

Haier

More Creation, More Possibilities

Haier

HVAC Solutions

Résidentiel et Commercial

Catalogue 2026





More Creation, More Possibilities

Fournisseur de solutions d'air saines, professionnelles et intelligentes

NOTRE VISION

Nous positionner comme expert de renommée mondiale en matière de solutions CVC saines et intelligentes.

NOTRE MISSION

Vous proposer un écosystème complet de solutions et de services grâce à nos technologies intelligentes et innovantes. Notre mission est de vous fournir le meilleur en termes de confort de refroidissement et de chauffage, de qualité de l'air et d'efficacité, afin de vous garantir un environnement parfait, quelle que soit votre situation.

SOMMAIRE

01 INTRODUCTION ET CARACTÉRISTIQUES /01

HISTOIRE DE LA MARQUE	/03
POSITIONNEMENT MONDIAL	/05
RÉSEAU MONDIAL	/06

02 SYSTÈMES DE CONTRÔLE /31

TÉLÉCOMMANDES	/31
COMMANDES FILAIRES ET CENTRALISÉES	/32

03 MONOSPLIT /33

PEARL R290	/43
EXPERT	/45
SERENE - NOUVEAU	/47
FLEXIS PLUS	/49
PEARL PREMIUM	/51
REVIVE PLUS	/53
EXPERT NORDIC	/55
PEARL NORDIC	/57
FLAIR	/59
CONSOLE	/61
CASSETTE 1 VOIE	/63
CASSETTE 4 VOIES 600x600 COMPACTE	/67
CASSETTE 360° - NOUVEAU	/69
PLAFONNIER CONSOLE - NOUVEAU	/75
GAINABLE EXTRA-PLAT BASSE PRESSION	/83
GAINABLE MOYENNE PRESSION - NOUVEAU	/85
GAINABLE HAUTE PRESSION	/93
SOLUTION CTA	/101
COLONNE	/103
ARMOIRE	/105
ILLUSTRATIONS TECHNIQUES	/109

04 MULTISPLIT /129

UNITÉS EXTÉRIEURES	/133
MULTI 3S - NOUVEAU	/136
EXPERT	/137
SERENE - NOUVEAU	/137
FLEXIS PLUS	/138
PEARL PREMIUM	/138
REVIVE PLUS	/139
CONSOLE	/139
CASSETTE 1 VOIE	/140
CASSETTE 4 VOIES 600x600 COMPACTE	/140
CASSETTE 360° - NOUVEAU	/141
PLAFONNIER CONSOLE - NOUVEAU	/141
GAINABLE EXTRA-PLAT BASSE PRESSION	/142
GAINABLE MOYENNE PRESSION - NOUVEAU ..	/142
ILLUSTRATIONS TECHNIQUES	/143

05 MAXI SPLIT /171

GAMME MAXI SPLIT	/173
TUBES DE DÉRIVATION	/175

Haier

Haier

HISTOIRE DE LA MARQUE

Aujourd'hui, à l'ère d'Internet et de l'ultra-connexion, les produits et solutions « version unique » ne suffisent pas à satisfaire le client. Les utilisateurs veulent pouvoir exprimer leurs différences, leurs envies et leur mode de vie au travers de produits qui leur ressemblent.

C'est pourquoi nous prêtons une attention particulière à nos clients, pour comprendre leurs attentes et leurs besoins. Chacun de nous mérite de vivre une expérience intelligente, qui peut être simple, sophistiquée, personnalisée et agréable.

En tant que Leader Mondial, Haier, en plus de proposer des produits et solutions innovants, transforme son organisation en une plateforme connectée. Nous croyons que ce n'est qu'en faisant cela que nous pouvons mieux répondre aux attentes de nos consommateurs dans ce monde en constante évolution.

Rejoignez le réseau Haier et participez au changement.



Cette garantie ne concerne que les pièces. Pour plus d'informations et de conditions, veuillez contacter votre partenaire Haier. Sous réserve des conditions générales de vente.





POSITIONNEMENT MONDIAL



N° 1 MONDIAL EN GROS ÉLECTROMÉNAGER

Haier a été reconnu numéro 1 mondial de la vente au détail en gros électroménager entre 2008 et 2024 selon les données d'Euromonitor.



N° 1 MONDIAL EN CLIMATISATION INTELLIGENTE

Selon les données d'Euromonitor, Haier est la première marque mondiale de climatiseurs connectés, en termes de ventes au détail, en 2024.



LES 100 MARQUES LES PLUS IMPORTANTES

Haier est la seule marque d'écosystème IdO (Internet des Objets) au monde à avoir été classée parmi les 100 marques mondiales les plus performantes par Kantar BrandZ pendant six années consécutives.



LES 100 MONDIAL DES CHALLENGERS

Avec le lancement mondial de la marque de l'écosystème Smart Home, Haier Smart Home s'est retrouvé une fois de plus sur la liste Fortune Global 500.



PRIX INTERNATIONAUX « ESG »

Haier a reçu de nombreuses récompenses pour ses efforts en matière d'ESG, notamment le sceau Terra Carta 2023 de la Sustainable Markets Initiative.



ENTREPRISES LES PLUS ADMIRÉES SELON LE MAGAZINE FORTUNE

Haier a été nommée l'une des entreprises les plus admirées au monde par le magazine Fortune, ce qui représente notre sixième année consécutive sur cette liste prestigieuse.



RÉSEAU MONDIAL

Haier possède actuellement plus de 10 centres de R&D, 35 parcs industriels, 138 centres de fabrication et 126 centres de commercialisation dans le monde entier. Présents dans plus de 200 pays et régions, nous desservons 1 milliard de foyers d'utilisateurs.

Haier regroupe 7 grandes marques d'appareils électroménagers dans le monde : Haier, Casarte, Leader, Hoover, AQUA, Fisher & Paykel, GE Appliances et Candy.

Chacune de ces marques offre la meilleure expérience utilisateur à différents groupes de consommateurs dans diverses régions et pays du monde.



10+N
Centres de R&D



126
Centres de marketing



35
Parcs industriels

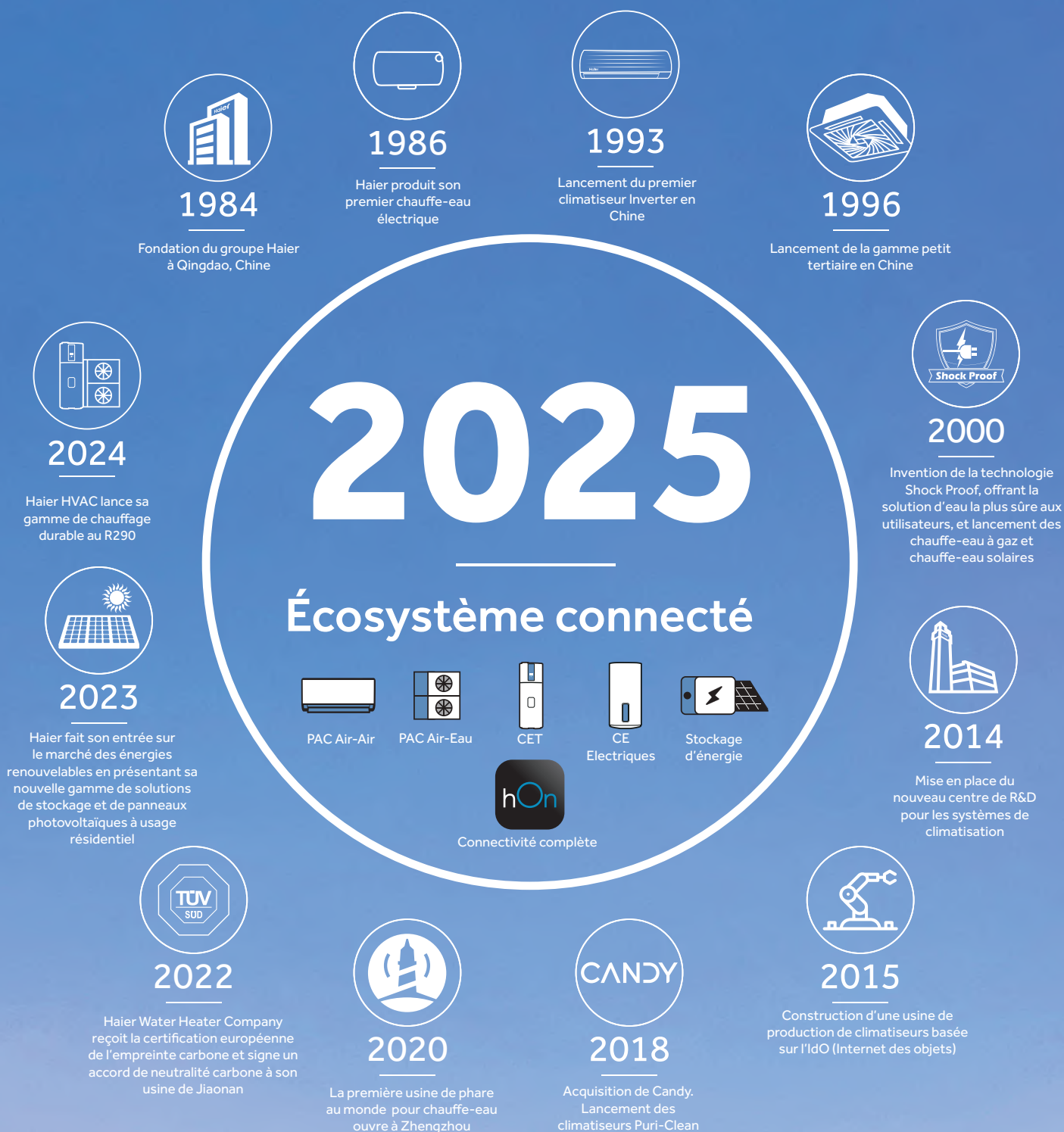


138
Usines



200+
Pays ou régions

ETAPES CLES



CENTRE DE R&D



Laboratoires R&D



Évaluation du confort



Simulation de pluie



Tests de performance



Tests de sécurité



Tests de bruit



Test de compatibilité électromagnétique



Simulation de neige



Simulation d'ensoleillement



Tests de fiabilité



Test de contrôle d'humidité



Tests double 85



Tests de chute

Certifications mondiales



APPLICATIONS CVC EN EUROPE

Les activités européennes de Haier dans le domaine du chauffage, de la ventilation et de la climatisation sont en place depuis plus de 30 ans. Nous sommes soutenus par des partenaires et des équipes talentueuses à travers l'Europe notamment en Italie, en Espagne, au Portugal, au Royaume-Uni, en France, en Europe Centrale et en Allemagne.

Ces marchés offrent une large gamme de produits, comme des solutions légères pour les résidences et les commerces, ainsi que des solutions de chauffage et des solutions tertiaires de grande envergure, nous permettant de diversifier notre offre pour convenir aux applications multiples, que ce soit pour des résidences, des hôtels et des points de vente. Notre capacité de production totale est de plus de 27 millions d'unités par an. Cette capacité est soutenue par 16 usines de climatisation, dont 8 sont situées sur les marchés étrangers.

Cette capacité exceptionnelle de production nous permet de nous efforcer en permanence de prendre la tête du marché en fournissant des solutions intelligentes et saines dans toute l'Europe.

Les activités européennes de Haier HVAC sont ancrées dans deux centres principaux : Haier Iberia à Barcelone (Espagne), qui dessert l'Espagne et d'autres pays européens, et Haier AC Trading Italy, situé à Revine Lago, qui s'adresse à la fois au marché italien et au marché européen au sens large.

Récemment, l'ajout de Haier HVAC UK a renforcé notre présence en Europe, contribuant à notre croissance continue dans la région.

CENTRE EUROPÉEN DE FORMATION CVC

Depuis 2022, notre centre de formation à Barcelone a accueilli plus de 3 000 visiteurs, dont des installateurs, des concepteurs et des distributeurs, pour renforcer leurs connaissances des solutions Haier.

Le centre a été spécialement conçu pour proposer une salle dédiée à chaque portefeuille : résidentiel, chauffage, commercial et, depuis 2024, un étage flambant neuf accueille une salle de formation pour les nouvelles solutions énergétiques. En outre, le nouvel étage offre la possibilité à nos clients internes et externes d'organiser des réunions et des ateliers, grâce à une salle de réunion supplémentaire et à des espaces de co-working accessibles à tout moment.



CENTRE EUROPÉEN DE FORMATION CVC

Chez Haier, nous investissons continuellement dans l'ouverture d'installations permettant à nos professionnels du CVC de se former et d'expérimenter le portefeuille Haier. Nous disposons de nombreux centres de formation en Europe, soutenus par nos partenaires. Pour compléter notre centre de formation à Venise, l'année 2022 a marqué l'ouverture de notre nouveau centre de formation CVC européen à Barcelone. Le nouveau centre de formation peut proposer une gamme de programmes de formation adaptés aux besoins de nos professionnels du réseau CVC. Le centre a accueilli plus de 3 000 visiteurs, qui ont tous eu l'occasion de se rapprocher de la marque et de l'écosystème complet de solutions que nous proposons.

Entièrement opérationnel, le centre possède 3 salles dédiées, présentant des produits de notre portefeuille de solutions résidentielles, de chauffage et commerciales, offrant ainsi aux visiteurs une véritable expérience pratique.

Nous sommes impatients d'accueillir nos Distributeurs, Installateurs et Concepteurs et de leur faire découvrir directement les solutions CVC de Haier.

Suivez-nous sur LinkedIn pour vous tenir au courant de nos événements et produits à venir



ÉCOSYSTÈME CONNECTÉ



**POMPE À CHALEUR
AIR-EAU**



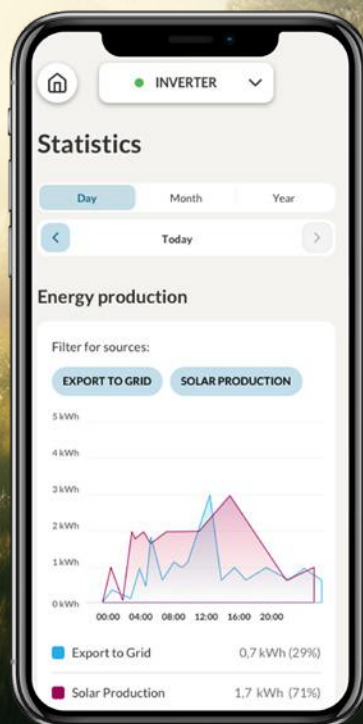
STOCKAGE D'ÉNERGIE



**CHAUFFE-EAU
THERMODYNAMIQUES**



**POMPE À CHALEUR AIR-
AIR**



Solutions Haier pour la production et la gestion des énergies renouvelables

Haier investit depuis des années dans un écosystème intégré qui combine applications intelligentes, énergies renouvelables et technologies de pointe pour améliorer la qualité de vie et réduire l'impact sur l'environnement. Notre objectif est ambitieux : contribuer à la construction de bâtiments à impact zéro en promouvant l'efficacité énergétique, la réduction des émissions de CO₂, ainsi que l'adoption de réfrigérants naturels et de technologies vertes avancées pour lutter contre le réchauffement climatique.

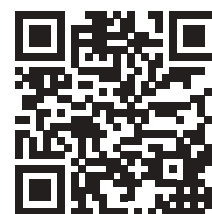
L'engagement de Haier pour un monde plus durable est devenu de plus en plus évident suite à l'introduction de Haier Energy, la toute nouvelle division de Haier dédiée à la fabrication et à la distribution de systèmes photovoltaïques, de stockage d'énergie,

de conversion d'énergie et de mobilité électrique sur le marché européen par le biais de distributeurs et de grossistes spécialisés.

L'utilisation d'un système complet de gestion de l'énergie avec panneaux photovoltaïques, onduleurs, batteries, chauffe-eau thermodynamiques et systèmes Air-Eau pour l'eau chaude sanitaire, ainsi que des pompes à chaleur Air-Air, présente des avantages considérables. Cette approche intégrée permet un contrôle et une surveillance sans faille de tous les composants par le biais d'une seule application, hOn.

En regroupant ces différentes technologies en un seul interface, les utilisateurs peuvent optimiser leur consommation

d'énergie, améliorer leur efficacité et réduire leurs coûts opérationnels. En outre, la gestion centralisée de l'application hOn facilite l'analyse des données en temps réel et le suivi des performances, ce qui permet aux utilisateurs de prendre des décisions en connaissance de cause concernant leur consommation d'énergie, tout en contribuant à un avenir plus durable.



Pour plus d'informations, scannez ici



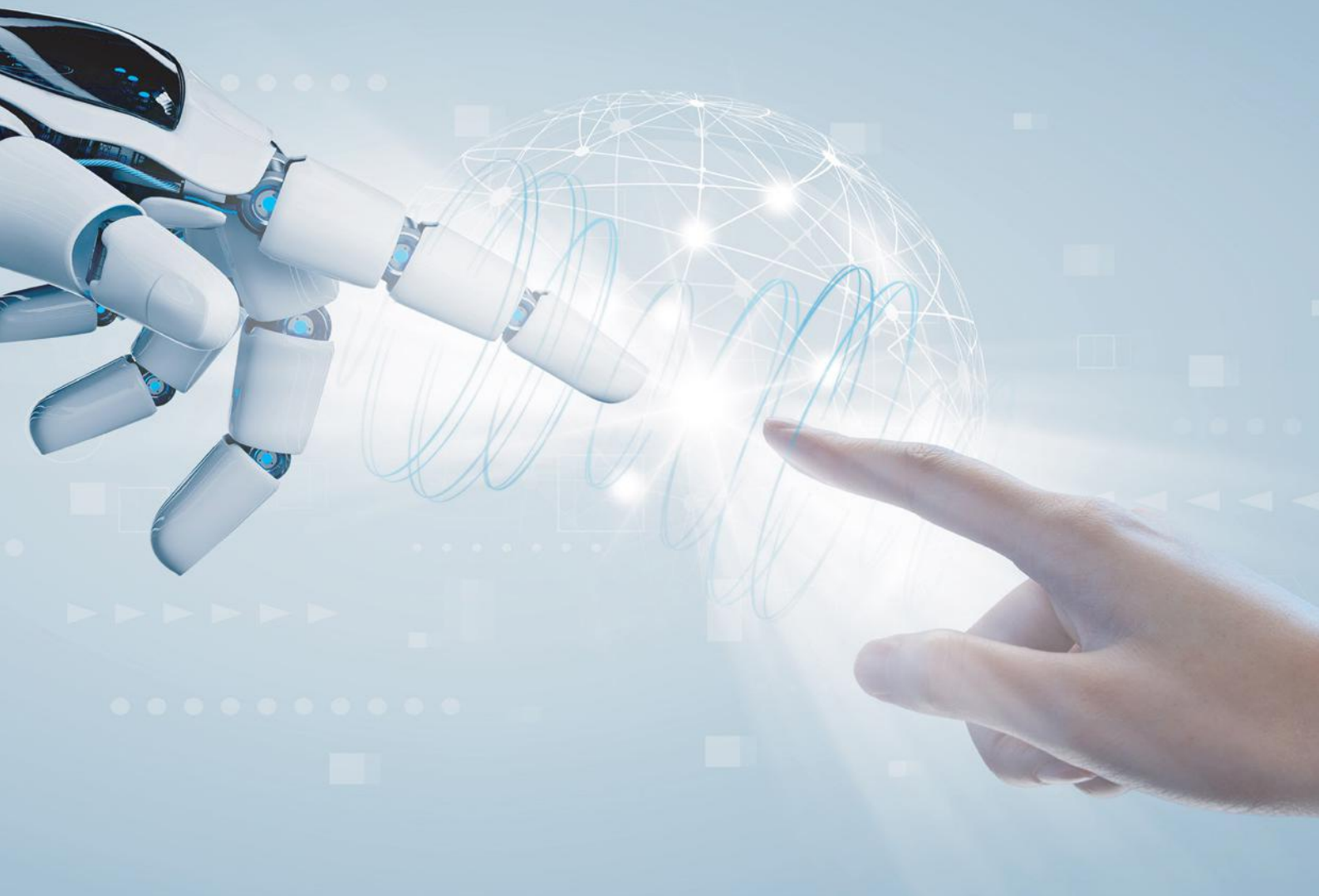
Haier HVAC Solutions se targue d'un portefeuille complet couvrant trois principaux secteurs : Climatisation, Chauffage et Green Energy. Dans ce portefeuille, Haier HVAC couvre à la fois les solutions résidentielles et commerciales, mais ce qui rend Haier vraiment unique, c'est sa capacité à connecter et intégrer sa gamme de produits pour créer une solution de marque unique. Cette capacité simplifie tous les aspects de la chaîne d'approvisionnement, de l'avant-vente à l'assistance après-vente.

L'application hOn de Haier permet le contrôle et la gestion de tous les produits Haier. Les utilisateurs disposent ainsi d'un contrôle total sur la manière dont ils

utilisent leur énergie. L'application hOn comprend des fonctions essentielles telles que la programmation du temps de fonctionnement des unités ainsi que la surveillance de la consommation d'énergie, pour veiller au fonctionnement optimal du système.

La solution de marque unique de Haier réinvente la consommation d'énergie par les propriétés résidentielles et commerciales, en donnant à l'utilisateur le contrôle total de tous ses produits Haier, afin qu'ils fonctionnent d'une manière adaptée à son style de vie et à son environnement.

SYSTÈME INTELLIGENT



Ces dernières années ont vu le développement rapide des télécommunications et de la technologie de l'IdO. Les appareils électroménagers intelligents sont devenus la nouvelle tendance des ménages, et Haier a pris les devants. Grâce aux fonctions intelligentes, vous pouvez adapter les services à vos besoins en contrôlant votre climatiseur de n'importe où et à n'importe quel moment, et bien plus encore.

Depuis les premières exportations vers l'Italie en 2013, nous vendons des climatiseurs intelligents dans plus de 130 pays et régions, avec un volume de ventes dépassant les 25 millions d'unités dans le monde. En 2024, Euromonitor International, une importante société d'études de marché, a désigné Haier comme la première marque mondiale de climatiseurs connectés (climatiseurs intelligents compris).



**EUROMONITOR
INTERNATIONAL**

Certifiée première marque mondiale de climatiseurs connectés.
(Données : Euromonitor, mars 2024)

CONTRÔLE WI-FI



De petits ajustements suffisent à réduire la consommation, sans compromettre le confort.

Grâce à l'application hOn, vous pouvez choisir différents programmes et modes de fonctionnement qui vous conviennent le mieux. De plus, la programmation des heures de fonctionnement de votre climatiseur est simple et intuitive. Vous pouvez modifier la température souhaitée à tout moment, en l'adaptant à votre journée et à votre emploi du temps : consultez les heures réelles d'utilisation de la consommation afin de pouvoir ajuster votre consommation si nécessaire. Le Capteur Eco détecte les mouvements et la présence de personnes en temps réel pour une optimisation et des économies d'énergie.

Découvrez la nouvelle ère de l'efficacité énergétique et des économies grâce à la fusion de l'IdO et du CVC.

Cette technologie de pointe permet non seulement d'économiser de l'énergie, mais aussi de réduire l'impact sur l'environnement. Un écosystème complet à votre service, des appareils ménagers aux pompes à chaleur et à la climatisation, en passant par les systèmes de production d'énergie solaire, le tout dans une interface unique qui vous permet :

1. **de répondre à tous vos besoins énergétiques** Grâce à la gestion centralisée, vous pouvez optimiser les performances de tous vos appareils sans rien sacrifier en confort. Cette technologie innovante garantit des économies d'énergie tout en réduisant l'impact sur l'environnement.
2. **de choisir parmi une variété de programmes et de modes de fonctionnement pour répondre à vos besoins.**
L'application permet de gérer facilement chaque appareil en fonction des besoins de chaque utilisateur.
3. **de programmer facilement l'utilisation de votre système, pour un confort à la demande, tout en optimisant la consommation d'énergie.**
4. **d'ajuster la température de votre chauffage, de votre climatisation ou de votre eau chaude sanitaire** en temps réel en fonction de votre emploi du temps et de vos activités quotidiennes, pour un contrôle total de votre consommation.
5. **de suivre facilement votre consommation pour maximiser les économies d'énergie.**

NOUVEAU Appairage facile



Grâce à notre nouvelle télécommande, il n'a jamais été aussi facile de connecter votre climatiseur au réseau Wi-Fi de votre maison ! Il suffit d'appuyer sur le bouton prévu à cet effet et de le maintenir enfoncé pendant 5 secondes pour que l'icône Wi-Fi se mette à clignoter sur le panneau du climatiseur et que le processus d'appairage démarre immédiatement.

Compatible avec : PEARL PREMIUM, PEARL NORDIC, REVIVE PLUS, EXPERT*

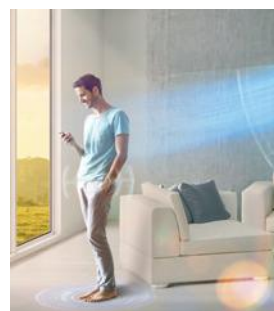
*non standard

Commande vocale

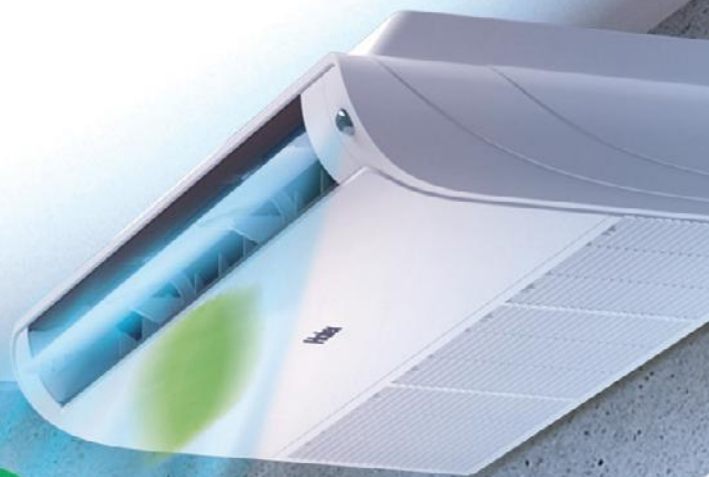


Pour utiliser cette fonction, vous devez vous assurer que les climatiseurs Haier sont connectés au réseau Wi-Fi et configurés avec un système de maison connecté (non fourni par Haier).

Capteur Eco



Le capteur intelligent détecte les conditions de l'air et les mouvements des personnes en temps réel, ajustant automatiquement le mode de fonctionnement du climatiseur pour améliorer l'efficacité énergétique et optimiser l'expérience utilisateur.



SANTÉ MIEUX PRÉSERVÉE

La pollution de l'air se généralise dans les économies émergentes. Une exposition prolongée à l'air pollué menace notre santé. La pollution de l'air peut provoquer une gêne et entraîner des maladies pulmonaires ou cardiaques. Dans le monde entier, de nombreuses personnes souffrent d'allergies et d'asthme, ou sont vulnérables au pollen, aux spores de moisissures, à la fumée, aux gaz et aux produits chimiques. Elles ont besoin d'un air plus pur pour être en meilleure santé et avoir l'esprit tranquille. En 2020, la pandémie de Covid-19 a bouleversé nos vies à grande échelle. Par la suite, il est devenu plus important que jamais d'avoir un air sain à respirer.

Haier s'est toujours consacré aux innovations en matière d'air pur. Grâce à nos technologies avancées, à la recherche et au développement, nous visons à maintenir notre climatiseur propre à tout moment et à assurer un flux d'air doux et sain pour un confort continu.

Les pages suivantes détaillent les multiples fonctionnalités disponibles dans notre gamme.

FOURNIR UN AIR PUR



SELF-CLEAN

Gèle l'évaporateur grâce à l'humidité de l'air et élimine la saleté pendant le processus de dégivrage, garantissant ainsi un débit d'air sain



STERI-CLEAN 56 °C

La fonction Steri-Clean tue les bactéries et les virus en chauffant l'évaporateur à une température élevée de 56 °C pendant 30 minutes

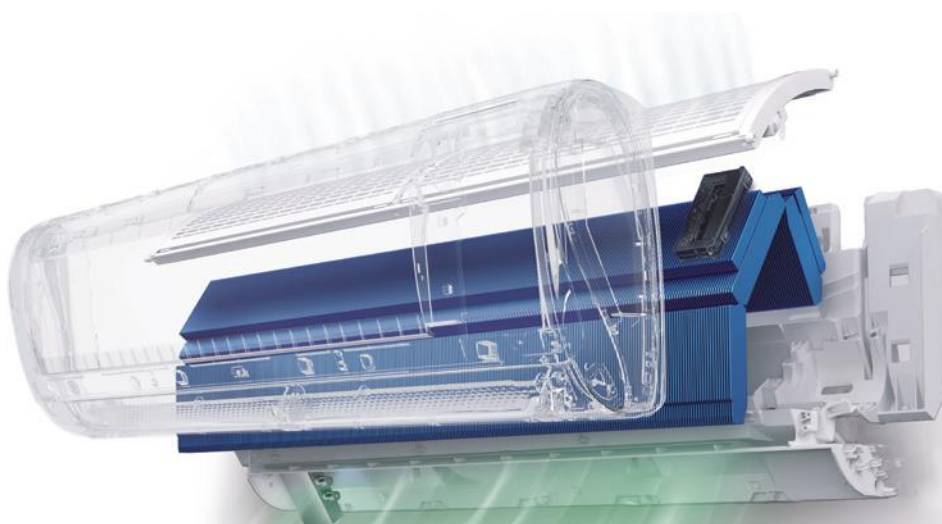


FACILE À NETTOYER

L'accès facile au ventilateur et au filtre permet un nettoyage en profondeur pour garantir un flux d'air propre et sain



FOURNIR UN AIR SAIN



STÉRILISATION UVC

Émission de rayons UV pour stériliser l'air avec une efficacité allant jusqu'à 99,998 %



UVC PRO

Inhibition de la reproduction des bactéries par la décomposition des molécules d'hydrogène et d'oxygène et la génération d'ions inhibant les bactéries et stérilisant les virus après contact

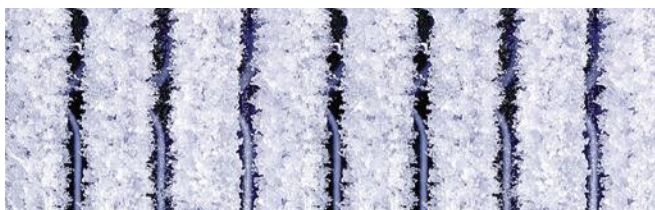
NETTOYAGE FACILE

Grâce au démontage aisé des composants, il est possible de procéder à un nettoyage plus approfondi des surfaces internes, garantissant ainsi une meilleure pureté de l'air de sortie du climatiseur

Haier SELF CLEAN

Pendant le fonctionnement, la saleté s'accumule sur l'évaporateur. Si l'évaporateur n'est pas nettoyé régulièrement, la saleté accumulée réduit l'échange thermique de 15 à 30 % et favorise également la prolifération des bactéries et des moisissures.

Technologie d'expansion du froid



La couche de gel qui se forme sur l'évaporateur/le condenseur génère une puissante force d'expansion du froid qui élimine facilement la saleté sur la surface.

Technologie de lavage express



La feuille d'aluminium hydrophile à angle réduit accélère le drainage de l'eau de 20 %.

La nouvelle technologie Self Clean est la première de son genre à intégrer la fonction d'auto-nettoyage de l'évaporateur et du condenseur. Elle commence par nettoyer l'évaporateur, puis passe au nettoyage du condenseur sans arrêter le compresseur.

AVANTAGES



Un air plus pur

Cette technologie innovante permet de tuer les bactéries et de garder l'évaporateur propre.



Meilleure efficacité énergétique

Votre climatiseur fonctionne toujours au maximum de sa capacité de refroidissement avec une efficacité énergétique très élevée.



Économies sur les coûts de nettoyage

Le processus de nettoyage automatisé élimine la fréquence du nettoyage manuel par un technicien de maintenance.

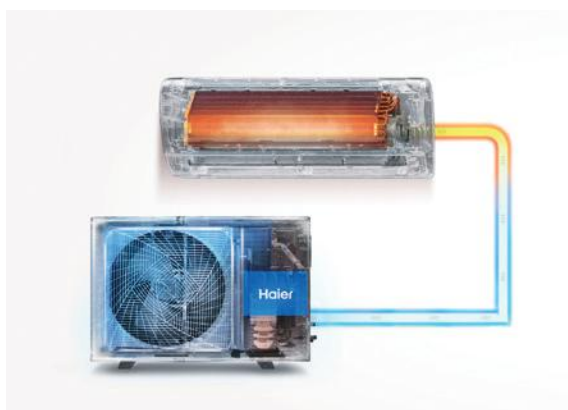
Certification TUV



STERI-CLEAN 56 °C



La fonction Steri-Clean tue les bactéries et les virus en chauffant l'évaporateur à une température élevée de 56 °C pendant plus de 30 minutes.



Stérilisation à haute température

D'après les dernières recherches, la plupart des bactéries et des virus ne peuvent pas survivre à 56 °C pendant plus de 30 minutes. Une fois le processus de chauffage terminé, l'évaporateur est refroidi instantanément afin d'obtenir une meilleure performance de stérilisation.

Contrôle intelligent de la fréquence

Le système ajuste intelligemment la fréquence du compresseur pour contrôler la température de la bobine et maintient l'évaporateur à une température élevée de 56 °C.

AVANTAGES



Fournir un air plus sain

La stérilisation à haute température (56 °C) sèche les composants à l'intérieur et tue les bactéries et virus, garantissant ainsi un air sain à la sortie du climatiseur.



Élimination des bactéries

Grâce à ce processus, les virus et bactéries sont éliminés de l'échangeur et des autres composants environnants de la machine. Le résultat est également testé par les laboratoires SGS, qui ont démontré son efficacité.



Facile à utiliser

La fonction est disponible via l'application hOn et vous pouvez l'activer d'un simple clic.

Certification SGS*



FACILE À NETTOYER



L'unité intérieure est conçue pour permettre un nettoyage rapide et complet des composants internes du climatiseur et simplifier le démontage des principaux composants tels que la carte électronique, le moteur et le ventilateur.



Le démontage de l'unité intérieure est simple et rapide.

Retirer l'unité de ventilation en 10 étapes

1. Ouvrez le panneau du couvercle du filtre
2. Soulevez les deux crochets de verrouillage
3. Dévissez la vis de sécurité
4. Ouvrez légèrement le déflecteur et retirez le panneau inférieur.

Panneau inférieur

5. Débranchez les 3 connecteurs en bas
6. Débranchez le tuyau d'évacuation de la condensation
7. Débranchez les 2 clips en bas de l'unité
8. Retirez le ventilateur en faisant attention aux deux crochets situés à l'avant

Crochets à l'avant

9. Poussez l'ensemble du ventilateur vers le bas
10. Nettoyez ou effectuez l'entretien.

Disponible uniquement sur l'unité EXPERT.

AVANTAGES



Maintien de la propreté du climatiseur

Le nettoyage régulier des principaux composants, notamment le ventilateur et le conduit d'air, est essentiel pour maintenir la propreté de l'unité/système de climatisation



Réduction des coûts d'entretien

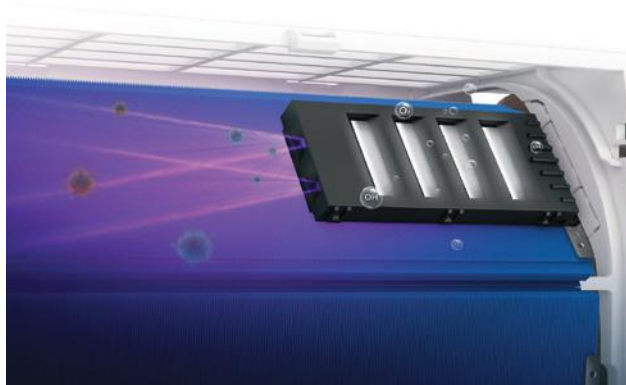
Sa conception innovante améliore considérablement le démontage du climatiseur. Vous économiserez beaucoup de temps et d'argent si vous le faites vous-même

Certification SGS*



*La vérification de la conformité à la norme 5 étoiles de facilité de nettoyage est testée selon la norme Q/HKT J09230-2021 par SGS. Le rapport de test montre que le classement par étoiles du climatiseur Haier de la série Expert (voir le rapport de test pour les numéros de modèle détaillés) sur le démontage du circuit imprimé, le démontage du moteur et le démontage du ventilateur est de 5 étoiles, ce qui est le plus haut niveau de l'échelle de classement

STÉRILISATION UVC PLUS

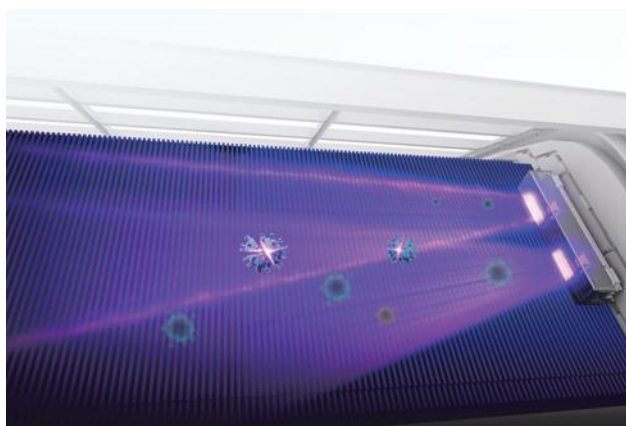


UVC Plus combine les radicaux hydroxyles (OH^-) et les espèces réactives de l'oxygène pour oxyder et décomposer les composés organiques nocifs, tels que les odeurs, tout en utilisant les UVC pour stériliser l'air intérieur près de l'entrée d'air.

AVANTAGES

Les groupes oxydants stérilisent et purifient l'air, ce qui améliore considérablement la qualité de l'air pour une vie plus confortable. En outre, cette solution ne nécessite aucun remplacement de consommables, ce qui la rend plus écologique que les méthodes d'adsorption conventionnelles.

STÉRILISATION UVC PRO

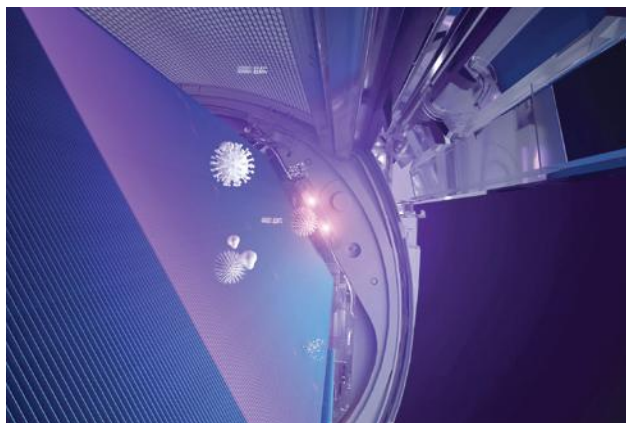


La lampe émet de la lumière sur deux longueurs d'onde différentes dans la gamme des UV (à 254 nm et 172 nm), appelées « rayons UV sous vide », offrant ainsi une double efficacité en purifiant l'air à la fois avec les rayons UVC et les radicaux hydroxyles produits par photolyse.

AVANTAGES

L'absorption d'UV à vide induit l'homolyse et l'ionisation des molécules d'eau. Diverses études ont montré que l'irradiation de molécules d'eau par une lumière d'une longueur d'onde de 185 nm entraîne une dégradation rapide des micropolluants organiques en raison de la décomposition des molécules de matière organique présentes dans l'environnement.

STÉRILISATION UVC



Haier utilise la nouvelle génération de lumière LED UV-C, qui peut assurer la purification de l'air contre les bactéries et les virus en attaquant directement l'ADN des micro-organismes, en les détruisant et en empêchant leur reproduction. La lumière est intégrée à l'intérieur de l'unité, et un interrupteur magnétique assure un fonctionnement sûr de l'appareil en évitant tout risque de contact avec les UV.

AVANTAGES

La stérilisation UVC Haier utilise une longueur d'onde comprise entre 265 et 275 nm, qui est plus puissante pour détruire les polluants invisibles dans l'air et garantit l'élimination des risques aériens, sans produits chimiques nocifs, sans résidus et sans charge pour l'environnement.

Haier

CONFORT ULTIME



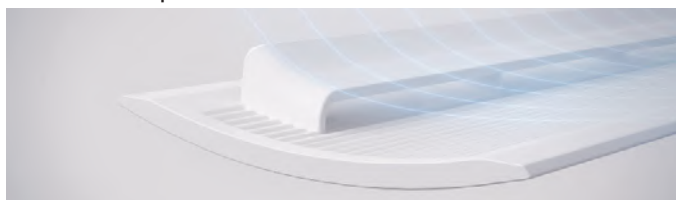
En raison des progrès constants des innovations en matière de climatisation, les solutions conventionnelles de refroidissement et de chauffage ne peuvent plus répondre à l'évolution des exigences des consommateurs. Haier offre aux utilisateurs les expériences de climatisation les plus confortables. La technologie d'Inverter PID permet au climatiseur d'atteindre la température souhaitée beaucoup

plus rapidement et de la maintenir avec précision. Il offre ainsi une performance de refroidissement plus rapide et plus confortable. Grâce à l'innovation Triple Airflow, nous utilisons un déflecteur d'air unique à deux lames qui génère un flux d'air plus fort et plus concentré, et l'envoie dans tous les coins de votre pièce. Nos solutions fournissent également un air plus silencieux jusqu'à 15 db (A), et bien plus encore.

FLUX D'AIR COANDA PLUS

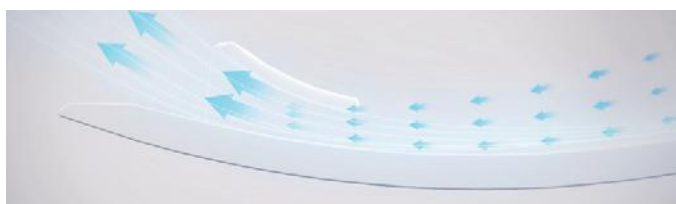


Le flux d'air Coanda Plus permet à l'air de circuler plus loin, plus vite et plus fort pour une distribution uniforme de l'air dans toute la pièce.



Déviatoin de l'air

L'application de la structure à double couche du déflecteur de vent crée une spirale d'Archimède unique qui dirige le flux d'air froid vers le plafond avec une élévation de 35°.



Vitesses de l'air

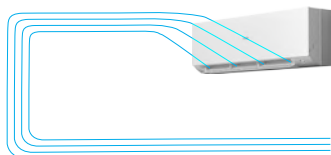
Le conduit d'expansion à pression optimale est étroit à l'intérieur et large à l'extérieur entre deux couches doubles, où l'effet Venturi se produit lorsque l'air circule dans le conduit. Ainsi, le flux d'air est instantanément libéré à grande vitesse.



Débit d'air supplémentaire

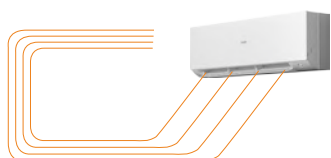
Le flux d'air situé sous le déflecteur, absorbé par la pression négative générée par le flux d'air plus rapide situé entre les deux, rejoint le flux d'air principal et le rend encore plus puissant.

AVANTAGES



Spirale d'Archimède

Lorsque le mode de refroidissement est activé, l'air frais s'élève de 35° vers le plafond, ce qui permet aux utilisateurs d'éviter l'exposition directe au flux d'air froid sortant du climatiseur. L'air est diffusé uniformément du plafond au sol de votre pièce, de manière beaucoup plus rapide et confortable.



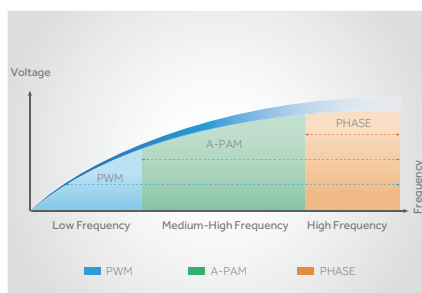
Effet Venturi

Lorsque le mode chauffage est activé, l'air chaud est diffusé directement sur le sol. L'air chaud circule dans tout l'espace et assure une température équilibrée dans chaque coin de la pièce.

INVERTER PLUS

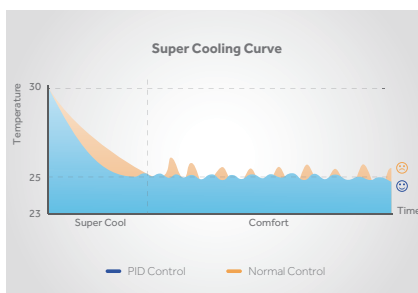


Disponible dans tout le portefeuille RAC et LCAC. Par rapport à la technologie Inverter conventionnelle, Haier Inverter Plus intègre les contrôles TLFM, PID et A-PAM de l'Inverter pour réaliser un contrôle intelligent du climatiseur, tout en fournissant un maximum de confort, de fiabilité et une performance hautement efficace.



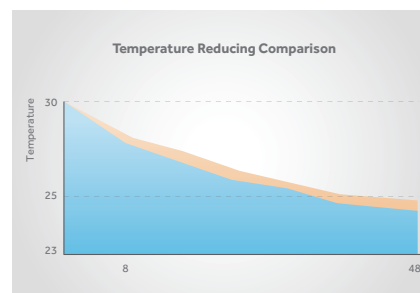
Contrôle TLFM de l'Inverter

La technologie TLFM (« Triple Link Frequency Modulation ») utilise trois contrôles de tension différents pour gérer de manière optimale l'efficacité opérationnelle à chaque étape de la fréquence.



Contrôle PID de l'Inverter

La technologie de régulation PID (« Proportion Integration Differentiation ») optimise la fréquence de fonctionnement avant d'atteindre la température souhaitée et procède ensuite à des ajustements en temps réel pour maintenir l'air à la température souhaitée.



Contrôle A-PAM de l'Inverter

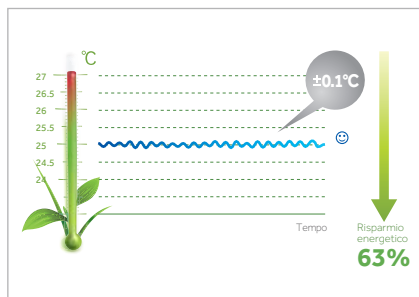
La technologie de contrôle de l'Inverter A-PAM (« Adoption-Pulse Amplitude Modulation ») ajuste automatiquement la tension du bus CC en fonction de la charge du compresseur, augmentant ainsi la plage de tension de fonctionnement.

AVANTAGES



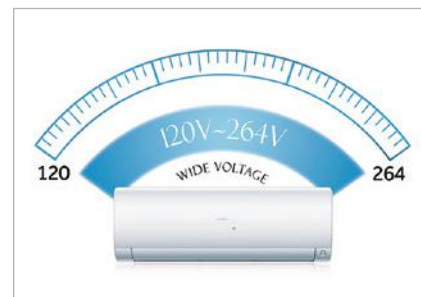
Performance en matière d'économie d'énergie

L'Inverter Plus atteint une efficacité opérationnelle élevée à tous les niveaux de fréquence. Les performances de refroidissement et de chauffage sont beaucoup plus rapides et plus puissantes.



Flux d'air frais et confortable

Lorsque le climatiseur est en marche, Inverter Plus atteint la température souhaitée beaucoup plus rapidement qu'un système traditionnel, en la maintenant à une différence de $\pm 0,1^\circ\text{C}$ grâce à un contrôle précis de la température.



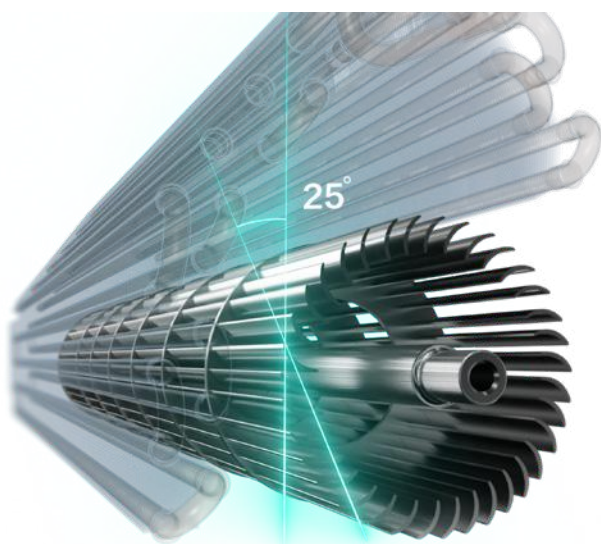
Fiabilité

L'onduleur Plus ajuste la tension CC en assurant un fonctionnement stable entre 120 V et 264 V et un contrôle idéal de la tension. L'air frais peut atteindre même les endroits les plus éloignés de la pièce.

FAIBLE NIVEAU SONORE



Une bonne nuit de sommeil exige plus qu'un simple confort : elle nécessite de la tranquillité. Les climatiseurs Haier offrent les deux, fonctionnant à des niveaux sonores aussi bas que 16 dB(A) – plus silencieux qu'un doux murmure. Cette technologie innovante garantit que votre sommeil ne sera pas perturbé tout en maintenant une température parfaite tout au long de la nuit.



Design optimisé des conduits d'air

La surface de la grille d'aspiration a été augmentée de 17 %. L'espace entre l'évaporateur, le panneau frontal et la grille d'aspiration a également été augmenté. Cela permet de réduire le niveau de bruit.

Ventilateur à flux transversal optimisé

En augmentant l'angle d'inclinaison du ventilateur à 25 degrés, le flux d'air environnant subit une déviation plus faible, ce qui minimise le bruit du ventilateur.

Système de commande électronique

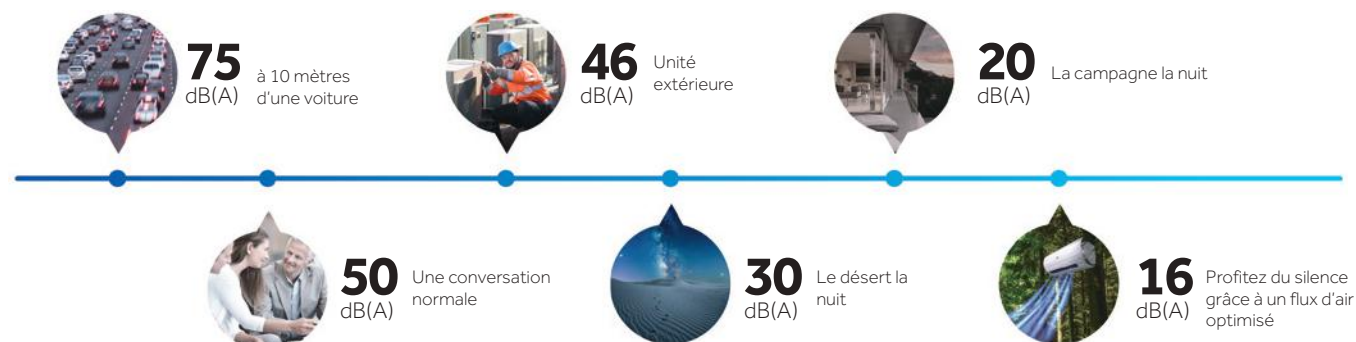
Le système de commande électronique utilise la technologie A-PAM de l'Inverter CC et le moteur CC du ventilateur. Il fournit une pression statique élevée, réduisant ainsi le bruit produit par l'unité intérieure pendant son fonctionnement.

AVANTAGES

Climatisation avec un faible niveau de bruit

Un niveau sonore de seulement 16 dB(A) garantit un silence inimaginable.

Il est si silencieux que vous ne remarquez même pas qu'il est allumé, et ne vous distrait pas de ce que vous êtes en train de faire.



*Remarque : Le niveau de pression acoustique de référence atteint de 16 dB(A) correspond à l'unité de 2,5 kW de la gamme Expert

CARTE HYPER PCB



Disponible sur toutes les unités extérieures RAC et LCAC. Fournit un refroidissement constant et puissant avec un design optimal pour faire face aux fluctuations de tension et aux dommages inattendus qui peuvent entraîner un dysfonctionnement du climatiseur.

Revêtement conforme plus épais

Le circuit imprimé est recouvert d'un revêtement conforme plus épais qui protège mieux que le revêtement conventionnel contre l'humidité, les produits chimiques, les insectes et les températures extrêmes.

Matériau FR-4

Le matériau FR-4 présente des propriétés ignifuges. Il excelle dans la conservation de ses qualités de valeur mécanique et d'isolation électrique dans des conditions sèches et humides.

Design compact

Le design est plus petit et occupe moins d'espace que les circuits imprimés conventionnels. Il minimise son influence sur l'efficacité de l'échange thermique du condenseur, ce qui permet de libérer de l'espace pour d'autres composants.



Module d'alimentation intelligent

Le capteur de température haute définition intégré contrôle l'efficacité du compresseur afin d'atteindre des performances supérieures en matière de refroidissement et de chauffage.

AVANTAGES



Stabilité accrue

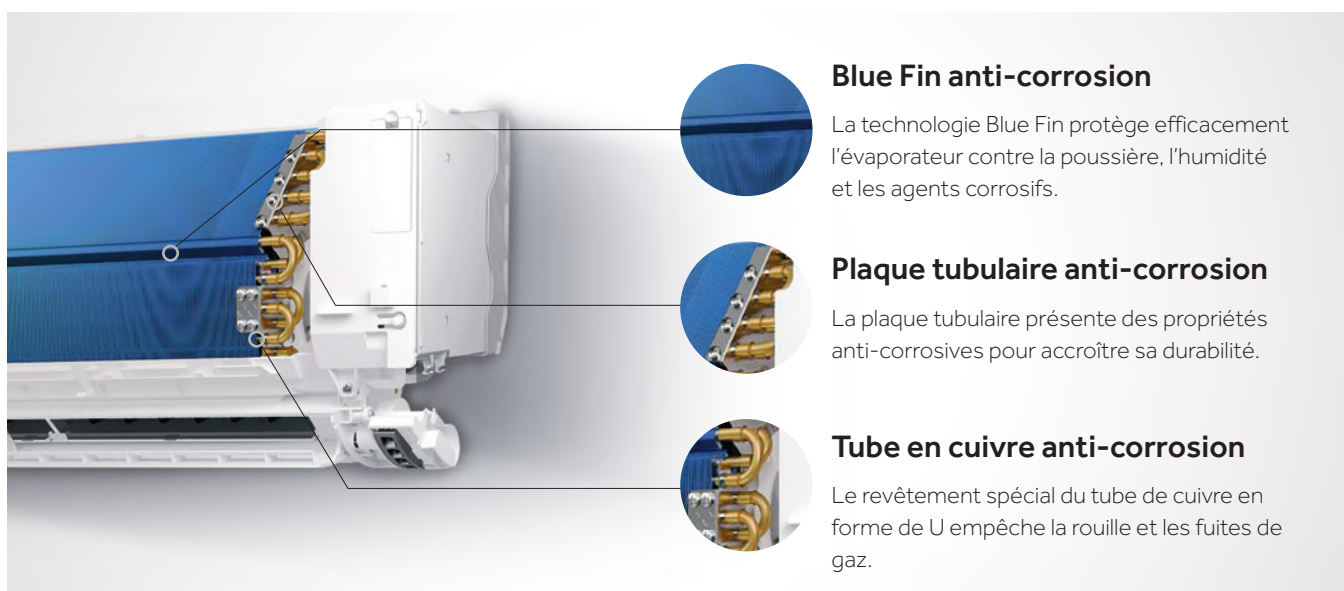
Le circuit imprimé fonctionne de manière stable entre 130 V et 264 V, et peut démarrer à partir de 130 V. Il permet au climatiseur de fournir un refroidissement constant dans des environnements difficiles.

Meilleure durabilité

Le design spécial et l'amélioration du revêtement conforme protègent les composants contre les divers éléments susceptibles de réduire sa durée de vie.

ANTI-CORROSION

Pour améliorer la fiabilité et les performances, le climatiseur est protégé contre les dommages éventuels causés par les environnements difficiles des régions côtières (où l'air est riche en humidité, en sel, en produits chimiques et en acides).



AVANTAGES



Meilleure durabilité

Le design anti-corrosion augmente la durabilité du climatiseur et permet de réaliser des économies car il nécessite moins de maintenance.

Meilleure fiabilité

Le design anti-corrosion empêche les fuites de gaz et les dommages au tube de cuivre, afin de garantir les meilleures performances de la climatisation.

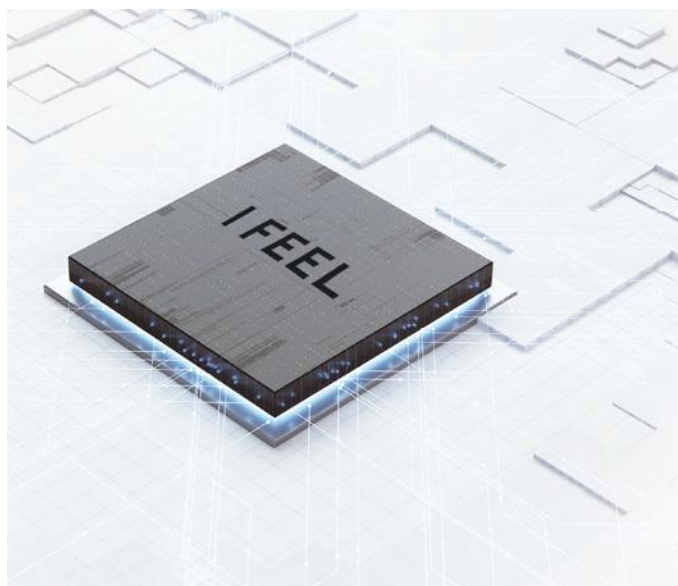
Disponible sur toutes les unités intérieures murales*

*à l'exception du Flair 10,5 kW

I FEEL



La technologie I Feel révolutionne le confort en détectant les températures à l'endroit précis où vous vous trouvez. Les capteurs intégrés contrôlés à distance ajustent le flux d'air pour obtenir la température souhaitée exactement à l'endroit où vous vous trouvez, et pas seulement à proximité du climatiseur. Contrairement aux systèmes conventionnels, il élimine les points chauds/froids en réagissant à votre position réelle dans la pièce.



Les performances du climatiseur peuvent varier en fonction des conditions de travail. Si la température de la pièce est plus élevée/plus basse que prévu, vous vous sentirez mal à l'aise. I Feel est la toute dernière innovation dans le design de Haier pour vous apporter un confort total.

Capteur de température intégré

Grâce au capteur de température haute définition intégré, la télécommande du climatiseur peut contrôler avec précision la température dans la pièce.

Contrôle facile

D'un simple clic sur le bouton I Feel de la télécommande, le climatiseur reçoit des données de température en temps réel et optimise les conditions de travail en fonction de la température souhaitée par l'utilisateur.

AVANTAGES



Expérience confortable

Cette fonction optimise les conditions de fonctionnement du climatiseur pour fournir un débit d'air à la température souhaitée.

CONTRÔLE DE L'HUMIDITÉ

La fonction Déshumidification Précise assure un débit d'air sain et confortable, tandis que la commande PID à Inverter s'adapte en permanence aux conditions ambiantes pour un contrôle climatique sans faille. Ainsi, il assure et garantit un confort optimal en maintenant la température et l'humidité dans la plage idéale pour le corps.



Température et contrôle de l'humidité par PID (Contrôle en boucle fermée)

Cela optimise les performances en ajustant dynamiquement la fréquence du compresseur, la vitesse du ventilateur et le débit du réfrigérant pour équilibrer précisément le refroidissement sensible (réduction de la température) et le refroidissement latent (déshumidification).

AVANTAGES

En équilibrant parfaitement l'humidité, la fonction Déshumidification Précise améliore le bien-être tout en protégeant votre environnement intérieur de la sécheresse ou de l'excès d'humidité.



Temp : 25 °C Humidité : 50 %



Temp : 25 °C Humidité : 80 %

INSTALLATION FACILE



La facilité d'installation permet à l'installateur de travailler plus efficacement et de gagner du temps pendant la haute saison. Les systèmes de climatisation Haier sont faciles à installer grâce aux différents composants optimisés. La plaque de montage mural optimisée fournit des informations détaillées pour une installation rapide. En même temps, elle facilite le démontage et l'entretien du climatiseur en offrant un accès aisé au moteur du ventilateur et au circuit imprimé.

Caractéristiques de positionnement



Installez la plaque de montage et fixez le climatiseur à la hauteur appropriée.

Easy-Clip



Installation facile avec un espace de travail plus grand.

Panneau de contrôle facilement accessible



Démontage et entretien simplifiés sans avoir à démonter le boîtier.

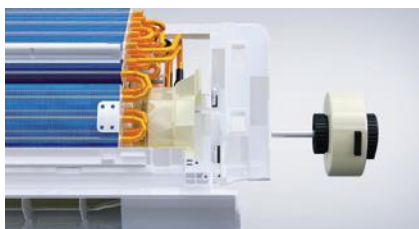
AVANTAGES

Plus d'espace pour les tuyaux



Réduction du temps d'installation en augmentant l'espace de travail pour accéder facilement à la tuyauterie et aux connexions électriques.

Moteur du ventilateur facilement accessible



Démontage et entretien simplifiés sans avoir à démonter l'évaporateur.

Panneau inférieur amovible



Facilité pour l'installateur de raccorder les tuyaux et les câbles sans l'aide d'un tournevis.

FACILE À DÉMONTER



Le design optimisé de l'unité intérieure permet de démonter facilement les principaux composants, notamment le circuit imprimé, le moteur et le ventilateur, ce qui rend l'entretien et le nettoyage plus faciles que jamais.



Démontage du circuit imprimé

- Ouvrez le panneau avant
- Ouvrez le couvercle du circuit imprimé
- Débranchez les bornes et retirez le circuit imprimé

Démontage du ventilateur et du moteur

- Ouvrez le panneau avant
- Détachez le couvercle inférieur
- Débranchez les bornes, puis retirez le moteur et le ventilateur

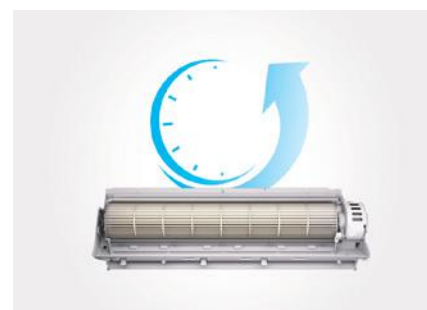
AVANTAGES



Démontage du circuit imprimé 80 % plus rapide










Démontage du moteur 90 % plus rapide



Démontage du ventilateur 95 % plus rapide

SYSTÈMES DE CONTRÔLE

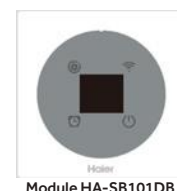
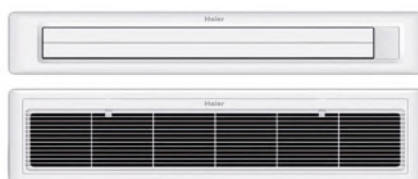
CATÉGORIE	TÉLÉCOMMANDES						
● Standard ○ En option ■ Panneau	 YR-HE	 YR-HE2	 HJ1-W	 HJ1-W	 YR-HQS01	 YR-HQ	 HQ-HJ
PEARL R290	●						
EXPERT		○		○			●
SERENE NOUVEAU				●			●
FLEXIS PLUS				○			●
PEARL PREMIUM		●					
REVIVE PLUS		●					
EXPERT NORDIC							●
PEARL NORDIC		●					
CONSOLE					●		
CASSETTE 1 VOIE					○		
CASSETTE 4 VOIES 600X600 COMPACTE					○		
CASSETTE 360°					○		
PLAFONNIER CONSOLE					○		
GAINABLE EXTRA-PLAT BASSE PRESSION					■		
GAINABLE MOYENNE PRESSION					○ Module HA-SB101DB		
GAINABLE HAUTE PRESSION					○ Module HA-SB101DB		
COLONNE CONFORT / COLONNE						●	
ARMOIRE					○		

■ *SANS PANNEAU nécessite le module HA-SB101DB

LE KIT DE PANNEAU (EN OPTION) COMPREND :






Grille de soufflage équipée d'ailettes verticales et horizontales effet 3D motorisé - récepteur - affichage




Grille de reprise d'air équipée d'un filtre



Module HA-SB101DB

UI	PANNEAU (EN OPTION)	FONCTIONNALITÉS
AD25 - AD35	P1B-890IA/D	Avec affichage et récepteur
AD50 - AD71	P1B-1210IA/D	Avec affichage et récepteur

COMMANDES FILAIRES					CONNECTEUR DE CÂBLE
Compatible Unités Intérieures	 HW-BA101ABT	 NOUVEAU HW-BA316AFK	 NOUVEAU HW-SA301AFK	 NOUVEAU HW-PB101AFK	 0010452854 Câble pour raccordement groupé
PEARL R290	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	●
EXPERT	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	●
SERENE NOUVEAU	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	●
FLEXIS PLUS	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	●
PEARL PREMIUM	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	●
REVIVE PLUS	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	●
EXPERT NORDIC	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	●
PEARL NORDIC	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	● (Interface + WK-B)	●
CONSOLE	●	●			●
CASSETTE 1 VOIE	●	●	●	●	●
CASSETTE 4 VOIES 600X600 COMPACTE	●	●	●	●	●
CASSETTE 360°	●	●	●	●	●
PLAFONNIER CONSOLE	●	●	●	●	●
GAINABLE EXTRA-PLAT BASSE PRESSION	●	●	●	●	●
GAINABLE MOYENNE PRESSION	●	●	●	●	●
GAINABLE HAUTE PRESSION	●	●	●	●	●

COMMANDES CENTRALISÉES		
● Standard ○ En option ■ Panneau	 HC-SA164DBT	 HIW164DBI Accessoire Wi-Fi
		 YCZ-A004
MULTI 1:2	● nécessite YCJ-A002 pour chaque UI	● nécessite YCJ-A002 pour chaque UI
MULTI 1:3	● nécessite 2503320A2	● nécessite 2503320A2
MULTI 1:4	● nécessite 2503320A2	● nécessite 2503320A2
MULTI 1:5	● nécessite 2503320A2	● nécessite 2503320A2
MONO R32	● nécessite YCJ-A002 pour chaque UI	● nécessite YCJ-A002 pour chaque UI
MONO R410A	● nécessite YCJ-A002 pour chaque UI	● nécessite YCJ-A002 pour chaque UI
MAXISPLIT	●	●



WK-B YCJ-A002

Interfaces nécessaires pour la connexion à une commande câblée ou centralisée (voir tableau ci-dessus).

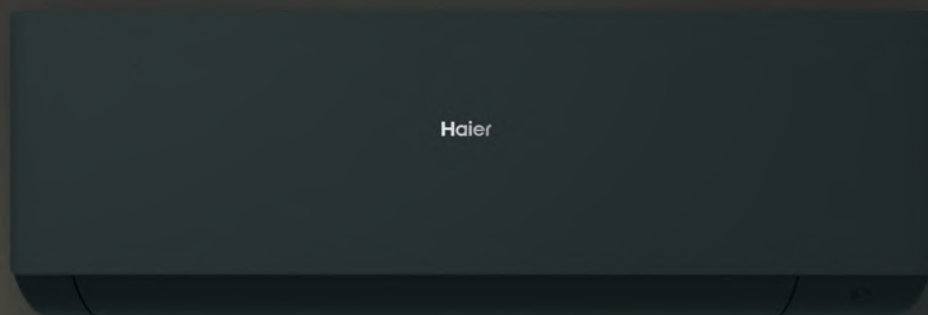


Unité 2503320A2

Haier

MONOSPLIT





GUIDE DES FONCTIONS

SANTÉ MIEUX PRESERVEE



Self Clean

La fonction d'Auto Nettoyage Self-Clean givre la surface de l'évaporateur en contact avec l'humidité de l'air et élimine la poussière lors de la phase de dégivrage, assurant ainsi la diffusion d'un air propre et sain.



Steri-Clean 56 °C

Tue les bactéries et les virus en chauffant l'évaporateur à une température élevée de 56 °C pendant plus de 30 minutes.



Anti-moisissures

Les principaux composants traversés par l'air sont revêtus de nanoparticules d'argent. Cela inhibe la croissance bactérienne.



Self-Clean

Les nanoparticules d'argent inhibent la croissance bactérienne à l'intérieur des principaux composants par lesquels l'air passe.



Puri-Clean

La technologie Puri-Clean utilise un filtre IFD innovant pour éliminer tous les polluants et allergènes de l'air avec une efficacité allant jusqu'à 99,9 %, tout en assurant une climatisation confortable.



UVC PLUS

Combine les radicaux hydroxyles (OH-) et les espèces réactives de l'oxygène pour oxyder et décomposer les composés organiques nocifs, tels que les odeurs, tout en utilisant les UVC pour stériliser l'air intérieur près de l'entrée d'air.



Stérilisation UVC

Émission de rayons UV pour stériliser l'air avec une efficacité de 99,998 %.



UVC PRO

La lampe UVC PRO inhibe la reproduction des bactéries et stérilise les virus en générant des clusters d'ions dans l'atmosphère, après avoir décomposé les molécules d'hydrogène et d'oxygène qui détruisent leur structure après contact.



Blue Fin

Favorise le passage de la condensation grâce à ses propriétés hydrophiles et anti-corrosion.



Filtre HAF

Utilise une forte charge électrostatique sur sa surface pour éliminer les microparticules nocives, notamment la poussière, les virus et les bactéries, afin de créer un environnement plus sain.

WI-FI INTELLIGENT



Wi-Fi

L'appli hOn vous permet de contrôler et de gérer tous les appareils intelligents Haier dans votre maison. Vous pouvez gérer toutes les fonctions de base à partir de l'appli sur votre smartphone, notamment les fonctions de purification et de planification. Le système est également compatible avec Google Assistant et Alexa.



Appairage facile

L'appairage Wi-Fi est désormais facilité par la télécommande, qui dispose d'un bouton Wi-Fi clair pour faciliter l'utilisation.



Cateur Eco


Le climatiseur détecte l'intensité de la lumière, le mouvement des personnes et le niveau d'activité. Il ajuste ensuite automatiquement le refroidissement, ce qui permettra de réduire la consommation d'énergie.









3-Level Eco

Nouvelle fonction d'économie d'énergie qui vous permet de régler votre mode Éco sur 3 niveaux différents. Les économies peuvent atteindre 20 %, 35 % et 55 % en limitant la fréquence du compresseur.

CONFORT ULTIME














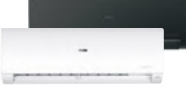





	3D	Le mouvement continu des déflecteurs verticaux et horizontaux dirige le flux d'air vers n'importe quel point dans la pièce.
	I Feel	La télécommande est dotée d'un capteur intégré qui mesure la température de la pièce et la règle en fonction des besoins de l'utilisateur pour un confort total.
	Chauffage -15 °C	Offre des performances thermiques optimales en hiver grâce au compresseur rotatif.
	Chauffage -30 °C	Cette caractéristique spéciale permet une performance optimale à des températures extrêmes.
	Refroidissement -10 °C/-15 °C/ -20 °C	Fonctionne à basse température ambiante grâce au compresseur rotatif à haute fréquence, au système de réfrigération optimisé et au programme de dégivrage spécial.
	COANDA PLUS	Le design aérodynamique spécial des déflecteurs d'air permet une meilleure puissance du flux d'air, tout en maintenant un faible niveau de bruit et de consommation d'énergie grâce à un flux d'air plus régulier.
	Débit d'air longue distance	L'unité intérieure a été améliorée grâce à un moteur spécial, un ventilateur et des conduits d'air optimisés, ce qui permet d'atteindre une portée de 20 mètres.
	Contrôle de température par 0,5 °C	Permet à l'utilisateur de régler la température par paliers d'un demi-degré pour un confort plus précis et des économies d'énergie plus importantes.
	Déshumidification Précise	Grâce au capteur d'humidité intégré, la fréquence du compresseur et la vitesse du ventilateur s'ajustent automatiquement pour réduire l'humidité dans la pièce et créer les conditions de température intérieure les plus confortables.
	Prévention des coups de chaleur	Lorsque la température et l'humidité de la pièce atteignent la valeur seuil, cette fonction s'active et fait fonctionner automatiquement le climatiseur en mode refroidissement pour réduire la chaleur et l'humidité dans la pièce. Disponible sur l'appli hOn uniquement.
	Double Déflecteur Horizontal	Permet une circulation de l'air dans plusieurs directions afin d'améliorer l'expérience de l'utilisateur.

AJUSTEMENT OPTIMAL

	Easy-Clip	Facilite l'installation grâce à un espace de travail plus grand qui simplifie l'assemblage et l'entretien.
	Panneau inférieur amovible	Facilité pour l'installateur de raccorder les tuyaux et les câbles sans l'aide d'un tournevis.
	Entretien facile	Optimise la structure de l'unité intérieure du climatiseur en simplifiant le démontage des principaux composants, notamment le circuit imprimé, le moteur et le ventilateur, ce qui rend l'entretien et le nettoyage plus faciles que jamais.
	Supermatch	Possibilité de combiner à 100 % les unités intérieures et extérieures, ce qui permet d'obtenir un maximum de flexibilité des solutions.
	Affichage LED	Affiche clairement la température ambiante en temps réel ou la température souhaitée sur le panneau.
	Mode vacances 10 °C	Il est activé lorsque la température ambiante descend en dessous de 10 °C afin de protéger les canalisations pendant la période hivernale. Convient aux applications telles que les maisons de vacances inoccupées, les garages et les sous-sols.

GUIDE DES ICÔNES





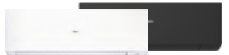
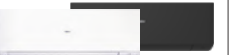
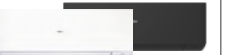









































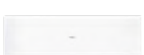
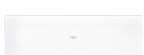










CATÉGORIE	SANTÉ MIEUX PRESERVÉE								WI-FI INTELLIGENT		
● Standard ○ En option	Self Clean	Steri-Clean 56°C	Anti-moisissures	Puri-Clean	UVC	Facile à nettoyer	Blue Fin	Filtre HAF	Wi-Fi hOn	Appairage facile	3-Level Eco
PEARL R290 9-12 kbtu/h 2,6-3,5 kW	●						●	○	●		
EXPERT 7-21 kbtu/h 2,0-6,2 kW	●	●			PRO	●	●	○	●		
NOUVEAU SERENE 9-21 kbtu/h 2,6-7,1 kW	●	●	●		PLUS		●		●	○	●
FLEXIS PLUS 7-24 kbtu/h 2,0-7,1 kW	●	●			●		●	○	●		
PEARL PREMIUM 7-24 kbtu/h 2,0-7,0 kW	●	●			PRO		●	○	●	●	●
REVIVE PLUS 9-24 kbtu/h 5,0-6,8 kW	●	●					●	○	●	●	●
EXPERT NORDIC 9-12 kbtu/h 2,6-3,5 kW	●	●			PRO	●	●	○	●		
PEARL NORDIC 9-18 kbtu/h 2,0-5,2 kW	●	●			PRO		●	○	●	●	●
FLAIR 36 kbtu/h 10,5 kW											

CATÉGORIE	CONFORT ULTIME									
● Standard ○ En option	 Éco-captur	 Contrôle temp. 0,5 °C	 3D	 Flux d'air longue distance	 Refroidissement -10 °C	 Refroidissement -15 °C	 Refroidissement -20 °C	 Chauffage -15 °C	 Chauffage -20 °C	 Chauffage -30 °C
 PEARL R290 9-12 kbtu/h 2,6-3,5 kW					●			●		
 EXPERT 7-21 kbtu/h 2,0-6,2 kW	●		●	5,0-6,2 kW Uniquement			●		●	
NOUVEAU  SERENE 9-21 kbtu/h 2,6-7,1 kW	●		●						●	
 FLEXIS PLUS 7-24 kbtu/h 2,0-7,1 kW	●		●	5,0-7,0 kW Uniquement			●		●	
 PEARL PREMIUM 7-24 kbtu/h 2,0-7,0 kW		●	●	5,0-7,0 kW Uniquement			●		●	
 REVIVE PLUS 9-24 kbtu/h 5,0-6,8 kW		●		●			●		●	
 EXPERT NORDIC 9-12 kbtu/h 2,6-3,5 kW	●		●				●			●
 PEARL NORDIC 9-18 kbtu/h 2,0-5,2 kW		●	●	●		●				●
 FLAIR 36 kbtu/h 10,5 kW			●							

GUIDE DES ICÔNES

CATÉGORIE	CONFORT ULTIME						AJUSTEMENT OPTIMAL		
● Standard ○ En option M Multisplit	I Feel	Double déflecteur horizontal	Coanda Plus	Precise Humidity	Prévention des coups de chaleur	Mode vacances 10 °C	Panneau inférieur amovible	Entretien facile	Super-Match
PEARL R290 9-12 kbtu/h 2,6-3,5 kW	●					●	●	●	
EXPERT 7-21 kbtu/h 2,0-6,2 kW	●		●			●	●	●	●
NOUVEAU SERENE 9-21 kbtu/h 2,6-7,1 kW	●		●	●	● 2,5/3,5/5,0 kW uniquement		●	●	M
FLEXIS PLUS 7-24 kbtu/h 2,0-7,1 kW	●					●	●	●	●
PEARL PREMIUM 7-24 kbtu/h 2,0-7,0 kW	●					●	●	●	M
REVIVE PLUS 9-24 kbtu/h 5,0-6,8 kW	●					●	●	●	
EXPERT NORDIC 9-12 kbtu/h 2,6-3,5 kW	●		●			●	●	●	
PEARL NORDIC 9-18 kbtu/h 2,0-5,2 kW	●					●	●	●	
FLAIR 36 kbtu/h 10,5 kW									




MONOSPLIT INVERTER

GAMME	2,5 kW	3,5 kW	4,0 kW	5,0 kW	7,0 kW
PEARL R290	 AS25PBBHRA	 AS35PBBHRA			
	 1U25YEBGRA	 1U35YEBGRA			
EXPERT	 AS25XCAHRA AS25XCAHRA-MB	 AS35XCAHRA AS35XCAHRA-MB	 AS42XCAHRA-1 AS42XCAHRA-MB1	 AS50XCAHRA AS50XCAHRA-MB	 AS71XCAHRA AS71XCAHRA-MB
	 1U25S2SM1FA-2	 1U35S2SM1FA-2	 1U42S2SM1FA-2	 1U50S2SJ2FA-2	 1U71S2ST1FA
NOUVEAU SERENE	 AS25SBBHRA-MW AS25SBBHRA-MB	 AS35SBBHRA-MW AS35SBBHRA-MB		 AS50SDBHRA-MW AS50SDBHRA-MB	 AS71SEPHRA-MW AS71SEPHRA-MB
	 1U25DEBFRA-S	 1U35DEBFRA-S		 1U50KEBFRA-S	 1U71WEPFRA-S
FLEXIS	 AS25S2SF1FA-MW3 AS25S2SF1FA-MB3	 AS35S2SF1FA-MW3 AS35S2SF1FA-MB3	 AS42S2SF1FA-MW3 AS42S2SF1FA-MB3	 AS50S2SF1FA-MW3 AS50S2SF1FA-MB3	 AS71S2SF1FA-MW3 AS71S2SF1FA-MB3
	 1U25S2SM1FA-2	 1U35S2SM1FA-2	 1U42S2SM1FA	 1U50S2SJ2FA-2	 1U71S2ST1FA
PEARL PREMIUM	 AS25PBPBPHRA-PRE	 AS35PBPBPHRA-PRE		 AS50PDPBPHRA-PRE	 AS71PEPbPHRA-PRE
	 1U25YEPFRA-PRE	 1U35MEPFRA-PRE		 1U50KEPFRA-PRE	 1U71WEPFRA-PRE
REVIVE PLUS	 AS25RBAHRA-3	 AS35RBAHRA-4		 AS50RCBHRA-4	 AS68RDAHRA-4
	 1U25YESFRA-3	 1U35YESFRA-4		 1U50MERFRA-4	 1U68MRAFRA-4
EXPERT NORDIC	 AS25XCHHRA-NR	 AS35XCHHRA-NR			
	 1U25KEHFRA-NR	 1U35KEHFRA-NR			
PEARL NORDIC	 AS25PCHHRA-NR	 AS35PCHHRA-NR		 AS50PDHhRA-NR	
	 1U25KEFFRA-NR	 1U35KEFFRA-NR		 1U50WEFFRA-NR	
GAMME	7,1kW				
COLONNE	 AP71DFMHRA		 1U71WEMFRA		

Les kW/Btu exprimés correspondent à la classification de refroidissement. Pour les valeurs exactes, voir les tableaux de données techniques des différents modèles.

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier.
Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

SUPER MATCH GAMME INVERTER MONOSPLIT

UNITÉ EXTÉRIEURE MONOSPLIT		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U42S2SM1FA	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2ST1FA	NOUVEAU 1U71S2SR3FA	1U105S2SS2FA 1U105S2SS1FB	NOUVEAU 1U105S2SQ1FA	
UNITÉ INTÉRIEURE	kW	2,5 kW	3,5 kW	4,2 kW	5,0 kW	7,1 kW	7,1 kW	10,5 kW	10,5 kW	
 EXPERT	2,5	•								
	3,5		•							
	5,0				•					
	7,1					•				
 FLEXIS PLUS	2,5	•								
	3,5		•							
	4,2			•						
	5,0				•					
	7,1					•				
 FLAIR	10,5							1U105S2SS2FA UNIQUEMENT		
 CONSOLE	2,5	•								
	3,5		•							
	5				•					
 CASSETTE 1 VOIE	2,5	•								
	3,5		•							
	5				•					
	7,1					•				
 CASSETTE 620	2,5	•								
	3,5		•							
	5,0				•					
 CASSETTE 360°	7,1					•	•			
	10,5							•	•	
	12,5									
	14,0									
	16,0									
 PLAFONNIER CONSOLE	2,5	•								
	3,5		•							
	5,0				•					
	7,1					•	•			
	10,5							•	•	
	12,5									
	14,0									
	16,0									
 GAINABLE EXTRA- PLAT BASSE PRESSION	2,5	•								
	3,5		•							
	5,0				•					
	7,1					•				
 GAINABLE MOYENNE PRESSION	3,5		•							
	5,0				•					
	7,1					•	•			
	10,5							•	•	
	12,5									
	14,00									
	16,00									
 GAINABLE HAUTE PRESSION	12,5									
	14,0									
	16,0									
	20,0									
	25,0									
 ARMOIRE	10,5							•		
	14,0									
	16,0									
 CTA	2,5- 16,0	•	•	•	•	•		•		

Les kW/Btu exprimés correspondent à la classification de refroidissement. Pour les valeurs exactes, voir les tableaux de données techniques des différents modèles

Unités intérieures universelles pour les systèmes MonoSplit.

Les kW/Btu exprimés correspondent à la classification de refroidissement. Pour les valeurs exactes, voir les tableaux de données techniques des différents modèles

PEARL R290

2,5 kW

3,5 kW

Standard YR-HE



Contrôle Wi-Fi
intégré

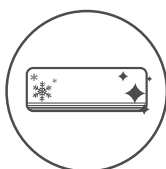


Le Pearl R290 est disponible en 2,5 kW et 3,5 kW, avec une finition élégante en blanc mat et un réfrigérant naturel R290 respectueux de l'environnement. Le R290 présente une température de condensation basse et des propriétés thermodynamiques supérieures qui améliorent l'efficacité énergétique tout en réduisant les coûts. Pour plus de sécurité, les boîtiers intérieurs et extérieurs des circuits imprimés sont entièrement scellés, protégeant ainsi les composants électriques de l'exposition au réfrigérant. En outre, tous les boîtiers de circuits imprimés sont composés de matériaux ignifuges pour une plus grande tranquillité d'esprit.

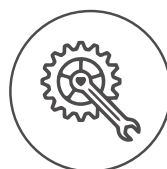
PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



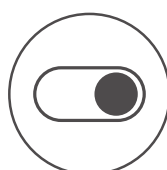
Coanda Plus



Self Clean



Installation facile



On/Off

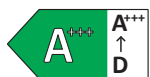


Silencieux

MODÈLE	Intérieur		AS25PBBHRA	AS35PBBHRA
	Extérieur		1U25YEBGRA	1U35YEBGRA
Données de performance				
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,60 (0,80-2,90)	3,50 (0,80-4,00)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	2,80 (0,80-3,20)	3,50 (0,80-4,10)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	0,804 (0,30-1,50)	1,291 (0,30-1,50)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	0,754 (0,30-1,50)	0,969 (0,80-4,10)
Classe énergétique	EER	W/W	3,23	2,71
	COP	W/W	3,71	3,61
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	2,60	3,50
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	2,10	2,50
Classe énergétique	SEER		6,8 (A++)	6,2 (A++)
	SCOP		4,6 (A++)	4,6 (A++)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	134	198
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	639	761
Unité intérieure				
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Débit d'air	H	m3/h	580	650
Déshumidification		L/h	1,2	1,4
Puissance acoustique en grande vitesse - REFROIDISSEMENT		dB(A)	56	57
Puissance acoustique en grande vitesse - CHAUFFAGE		dB(A)	56	57
Pression sonore en REFROIDISSEMENT		dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19
Pression sonore en CHAUFFAGE		dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19
Dimensions nettes	LxPxH	mm	805x200x292	805x200x292
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	876x272x365	876x272x365
Poids net/brut		kg	8,3/ 10,6	8,3/ 10,6
Unité extérieure				
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 1,0	3 x 1,5
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance acoustique	H	dB(A)	62	63
Pression sonore	H	dB(A)	48	49
Intensité nominale en refroidissement/chauffage	Max	A	6,4/ 6,4	7,0/ 7,0
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	1,5/ 1,5	1,5/ 1,5
Dimensions nettes	LxPxH	mm	700x245x544	700x245x544
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	819x320x592	819x320x592
Poids net/brut		kg	24,5/27	24,5/27
Type de compresseur			Inverter rotatif	Inverter rotatif
Données d'installation				
Réfrigérant			R290	R290
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	10	10
Longueur maximale des tuyaux		m	10	10
Elévation maximale de l'UI - UE		m	10	10
Charge de réfrigérant en usine		kg	0,31	0,31
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	-0	-0
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	aucune charge supplémentaire autorisée	
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (extérieure/ intérieure)		min-max °C	21-35°C/-10-43°C	
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (extérieure/intérieure)		min-max °C	10-27°C/-15-24°C	

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier.
Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

EXPERT



2,5 kW

3,5 kW

4,2 kW

5,0 kW

7,1 kW



Contrôle Wi-Fi
intégré

Standard HR-HJ



reddot winner 2022



L'unité intérieure Expert avec fonctions UVC-Pro, Steri-Clean 56 °C et Self-Clean porte la purification de l'air et l'assainissement à un tout autre niveau. Avec sa finition élégante et mate (en noir et en blanc) et ses lignes épurées, Expert peut rehausser n'importe quel espace. Il améliore les performances avec des niveaux d'efficacité énergétique de A+++ / A++ et, grâce au débit d'air Coanda Plus, il apporte un confort supérieur. Son design au démontage facile rend le nettoyage et l'entretien rapides et simples.

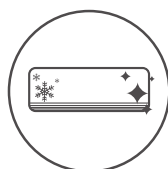
PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



Installation
facile



I Feel



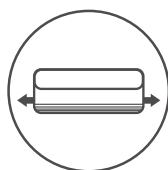
Self Clean



Capteur Eco



Démontage
facile



Design de tuyauterie
2 voies



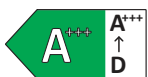
UVC Pro

MODÈLE	Intérieur	Noir	AS25XCAHRA-MB	AS35XCAHRA-MB	AS42XCAHRA-MB1	AS50XCAHRA-MB	AS71XCAHRA-MB
		Blanc	AS25XCAHRA	AS35XCAHRA	AS42XCAHRA-1	AS50XCAHRA	AS71XCAHRA
	Extérieur			1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U42S2SM1FA	1U50S2SJ2FA-2
Données de performance							
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,80 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	4,2 (1,20-4,80)	5,00 (1,40-5,50)	6,20 (2,20-7,00)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	4,4 (1,30-5,80)	5,60 (1,70-6,20)	6,80 (2,40-7,80)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	0,651 (0,20-1,20)	0,875 (0,30-1,40)	1,3 (0,40-1,70)	1,470 (0,50-2,00)	1,92 (0,70-2,60)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	0,761 (0,30-1,50)	1,037 (0,50-1,60)	1,190 (0,52-2,20)	1,509 (0,52-2,30)	1,83 (0,60-2,90)
Classe énergétique	EER	W/W	4,30	4,00	3,23	3,40	3,23
	COP	W/W	4,20	4,05	3,71	4,00	3,71
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	2,80	3,50	4,2	5,00	6,20
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	2,50	2,80	3,6	4,60	5,60
Classe énergétique	SEER		8,80 (A+++)	8,50 (A+++)	7,0 (A++)	6,60 (A++)	6,80 (A++)
	SCOP		4,75 (A++)	4,75 (A++)	5,10 (A+)	4,60 (A++)	4,00 (A+)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	111	144	210	265	320
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	737	825	1260	1400	1960
Unité intérieure							
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Débit d'air	H	m3/h	730	800	800	880	920
Déshumidification		L/h	1,2	1,6	1,8	2,0	2,8
Puissance acoustique en grande vitesse - REFROIDISSEMENT		dB(A)	56	57	57	60	65
Puissance acoustique en grande vitesse - CHAUFFAGE		dB(A)	56	57	57	60	65
Pression sonore en REFROIDISSEMENT		dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	40/33/26/17	45/37/29/20	47/45/37/29
Pression sonore en CHAUFFAGE		dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	40/33/26/17	45/37/29/20	47/45/37/29
Dimensions nettes	LxPxH	mm	895x236x313	895x236x313	895x236x313	895x236x313	895x236x313
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	964x386x316	964x386x316	964x386x316	964x386x316	964x386x316
Poids net/brut		kg	11,3/14,0	11,3/14,0	11,3/14,0	11,6/14,2	12,4/14,8
Unité extérieure							
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance acoustique	H	dB(A)	59	61	63	63	70
Pression sonore	H	dB(A)	47	48	50	51	57
Intensité nominale en refroidissement/chauffage	Max	A	6,8/6,8	7,2/7,2	8,2/8,2	10,68/10,68	13,0/13,0
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0	2,0/2,0
Dimensions nettes	LxPxH	mm	800x280x553	800x280x553	800x280x553	820x305x643	890x340x705
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	902x375x614	902x375x614	902x375x614	940x390x697	1046x460x780
Poids net/brut		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	31,5/34	37,8/40,5	45,0/50,0
Type de compresseur			Inverter rotatif	Inverter rotatif	Inverter rotatif	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
Données d'installation							
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	7	7	7	7	7
Longueur maximale des tuyaux		m	20	20	20	25	50
Elévation maximale de l'UI - UE		m	10	10	10	15	30
Charge de réfrigérant en usine		kg	0,63	0,78	0,94	1,10	1,23
Charge de réfrigérant en usine		TCO2eq	0,43	0,53	0,63	0,74	0,83
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	20	20	20	20	45
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (extérieure/intérieure)	min-max	°C	21-35/-20-43				
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (extérieure/intérieure)	min-max	°C	10-27/-20-24				

Haier

NOUVEAU

SERENE



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



Contrôle Wi-Fi
intégré

Standard HJ1-W/B



Haier Serene, la nouvelle unité intérieure avec la classe d'efficacité énergétique la plus élevée, A+++.

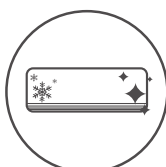
Le climatiseur Serene allie performance, confort et air sain. Doté de technologies avancées telles que le nouveau UVC Plus et le Steri-Clean 56 °C, il élimine efficacement les bactéries et les impuretés.

Disponible en noir et blanc en 2,5 kW, 3,5 kW, 5 kW et 7,1 kW, son fonctionnement ultra-silencieux et son contrôle à distance via hOn Wi-Fi en font le choix idéal pour un confort quotidien optimal.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



UVC Plus



Self Clean



Steri-Clean 56 °C



Coanda Plus



Installation
facile



Silencieux

MODÈLE	Intérieur	Noir	AS25SBBHRA-MB	AS35SBBHRA-MB	AS50SDBHRA-MB	AS71SEPHRA-MB
		Blanc	AS25SBBHRA-MW	AS35SBBHRA-MW	AS50SDBHRA-MW	AS71SEPHRA-MW
	Extérieur	Standard	1U25DEBFRA-S	1U35DEBFRA-S	1U50KEBFRA-S	1U71WEPFRA-S
Données de performance						
Puissance restituée- REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,60 (0,8-3,4)	3,50 (0,8-3,8)	5,30 (2,0-6,3)	7,10 (2,1-8,0)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,0 (0,7-3,7)	3,7 (0,7-4,0)	5,9 (1,35-6,8)	7,4 (1,5-8,5)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	0,65 (0,3-1,2)	1,05 (0,3-1,3)	1,46 (0,21-2,2)	1,97 (0,21-2,2)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	0,80 (0,3-1,4)	1,08 (0,3-1,4)	1,47 (0,5-2,7)	1,95 (0,6-3,2)
Classe énergétique	EER	W/W	4,0	3,31	3,61	3,60
	COP	W/W	3,71	3,41	4,0	3,80
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	2,60	3,20	5,30	7,10
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	2,50	2,80	4,70	5,60
Classe énergétique	SEER		8,80 (A+++)	8,51 (A+++)	8,51 (A+++)	8,50 (A+++)
	SCOP		4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,60 (A++)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	103	132	218	292
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	761	852	1430	1704
Unité intérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Débit d'air max refroidissement/chauffage	H	m³/h	610/550	630/580	800/830	1060/910
Déshumidification		L/h	1,2	1,4	2,3	3,0
Puissance acoustique en grande vitesse - REFROIDISSEMENT		dB(A)	58	60	60	65
Puissance acoustique en grande vitesse - CHAUFFAGE		dB(A)	58	60	60	65
Pression sonore en REFROIDISSEMENT		dB(A)	38/33/27/19	39/34/28/20	44/40/36/31	48/42/35/27
Pression sonore en CHAUFFAGE		dB(A)	36/31/27/19	35/32/28/20	44/40/36/31	44/40/36/31
Dimensions nettes	LxPxH	mm	812x296x203	812x296x203	983x221x322	1119x246x349
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	876x365x272	876x365x272	1050x397x301	1185x428x331
Poids net/brut		kg	8,80/11,10	8,80/11,10	12,80/15,60	15,40/18,90
Unité extérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble d'alimentation		N x mm²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Câble d'interconnexion		N x mm²	4x1,0	4x1,0	4x1,0	4x1,0
Puissance acoustique	H	dB(A)	63	63	65	70
Pression sonore	H	dB(A)	49	51	55	57
Intensité nominale en refroidissement/chauffage	Max	A	6,20/6,20	6,20/6,20	12,30/12,30	14,00/14,00
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0
Dimensions nettes	LxPxH	mm	753x275x549	753x275x549	820x306x642	890x340x705
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	875x360x608	875x360x608	940x390x697	1010x440x764
Poids net/brut		kg	22,4/24,8	24,0/26,4	36,3/39,1	43/47
Type de compresseur			Inverter rotatif	Inverter rotatif	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
Données d'installation						
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	5	5	7	7
Longueur maximale des tuyaux		m	20	20	25	25
Elévation maximale de l'UI - UE		m	10	10	15	15
Charge de réfrigérant en usine		kg	0,54	0,55	1,10	1,35
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	0,36	0,37	0,74	0,91
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	20	20	20	20
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (extérieure/intérieure)	min-max	°C	21-35/-20-43			
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (extérieure/intérieure)	min-max	°C	10-27/-20-24			

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier.
Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

FLEXIS PLUS



2,5 kW

3,5 kW

4,2 kW

5,0 kW

7,1 kW



Contrôle Wi-Fi
intégré

Standard HR-HJ



Flexis Plus redéfinit la climatisation intelligente avec une purification de l'air par UVC, des technologies autonettoyantes et un fonctionnement ultra-silencieux, tout en optimisant le flux d'air pour un confort parfait.

La technologie Inverter Plus, économe en énergie, offre des performances élevées en mode chauffage et en mode refroidissement. Le tout présenté dans un élégant design noir ou blanc mat.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



Installation
facile



I-Feel



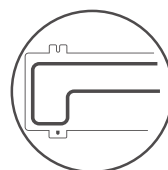
Capteur Eco



Silencieux



Stérilisation
UVC



Câble thermique
(Vers. Nordic)

MODÈLE	Intérieur	Noir	AS25S2SF1FA-MB3	AS35S2SF1FA-MB3	AS42S2SF1FA-MB3	AS50S2SF1FA-MB3	AS71S2SF1FA-MB3
		Blanc	AS25S2SF1FA-MW3	AS35S2SF1FA-MW3	AS42S2SF1FA-MW3	AS50S2SF1FA-MW3	AS71S2SF1FA-MW3
	Extérieur	Standard	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U42S2SM1FA	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2ST1FA
		Nordic	1U25MEHFRA-1	1U35MEHFRA-1	-	1U50KEFFRA-1	-
Données de performance							
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,60 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	4,2 (1,20-4,80)	5,20 (1,40-6,00)	7,00 (2,20-7,50)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	4,4 (1,30-5,80)	6,00 (1,40-6,90)	8,00 (2,40-8,50)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	0,650 (0,20-1,20)	0,870 (0,30-1,50)	1,23 (0,40-1,70)	1,413 (0,50-2,00)	2,167 (0,70-2,50)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	0,800 (0,30-1,50)	1,102 (0,50-1,60)	1,176 (0,52-2,20)	1,500 (0,52-2,35)	2,156 (0,70-2,90)
Classe énergétique	EER	W/W	4,00	4,00	3,41	3,60	3,23
	COP	W/W	4,00	3,81	3,74	4,00	3,71
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	2,60	3,50	4,2	5,20	7,00
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	2,40	2,80	3,6	4,60	5,60
Classe énergétique	SEER		8,50 (A+++)	8,50 (A+++)	7 (A++)	7,20 (A++)	7,10 (A++)
	SCOP		4,60 (A++)	4,60 (A++)	4 (A+)	4,60 (A++)	4,00 (A+)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	107	144	210	253	345
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	731	854	1260	1400	1959
Unité intérieure							
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Début d'air	H	m3/h	600	650	750	900	1100
Déshumidification		L/h	1,2	1,6	1,8	2,0	2,8
Puissance acoustique en grande vitesse - REFROIDISSEMENT		dB(A)	53	55	58	57	60
Puissance acoustique en grande vitesse - CHAUFFAGE		dB(A)	53	55	58	57	60
Pression sonore en REFROIDISSEMENT		dB(A)	38/32/25/16	39/33/26/17	42/36/30/23	45/41/37/28	47/43/37/33
Pression sonore en CHAUFFAGE		dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/20	42/36/30/23	45/41/37/28	47/43/37/33
Dimensions nettes	LxPxH	mm	856x197x300	856x197x300	856x197x300	999x225x323	1115x235x343
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	952x283x389	952x283x389	952x283x389	1100x314x420	1202x319x432
Poids net/brut		kg	9,5/12,0	9,5/12,0	9,5/12,0	12,0/15,0	15,2/18,2
Unité extérieure							
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance acoustique	H	dB(A)	59	61	63	63	70
Pression sonore	H	dB(A)	47	48	50	51	57
Intensité nominale en refroidissement/chauffage	Max	A	6,8/6,8	7,2/7,2	8,0	10,68/10,68	13,0/13,0
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0	2,0/2,0	2,0/2,0
Dimensions nettes	LxPxH	mm	800x280x553	800x280x553	800x280x553	820x305x643	890x340x705
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	902x375x614	902x375x614	902x375x614	940x390x697	1046x460x780
Poids net/brut		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	31,5/34,0	37,8/40,5	45,0/50,0
Type de compresseur			Inverter rotatif	Inverter rotatif	Inverter rotatif	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
Données d'installation							
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	7	7	7	7	7
Longueur maximale des tuyaux		m	20	20	20	25	50
Élévation maximale de l'UI - UE		m	10	10	10	15	30
Charge de réfrigérant en usine		kg	0,63	0,78	0,94	1,10	1,30
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	0,43	0,53	0,63	0,74	0,88
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	20	20	20	20	45
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (extérieure/intérieure)	min-max	°C	21-35/-20-43				
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (extérieure/intérieure)	min-max	°C	10-27/-20-24				

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier.
Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

PEARL PREMIUM

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

Standard YR-HE2



Contrôle Wi-Fi
intégré



Les climatiseurs Pearl Premium sont entièrement intégrés dans la gamme A+++. Leur forme ronde et élégante leur permettent de s'adapter à tous les intérieurs, et vous pouvez les utiliser dans différentes pièces. Dotés de certaines de nos fonctionnalités leaders sur le marché, notamment le contrôle Wi-Fi intégré, notre module UVC Pro et le Steri-Clean 56 °C, ils offrent également de toutes nouvelles fonctionnalités telles que le mode 3-Level Eco.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



UVC Pro



Steri-Clean
56 °C



Appairage
facile



I-Feel

MODÈLE	Intérieur		AS25PBPBPHRA-PRE	AS35PBPBPHRA-PRE	AS50PDPBPHRA-PRE	AS71PEPBPHRA-PRE
	Extérieur		1U25YEPFRA-PRE	1U35MEPFRA-PRE	1U50KEPFRA-PRE	1U71WEPFRA-PRE
Données de performance						
Puissance restituée- REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,7 (0,8-3,6)	3,6 (0,8-4,0)	5,3 (2,0-6,3)	7,1 (2,1-8,0)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,1 (0,8-4,3)	3,9 (0,8-4,5)	5,8 (1,35-6,8)	7,4 (1,5-8,5)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	0,711 (0,4-1,06)	1,11 (0,4-1,31)	1,51 (0,21-2,2)	1,97 (0,32-2,9)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	0,835 (0,4-1,39)	1,051 (0,4-1,53)	1,45 (0,5-2,7)	1,95 (0,6-3,2)
Classe énergétique	EER	W/W	3,8	3,23	3,50	3,60
	COP	W/W	3,71	3,71	4,00	3,80
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	2,7	3,3	5,30	7,10
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	2,4	2,8	4,60	5,10
Classe énergétique	SEER		8,5 (A+++)	8,5 (A+++)	8,5 (A+++)	8,5 (A+++)
	SCOP		4,6 (A+++)	4,6 (A++)	4,6 (A++)	4,6 (A++)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	111	136	218	292
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	730	852	1400	1704
Unité intérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Débit d'air	H	m3/h	550	640	830	910
Déshumidification		L/h	1,2	1,4	2,3	3,0
Puissance acoustique en grande vitesse - REFROIDISSEMENT		dB(A)	56	60	60	65
Puissance acoustique en grande vitesse - CHAUFFAGE		dB(A)	56	60	60	65
Pression sonore en REFROIDISSEMENT		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/36/31	48/42/35/27
Pression sonore en CHAUFFAGE		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/36/31	48/42/35/27
Dimensions nettes	LxPxH	mm	800x200x292	800x200x292	975x220x318	1105x240x335
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	874x363x270	874x363x270	1050x397x301	1185x428x331
Poids net/brut		kg	8,1/10,3	8,6/10,8	11,6/14,4	15,4/18,9
Unité extérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 2,5	3 x 2,5
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance acoustique	H	dB(A)	62	65	65	70
Pression sonore	H	dB(A)	49	51	55	57
Intensité nominale en refroidissement/ chauffage	Max	A	4,81/6,31	4,82/6,95	10,0/12,3	13,2/14,5
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0
Dimensions nettes	LxPxH	mm	700x245x544	800x280x553	820x306x642	890x340x705
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	819x320x585	902x375x607	942x392x693	1046x460x780
Poids net/brut		kg	24,6/27	28,5/31,4	37,8/40,5	43,0/47,0
Type de compresseur			Inverter rotatif	Inverter rotatif	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
Données d'installation						
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	5	5	7	7
Longueur maximale des tuyaux		m	20	20	25	25
Elévation maximale de l'UI - UE		m	10	10	15	15
Charge de réfrigérant en usine		kg	0,58	0,65	1,1	1,35
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	0,39	0,44	0,74	0,91
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	20	20	20	20
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (extérieure/ intérieure)	min-max	°C	21-35/-20-43			
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (extérieure/intérieure)	min-max	°C	10-27/-20-24			

REVIVE PLUS

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

Standard YR-HE2

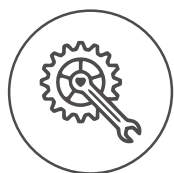


Contrôle Wi-Fi
intégré



Le Revive de Haier se démarque par un design simple, linéaire et moderne, adaptable à tout type d'environnement. Le split intérieur est équipé d'un affichage LED qui indique la température réglée en mode refroidissement et chauffage. De plus, le climatiseur split Revive est équipé du système d'installation Easy-Clip pour une installation rapide et facile.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



Installation facile



3-Level Eco



Silencieux

MODÈLE	Intérieur		AS25RBAHRA-3	AS35RBAHRA-4	AS50RCBHRA-4	AS68RDAHRA-4
	Extérieur		1U25YESFRA-3	1U35YESFRA-4	1U50MERFRA-4	1U68MRAFRA-4
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,7 (0,7-3,4)	3,2 (0,8-3,8)	4,8 (1,3-5,4)	6,2 (1,3-7,4)
Puissance restituée- CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	2,9 (0,7-3,6)	3,9 (0,7-4,0)	4,8 (1,3-5,4)	6,3 (1,4-7,5)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	0,84 (0,3-1,1)	1,19 (0,3-1,3)	1,7 (0,4-1,9)	2,0 (0,4-2,2)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	0,78 (2,3-1,2)	1,42 (0,4-1,6)	1,33 (0,4-1,9)	1,75 (0,6-2,3)
Classe énergétique	EER	W/W	3,23	2,94	2,81	3,1
	COP	W/W	3,71	2,74	3,6	3,61
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	2,7	3,2	4,8	6,2
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	2,6	3,0	3,6	4,6
Classe énergétique	SEER		6,5 (A++)	6,1 (A++)	6,3 (A++)	6,7 (A++)
	SCOP		4 (A+)	4,0 (A+)	4 (A+)	4 (A+)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	145	184	267	324
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	910	1050	1260	1610
Unité intérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Débit d'air max refroidissement/chauffage	H	m3/h	610/550	620	770/810	1100/1000
Déshumidification		L/h	1,2	1,2	2	2,8
Puissance acoustique en grande vitesse - REFROIDISSEMENT		dB(A)	54	59	60	64
Puissance acoustique en grande vitesse - CHAUFFAGE		dB(A)	54	59	60	64
Pression sonore en REFROIDISSEMENT		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Pression sonore en CHAUFFAGE		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Dimensions nettes	LxPxH	mm	805x199x292	805x199x292	875x212x304	975x222x318
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	876x365x272	876x272x365	945x390x296	1050x397x301
Poids net/brut		kg	8,8/10,5	8,8/10,9	10,0/12,0	11,6/14,4
Unitée xtérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1PH/220-240/50	1PH/220-240/50	1PH/220-240/50	1PH/220-240/50
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 2,5	3 x 2,5
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance acoustique	H	dB(A)	63	64	65	68
Pression sonore	H	dB(A)	49	51	54	57
Intensité nominale en refroidissement/chauffage	Max	A	5,3/6,4	5,6/7,3	8,6	10/10,5
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0
Dimensions nettes	LxPxH	mm	700x245x544	700x245x544	800x275x553	800x275x553
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	819x320x592	819x320x592	902x375x607	902x375x607
Poids net/brut		kg	23,6/26	22,0/24,6	29,2/32,1	32,7/36,5
Type de compresseur			Inverter rotatif	Inverter rotatif	Inverter rotatif	Inverter rotatif double
Données d'installation						
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	5	5	7	7
Longueur maximale des tuyaux		m	20	20	20	25
Elévation maximale de l'UI - UE		m	10	10	15	15
Charge de réfrigérant en usine		kg	0,51	0,51	0,78	0,90
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	0,34	0,34	0,53	0,61
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	20	20	20	20
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (extérieure/intérieure)	min-max	°C	21-35/-20-43			
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (extérieure/intérieure)	min-max	°C	10-27/-20-24			

EXPERT NORDIC



2,5 kW

3,5 kW

Standard HR-HJ

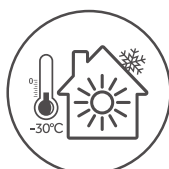


Contrôle Wi-Fi
intégré

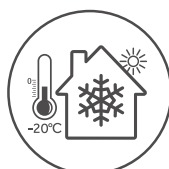


Expert Nordic est disponible en 2,5 kW et 3,5 kW avec une finition mate élégante et une efficacité énergétique exceptionnelle de A+++/A++. Cette gamme avancée offre des caractéristiques de pointe, notamment la connectivité Wi-Fi hOn standard pour un contrôle intelligent, la stérilisation UVC Pro (efficace contre le SARS-CoV-2) et la technologie Capteur Eco. Conçue pour être fiable dans les climats froids, elle garantit des performances constantes même à basse température grâce à la technologie intelligente Anti-Gel.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



Chauffage
-30 °C



Refroidissement
-20 °C



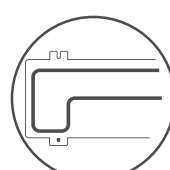
UVC Pro



Steri-Clean
56 °C



Silencieux



Anti-gel

MODÈLE	Intérieur		AS25XCHHRA-NR	AS35XCHHRA-NR
	Extérieur		1U25KEHFRA-NR	1U35KEHFRA-NR
Données de performance				
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,6 (1,00-3,50)	3,5 (1,00-4,40)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,20 (1,00-7,40)	4,20 (1,30-7,90)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	0,577 (0,30-1,14)	0,823 (0,40-1,21)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	0,761 (0,40-2,40)	1,000 (0,40-2,40)
Classe énergétique	EER	W/W	4,50	4,25
	COP	W/W	4,50	4,25
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	2,60	3,50
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	3,00	3,60
Classe énergétique	SEER		8,50 (A+++)	8,50 (A+++)
	SCOP		5,10 (A+++)	5,10 (A+++)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	107	144
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	824	988
Unité intérieure				
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Débit d'air	H	m3/h	750	810
Déshumidification		L/h	1,2	1,6
Puissance acoustique en grande vitesse - REFROIDISSEMENT		dB(A)	55	56
Puissance acoustique en grande vitesse - CHAUFFAGE		dB(A)	55	56
Pression sonore en REFROIDISSEMENT		dB(A)	42/32/24/18	43/33/24/18
Pression sonore en CHAUFFAGE		dB(A)	42/32/24/18	43/33/24/18
Dimensions nettes	LxPxH	mm	895x236x313	895x236x313
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	964x386x316	964x386x316
Poids net/brut		kg	12,4/14,8	12,4/14,8
Unité extérieure				
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance acoustique	H	dB(A)	62	63
Pression sonore	H	dB(A)	55	56
Intensité nominale en refroidissement/ chauffage	Max	A	10,9/10,9	11,36/11,36
Intensité de démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5
Dimensions nettes	LxPxH	mm	820x305x643	820x305x643
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	940x390x697	940x390x697
Poids net/brut		kg	35,7/38,5	35,7/38,5
Type de compresseur			Inverter rotatif	Inverter rotatif
Données d'installation				
Réfrigérant			R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	7	7
Longueur maximale des tuyaux		m	20	20
Elévation maximale de l'UI - UE		m	10	10
Charge de réfrigérant en usine		kg	1,1	1,1
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	0,743	0,743
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	20	20
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (extérieure/ intérieure)	min-max	°C	21-35/-20-43	
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (extérieure/intérieure)	min-max	°C	10-27/-30-24	

PEARL NORDIC

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

Standard YR-HE2

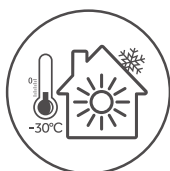


Contrôle Wi-Fi
intégré

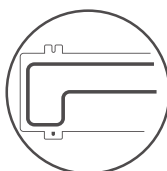


La gamme Pearl Nordic, disponible en 2,5 kW, 3,5 kW et 5,0k W, est spécialement conçue pour les climats plus froids. Dernière nouveauté de notre gamme Nordic, elle bénéficie de la technologie avancée de préchauffage du compresseur, de la prévention du gel et d'un chauffage fiable jusqu'à -30 °C. Ses fonctions haut de gamme comme le Steri-Clean 56 °C, le contrôle Wi-Fi hOn intégré et l'UVC Pro garantissent un confort tout au long de l'année et par tous les temps.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



Chauffage
-30 °C



Anti-gel



I-Feel



UVC Pro



Steri-Clean
56 °C

MODÈLE	Intérieur		AS25PCHHRA-NR	AS35PCHHRA-NR	AS50PDHHRA-NR
	Extérieur		1U25KEFFRA-NR	1U35KEFFRA-NR	1U50WEFFRA-NR
Données de performance					
Puissance de sortie - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,6 (0,8-3,9)	3,5 (1,0-4,5)	5,2 (1,4-7,00)
Puissance de sortie - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,6 (0,8-6,4)	4,2 (1,0-7,4)	6,0 (1,5-8,3)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	0,6 (0,23-1,25)	0,86 (0,32-1,35)	1,39 (0,4-1,85)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	0,79 (0,3-2,2)	0,93 (0,3-2,4)	1,40 (0,5-3,0)
Classe énergétique	EER	W/W	4,30	4,10	3,73
	COP	W/W	4,50	4,50	4,23
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	2,60	3,50	5,20
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	3,60	4,20	6,00
Classe énergétique	SEER		7,8 (A++)	7,7 (A++)	7,5 (A++)
	SCOP		4,6 (A++)	4,6 (A++)	4,6 (A++)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	117	159	242
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	913	1187	1400
Unité intérieure					
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Débit d'air max refroidissement/chauffage	H	m3/h	620/615	680/660	800/830
Déshumidification		L/h	1,0	1,2	2,3
Puissance acoustique en grande vitesse - REFROIDISSEMENT		dB(A)	55	56	58
Puissance acoustique en grande vitesse - CHAUFFAGE		dB(A)	55	56	58
Pression sonore en REFROIDISSEMENT		dB(A)	38/33/26/18	40/34/29/19	42/39/36/30
Pression sonore en CHAUFFAGE		dB(A)	38/33/26/18	40/34/29/19	42/39/36/30
Dimensions nettes	LxPxH	mm	875x217x307	875x217x307	975x220x318
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	945x390x296	945x390x296	1050x397x301
Poids net/brut		kg	10,0/12,0	10,0/12,0	11,6/14,4
Unité extérieure					
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance acoustique	H	dB(A)	62	63	63
Pression sonore	H	dB(A)	55	56	57
Intensité nominale en refroidissement/chauffage	Max	A	5,7/9,5	6,1/10,5	8,5/14,0
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0
Dimensions nettes	LxPxH	mm	820x306x642	820x306x642	890x340x705
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	940x390x697	940x390x697	1046x460x780
Poids net/brut		kg	37,8/40,5	37,8/40,5	43,0/47,0
Type de compresseur			Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
Données d'installation					
Réfrigérant			R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	7	7	7
Longueur maximale des tuyaux		m	20	20	25
Elévation maximale de l'UI - UE		m	15	15	15
Charge de réfrigérant en usine		kg	1,1	1,1	1,2
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	0,74	0,74	0,81
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	20	20	20
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (extérieure/intérieure)	min-max	°C	21-35/-15-43		
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (extérieure/intérieure)	min-max	°C	10-27/-30-24		

FLAIR



10,5 kW

Standard YR-HE

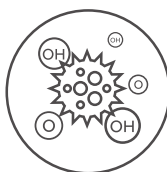


Le Flair offre un grand confort grâce au flux d'air 3D ainsi qu'au mouvement continu des déflecteurs horizontaux et verticaux. Il fonctionne à un niveau sonore très bas et dispose d'un mode veille pour garantir votre tranquillité lorsque vous en avez le plus besoin. Disponible en 10,5 kW, il est idéal pour climatiser les environnements commerciaux, tels que les bureaux, les magasins, les hôtels et les restaurants.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



3D



Nano-Aqua
Stérilisation



Silencieux

MODÈLE	Intérieur		AS105S2SF2FA-2
	Extérieur		1U105S2SS2FA
Données de performance			
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	9,00 (2,50-10,00)
Puissance restituée- CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	9,50 (3,00-10,50)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	3,00 (0,80-3,70)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	2,56 (0,80-4,00)
Classe énergétique	EER	W/W	3,00
	COP	W/W	3,71
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	9,00
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	7,20
Classe énergétique	SEER		6,10 (A++)
	SCOP		4,00 (A+)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	516
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	2518
Unité intérieure			
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60
Débit d'air	H	m3/h	1300
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	65
Pression sonore		dB(A)	48/44/40/36
Dimensions nettes	LxPxH	mm	1342x275x365
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1418x402x478
Poids net/brut		kg	21,0/25,5
Unité extérieure			
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5
Puissance acoustique	H	dB(A)	70
Pression sonore	H	dB(A)	60
Intensité nominale en refroidissement/ chauffage	Max	A	16,5
Intensité de démarrage en refroidissement/ chauffage	Max	A	2,0
Type de compresseur			Inverter rotatif double
Dimensions nettes	LxPxH	mm	920x372x765
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1050x485x1130
Poids net/brut		kg	85,0/90,0
Type de compresseur			Inverter rotatif double
Données d'installation			
Réfrigérant			R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	7
Longueur maximale des tuyaux		m	50
Elévation maximale de l'UI - UE		m	30
Charge de réfrigérant en usine		kg	1,70
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	1,15
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	45
Limite de température extérieure de fonctionnement - refroidissement	min-max	°C	-20-43
Limite de température extérieure de fonctionnement - chauffage	min-max	°C	-20-24

CONSOLE



2,5 kW

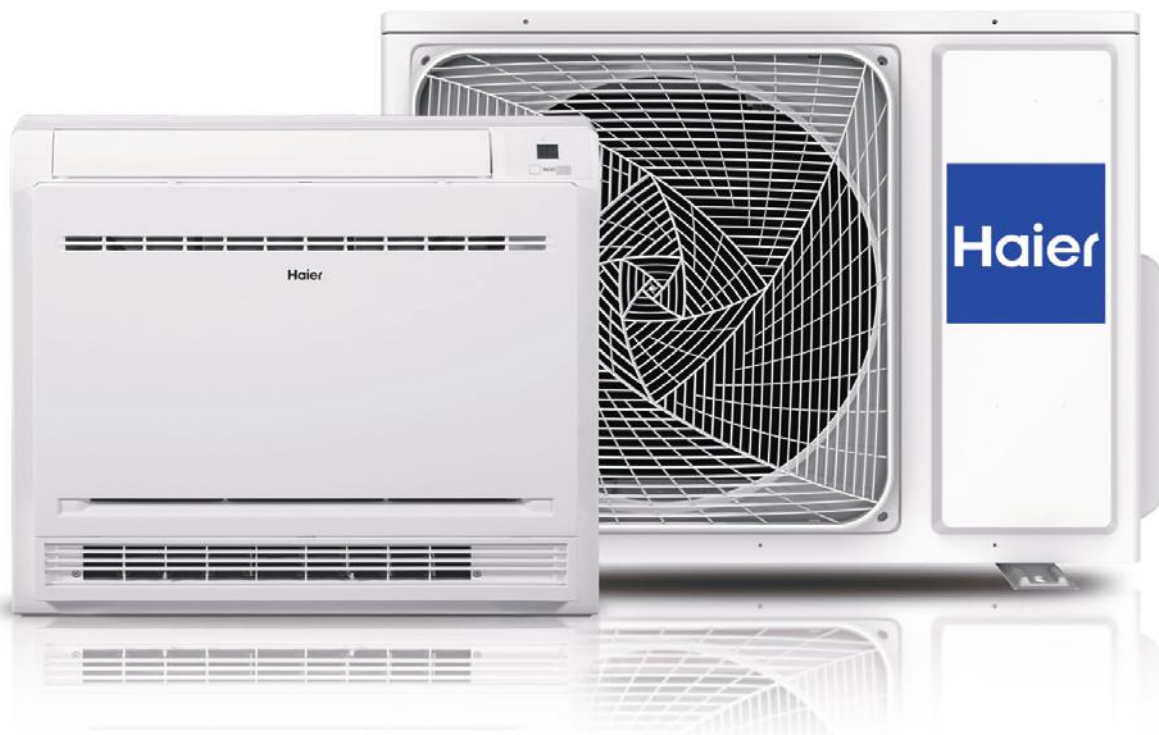
3,5 kW

5,0 kW



Contrôle Wi-Fi
intégré

Standard
YR-HQS01



Grâce à son design compact, **l'unité Console de Haier** peut être installée au sol ou sous une fenêtre. Dotée de fonctions haut de gamme telles que le Steri-Clean 56 °C et le Wi-Fi hOn intégré, la Console offre un niveau de confort élevé et vous aidera à économiser de l'énergie grâce à son indice énergétique élevé. Équipée d'un détecteur R32 pour identifier les fuites de réfrigérant, elle offre une totale tranquillité d'esprit tout en assurant un confort total dans votre pièce.

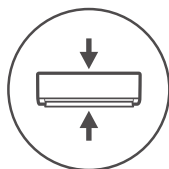
PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



Silencieux



Double flux



Design compact



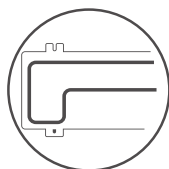
Nuit



Steri-Clean
56 °C



Détecteur R32



Câble thermique
(vers. Nordic)

EN-378 Valeurs d'installation (≥AC71) SOL	
m (kg)	Sup. (m²)
1,225	12,9
1,4	16,8
1,6	22,0
1,8	27,8
2,0	34,3
2,2	41,5
2,4	49,4
2,6	58,0
2,8	67,3
3,0	77,2

MODÈLE	Intérieur		AF25S2SD1FA(D)	AF35S2SD1FA(D)	AF50S2SD1FA(D)
	Extérieur	Standard	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2
		Nordic	1U25MEHFRA-1	1U35MEHFRA-1	-
Données de performance					
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,50 (0,80-3,20)	3,40 (1,00-4,00)	5,0 (1,80-5,20)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,00 (0,80-3,80)	3,50 (1,00-4,50)	5,40 (1,80-5,60)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	0,65 (0,20-1,30)	0,94 (0,30-1,50)	1,59 (0,70-1,70)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	0,80 (0,30-1,60)	0,94 (0,50-1,60)	1,67 (0,70-2,10)
Classe énergétique	EER	W/W	3,80	3,60	3,23
	COP	W/W	3,73	3,73	3,24
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	2,50	3,40	5,00
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	2,40	2,90	3,40
Classe énergétique	SEER		8,00 (A++)	7,50 (A++)	6,30 (A++)
	SCOP		4,20 (A+)	4,20 (A+)	4,05 (A+)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	107	157	278
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	798	962	1392
Unité intérieure					
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Débit d'air max en refroidissement/chauffage	H	m3/h	450/400/350/300/250	500/450/400/350/300	600/550/500/450/400
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	52	55	61
Pression sonore		dB(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	50/42/37/32
Dimensions nettes	LxPxH	mm	700x210x600	700x210x600	700x210x600
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	783x303x695	783x303x695	783x303x695
Poids net/brut		kg	16,5/18,5	16,5/18,5	16,5/18,5
Unité extérieure					
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance acoustique	H	dB(A)	59	61	63
Pression sonore	H	dB(A)	47	48	51
Intensité nominale en refroidissement/chauffage	Max	A	6,8/6,8	7,2/7,2	10,68/10,68
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0
Dimensions nettes	LxPxH	mm	800x280x553	800x280x553	820x305x643
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	902x375x614	902x375x614	940x390x697
Poids net/brut		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	37,8/40,5
Type de compresseur			Inverter rotatif	Inverter rotatif	Inverter rotatif double
Données d'installation					
Réfrigérant			R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	7	7	7
Longueur maximale des tuyaux		m	20	20	25
Elévation maximale de l'UI - UE		m	10	10	15
Charge de réfrigérant en usine		kg	0,63	0,78	1,1
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	0,43	0,53	0,74
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	20	20	20
Limite de température extérieure de fonctionnement - refroidissement	min-max	°C	-20-43		
Limite de température extérieure de fonctionnement - chauffage	min-max	°C	-20-24		

CASSETTE 1 VOIE



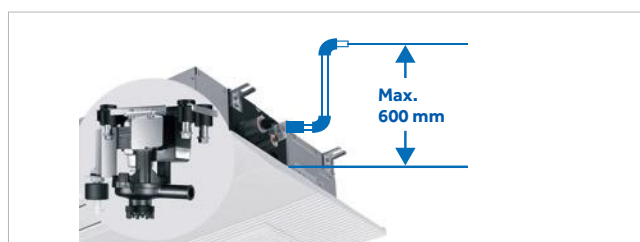
UNITÉ ULTRA-MINCE DE 185 MM

185 mm d'épaisseur pour une installation facile.



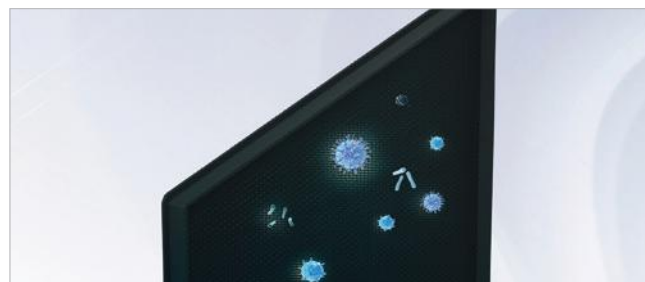
POMPE DE VIDANGE À HAUT RELEVAGE

Elle permet de récupérer jusqu'à 600 mm d'eau condensée, ce qui rend l'installation plus flexible en fonction de la configuration des lieux.



FILTRE ANTI-BACTÉRIEN

Grâce au filtre sanitaire à ions d'argent, le taux de bactéricide atteint 99,9 % et le degré de moisissure est de 0.



STÉRILISATION UVC

Le module de stérilisation UVC intégré émet des rayons ultraviolets à ondes courtes près de la sortie d'air de reprise pour stériliser l'air entrant dans le climatiseur, le tout sans produits chimiques ni résidus nocifs.



WI-FI

En plus de la commande filaire/infrarouge standard, Haier propose une commande intelligente avec notre appli hOn, comprenant la fonction ON/OFF, la sélection du mode de fonctionnement, la vitesse du ventilateur, la température, le réglage du flux d'air, la programmation et la fonction UVC.



ON / OFF

Permet d'utiliser des cartes On / Off pour contrôler l'unité (marche et arrêt). Convient à des applications telles que l'hôtellerie.



PANNEAU INCLINABLE À 10°

Le panneau inclinable à 10° permet d'éviter le transfert de l'air directement sur les personnes, ce qui assure un flux d'air plus régulier.



CASSETTE 1 VOIE

2,5 kW

3,5 kW

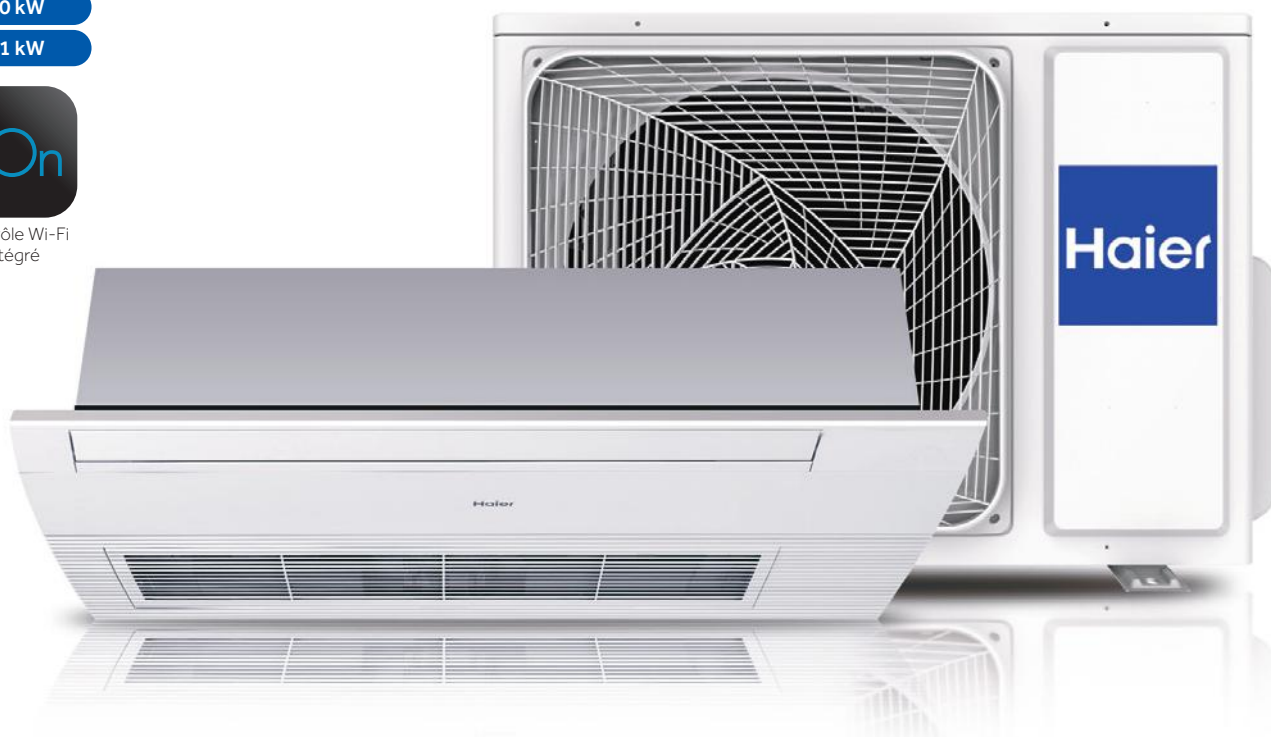
5,0 kW

7,1 kW



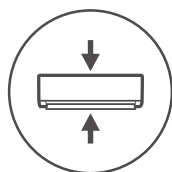
Contrôle Wi-Fi
intégré

Voir pages 31 et 32
Pour les options du contrôleur



La cassette 1 voie est une unité encastrée au plafond conçue pour une installation discrète et peu encombrante dans les bureaux, magasins ou pièces étroites. Son panneau à profil bas garantit un impact visuel minimal tout en assurant un fonctionnement silencieux à seulement 34 dB(A). L'unité assure une circulation d'air frais pour un flux d'air constant et sain. Elle est livrée avec une pompe standard de relevage des condensats.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



Design compact



Stérilisation
UVC



Air Frais

MODÈLE	Intérieur		AB25S2SA1FA(H)	AB35S2SA1FA(H)	AB50S2SA1FA(H)	AB71S2SA1FA(H)
	Extérieur		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2ST1FA
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,6 (0,7-4,3)	3,5 (1,0-4,3)	5,0 (1,8-5,8)	6,9 (2-7,3)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,2 (0,9-4,6)	4,0 (1,0-5,3)	5,5 (2-6,5)	7,6 (2,5-8)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	0,78 (0,25-1,6)	1,06 (0,3-1,5)	1,53 (0,55-2)	2,14 (0,5-2,6)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	0,86 (0,25-1,6)	1,08 (0,5-1,6)	1,48 (0,7-2,1)	2,04 (0,5-2,6)
Classe énergétique	EER	W/W	3,31	3,31	3,26	3,23
	COP	W/W	3,72	3,72	3,72	3,72
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	2,6	3,5	5	6,9
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	2,1	3	4	5
Classe énergétique	SEER		6,2 (A++)	6,2 (A++)	6,2 (A++)	6,1 (A++)
	SCOP		4,0 (A+)	4,2 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	210	199	363	406
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	1398	1020	1932	1831
Unité intérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Débit d'air max en refroidissement/ chauffage	H/M/L/Q	m3/h	500/450/400/350	560/500/450/400	850/700/550/450	900/700/600/500
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	62	64	65	67
Pression sonore		dB(A)	43/40/37/34	45/42/39/36	47/44/41/38	49/46/43/40
Dimensions nettes	LxPxH	mm	850x540x185	850x540x185	1170x540x185	1170x540x185
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1043x648x270	1043x648x270	1363x648x270	1363x648x270
Poids net/brut		kg	20,8/24,9	20,8/24,9	26/31	27/32
Panneau	Modèle		P1B-1028IB	P1B-1028IB	P1B-1348IB	P1B-1348IB
Dimensions nettes de panneau	LxPxH	mm	1028x600x45	1028x600x45	1348x600x45	1348x600x45
Dimensions de l'emballage du panneau	LxPxH	mm	1143x688x170	1143x688x170	1463x688x170	1463x688x170
Poids net/brut du panneau		kg	3,9/8,0	3,9/8,0	5,1/9,8	5,1/9,8
Unité extérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50/60
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5
Puissance acoustique	H	dB(A)	59	61	63	68
Pression sonore	H	dB(A)	47	48	51	54
Intensité nominale en refroidissement/ chauffage	Max	A	8,0	8,0	10,68	13,1
Intensité de démarrage en refroidissement/ chauffage	Max	A	2,0	2,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	LxPxH	mm	800x280x553	800x280x553	820x305x643	890x340x705
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	902x375x614	902x375x614	940x390x697	1046x460x780
Poids net/brut		kg	27,6/30,4	30/32,9	37,8/40,5	44/48
Type de compresseur			Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotation double
Données d'installation						
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	7	7	7	10
Longueur maximale des tuyaux		m	20	20	25	50
Élévation maximale de l'UI - UE		m	10	10	15	30
Charge de réfrigérant en usine		kg	0,63	0,78	1,10	1,23
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	0,43	0,53	0,74	0,83
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	20	20	20	45
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (extérieure/ intérieure)		min-max	°C	-20-43		-20-46
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (extérieure/intérieure)		min-max	°C	-20-24		-20-24

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier.
Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

CASSETTE 4 VOIES

600x00 compacte

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW



Contrôle Wi-Fi
intégré



Panneau noir - Jusqu'à épuisement des stocks*



Voir pages 31 et 32
Pour les options du contrôleur

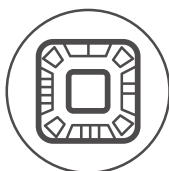


La Cassette 4 voies 600x600 compacte est conçue pour une intégration parfaite dans les bureaux, les magasins ou tout autre espace où discrétion et efficacité sont essentielles. Son panneau compact à profil bas s'intègre sans effort dans les plafonds et fonctionne avec un niveau sonore de 28 dB(A). L'appareil assure une circulation continue de l'air frais, ce qui permet de maintenir une qualité optimale de l'air intérieur. Avec une efficacité de refroidissement A+++ et une performance de chauffage classée A, il offre un confort sans compromis.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



Silencieux



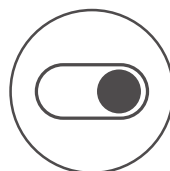
4 voies
indépendantes



Stérilisation
UVC



Air Frais



On / Off

MODÈLE	Intérieur		AB25S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H)	AB50S2SC2FA(H)
	Extérieur		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2
Données de performance					
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,5 (0,7-4,3)	3,50 (0,90-4,50)	5,00 (1,80-5,80)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,23 (0,9-4,6)	4,00 (1,00-4,80)	5,50 (2,00-6,50)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	0,89 (0,25-1,6)	1,06 (0,28-1,80)	1,53 (0,55-2,00)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	0,87 (0,25-1,6)	1,08 (0,28-1,80)	1,52 (0,60-2,00)
Classe énergétique	EER	W/W	2,8	3,31	3,26
	COP	W/W	3,71	3,71	3,42
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	2,5	3,50	5,00
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	2,8	3,00	4,00
Classe énergétique	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		4,00 (A+)	3,80 (A)	4,00 (A+)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	210	222	363
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	1398	1427	1932
Unité intérieure					
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Débit d'air max en refroidissement/ chauffage	H/M/L/Q	m3/h	580/480/380/280	620/520/450/350	700/620/500/400
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	50	52	55
Pression sonore		dB(A)	35/32/28/26	36/33/30/27	42/37/35/32
Dimensions nettes	LxPxH	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	718x680x380	718x680x380	718x680x380
Poids net/brut		kg	18,5/22	18,5/22,0	19,0/22,0
Panneau	Modèle		PB-620KB(H)	PB-620KB(H)	PB-620KB(H)
Dimensions nettes de panneau	LxPxH	mm	620x620x60	620x620x60	620x620x60
Dimensions de l'emballage du panneau	LxPxH	mm	660x660x115	660x660x115	660x660x115
Poids net/brut du panneau		kg	2,8/4,5	2,8/4,5	2,8/4,5
Unité extérieure					
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance acoustique	H	dB(A)	60	61	63
Pression sonore	H	dB(A)	47	48	51
Intensité nominale refroidissement/ chauffage	Max	A	8,0	8,0	10,68
Intensité de démarrage refroidissement/ chauffage	Max	A	2,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	LxPxH	mm	800x280x553	800x280x553	820x305x643
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	902x375x614	902x375x614	940x390x697
Poids net/brut		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	37,8/40,5
Type de compresseur			Inverter rotatif	Inverter rotatif	Inverter rotatif
Données d'installation					
Réfrigérant			R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	7	7	7
Longueur maximale des tuyaux		m	20	20	25
Élévation maximale de l'UI - UE		m	10	10	15
Charge de réfrigérant en usine		kg	0,63	0,78	1,10
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	0,43	0,53	0,74
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	20	20	20
Limite de température extérieure de fonctionnement - refroidissement	min-max	°C	-20-43		
Limite de température extérieure de fonctionnement - chauffage	min-max	°C	-20-24		

CASSETTE

360°



FLUX À 360 DEGRÉS

Grâce à un flux d'air à 8 voies, vous pouvez assurer un flux d'air à 360 degrés sans aucun angle mort.

NOUVEAU DESIGN +23 % DE CIRCULATION D'AIR

La surface accrue de la nouvelle grille assure une meilleure répartition de l'air (+23 %) par rapport aux modèles traditionnels.

FILTRE SAIN

Le filtre anti-bactérien de Haier a ajouté des ions d'argent et des composés organiques anti-bactériens pour éliminer efficacement les bactéries *Escherichia coli* & *Staphylococcus aureus*, avec des effets durables.

Le panneau avec filtre antibactérien est PB-950QB(H) - (en option).

VIDANGE DES CONDENSATS

Les unités Cassette sont équipées d'une pompe de vidange de condensation intégrée par défaut, ce qui garantit une prévalence maximale de 1000 mm mesurée à partir de la base de la machine.

Il est possible d'effectuer l'évacuation des condensats par gravité (réversible des deux côtés).



NOUVEAU

CASSETTE 360°

7,1 kW

10,5 kW

12,5 kW

14,0 kW

16,0 kW



Voir pages 31 et 32
Pour les options du contrôleur



Contrôle Wi-Fi
intégré

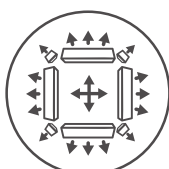


La nouvelle Cassette 360° de Haier est le choix idéal pour les bureaux, les magasins, les hôtels et les restaurants. Elle est dotée de la technologie Air Frais pour une ventilation constante, et d'un système de flux d'air à 8 voies (dans 4 directions indépendantes) pour une plus grande distribution de l'air (+23 %) par rapport aux modèles traditionnels. Cela garantit un flux d'air à 360 degrés sans aucun angle mort. Fonctionnant de manière silencieuse avec de faibles niveaux sonores, elle dispose également de la technologie optionnelle du Capteur Eco et d'un contrôle Wi-Fi pratique via l'appli hOn pour une gestion à distance sans effort.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



Silencieux

8 voies
indépendantes

Air Frais

Stérilisation
UVC

Spécifications techniques en page suivante



Haier

NOUVEAU

CASSETTE 360°



MODÈLE	Intérieur NOUVEAU		AB71S2SR1FA(H)	AB105S2SR1FA(H)	AB105S2SR1FA(H)	AB125S2SR1FA(H)	
	Extérieur		1U71S2ST1FA	1U105S2SS2FA	1U105S2SS1FB	1U125S2SN2FA	
Données de performance							
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	7,1 (2,0 - 7,3)	9,2(2,5-10,0)	9,2(2,5-10,0)	12,3(3,0-13,0)	
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	7,9(2,5-8,0)	10,1(3,0-10,5)	10,5(3,0-11,0)	12,7(3,5-13,5)	
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,00(0,50-2,60)	3,12(0,50-4,00)	3,25(0,50-4,00)	4,84(1,00-6,00)	
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	2,11(0,50-2,60)	2,91(0,50-4,00)	3,10(0,50-4,00)	4,44(1,00-6,00)	
Classe énergétique	EER	W/W	3,55	3,00	3,00	2,54	
	COP	W/W	3,75	3,50	3,50	2,86	
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	7,1	9,2	9,20	12,30	
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	5,0	7,0	6,00	8,30	
Classe énergétique	SEER		6,85 (A++)	5,90 (A+)	5,90 (A+)	5,68 (A+)	
	SCOP		4,23 (A+)	3,80 (A)	3,91 (A)	3,93 (A)	
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	406	555	555	740	
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	1831	2780	2136	3032	
Unité intérieure							
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
Débit d'air max en refroidissement/chauffage	H/M/L/Q	m3/h	1260/1100/900/700	1920/1750/1550/1250	1920/1750/1550/1250	1950/1650/1480/1250	
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	57	62	63	64	
Pression sonore		dB(A)	42/40/38/35	45/42/38/34	45/42/38/34	47/44/38/34	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	840x840x204	840x840x246	840x840x246	840x840x288	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	978x978x269	978x978x269	978x978x269	978x978x353	
Poids net/brut		kg	23/28	24/31	24/31	27/33	
Panneau	Modèle		PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	
Dimensions nettes de panneau	LxPxH	mm	950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50	
Dimensions de l'emballage du panneau	LxPxH	mm	1013x1035x125	1013x1035x125	1013x1035x125	1013x1035x125	
Poids net/brut du panneau		kg	5,5/8,5	5,5/8,5	5,5/8,5	5,5/8,5	
Unité extérieure							
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	1/220-240/50/60	
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 4,0	3 x 4,0	5 x 4,0	3 x 6,0	
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	
Puissance acoustique	H	dB(A)	68	66	68	72	
Pression sonore	H	dB(A)	54	53	54	58	
Intensité nominale en refroidissement/chauffage	Max	A	13,1	16,5	6,8	26,0	
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	2,0	3,0	1,0	4,0	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	890x340x705	920x372x765	920x372x765	950x370x965	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1046x460x780	1036x478x820	1085x485x830	1050x485x1130	
Poids net/brut		kg	44,0/48,0	60,0/65,0	61,0/66,0	84,0/89,0	
Type de compresseur			Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	
Données d'installation							
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32	
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	10	30	30	30	
Longueur maximale des tuyaux		m	50	50	50	50	
Elévation maximale de l'UI - UE		m	30	30	30	30	
Charge de réfrigérant en usine		kg	1,23	1,70	1,70	2,30	
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	0,83	1,15	1,15	1,55	
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	45	45	45	45	
Limite de température extérieure de fonctionnement - refroidissement	min-max	°C	-20-46	-20-46	-20-46	-20-46	
Limite de température extérieure de fonctionnement - chauffage	min-max	°C	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	

	AB125S2SR1FA(H)	AB140S2SR1FA(H)	AB140S2SR1FA(H)	AB140S2SR1FA(H)	AB140S2SR1FA(H)	AB160S2SR1FA(H)
	1U125S2SN2FB	1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FA	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB
	12,4(3,0~13,0)	13,4(3,5~14,0)	13,4(3,5~14,0)	13,6(4,0~15,0)	13,6(4,0~15,0)	15,0(4,5~16,0)
	12,8(3,5~13,5)	15,0(4,0~15,5)	15,0(4,0~15,5)	15,0(4,5~16,0)	15,0(4,5~16,0)	16,0(5,0~17,0)
	4,81(1,00~6,00)	5,51(1,00~6,50)	5,28(1,00~6,50)	4,86(1,00~6,00)	4,98(1,00~6,00)	5,03(1,00~6,50)
	4,41(1,00~6,00)	5,77(1,00~6,50)	5,70(1,00~6,50)	4,75(1,00~6,00)	4,67(1,00~6,00)	5,26(1,00~6,50)
	2,58	2,43	2,54	2,80	2,73	2,98
	2,93	2,60	2,63	3,10	3,06	3,04
	12,40	13,40	13,40	13,60	13,60	15,00
	8,30	8,50	8,50	10,00	10,00	11,00
	5,71 (A+)	5,60 (A+)	5,62 (A+)	5,70 (A+)	5,70 (A+)	5,96 (A+)
	3,96 (A)	3,93 (A)	3,96 (A)	3,94 (A)	3,99 (A)	3,99 (A)
	736	838	834	800	782	880
	3003	3032	3003	3768	3748	3859
	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
	1950/1650/1480/1250	1950/1650/1480/1250	1950/1650/1480/1250	1950/1650/1480/1250	1950/1650/1480/1250	2050/1950/1650/1300
	64	64	64	64	64	65
	47/44/38/34	47/44/38/34	47/44/38/34	47/44/38/34	47/44/38/34	48/44/38/34
	840x840x288	840x840x288	840x840x288	840x840x288	840x840x288	840x840x288
	978x978x353	978x978x353	978x978x353	978x978x353	978x978x353	978x978x353
	27/33	27/33	27/33	27/33	27/33	27/33
	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)
	950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50
	1013x1035x125	1013x1035x125	1013x1035x125	1013x1035x125	1013x1035x125	1013x1035x125
	5,5/8,5	5,5/8,5	5,5/8,5	5,5/8,5	5,5/8,5	5,5/8,5
	3/380~415/50/60	1/220~240/50/60	3/380~415/50/60	1/220~240/50/60	3/380~415/50/60	3/380~415/50/60
	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
	72	72	72	70	70	72
	58	58	58	53	53	58
	10,0	30,0	10,0	32,0	10,0	10,0
	2,0	5,0	2,0	6,0	2,0	2,0
	950x370x965	950x370x965	950x370x965	950x370x1350	950x370x1350	950x370x1350
	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500	1050x485x1500	1050x485x1500
	85,0/90,0	84,0/89,0	85,0/90,0	105,0/118,0	101,0/116,0	101,0/116,0
	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
	30	30	30	30	30	30
	50	70	70	70	70	70
	30	30	30	30	30	30
	2,30	2,30	2,30	2,90	3,50	3,50
	1,55	1,55	1,55	1,96	2,36	2,36
	45	45	45	45	45	60
	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46
	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier.
Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

Haier

NOUVEAU

CASSETTE 360°



MODÈLE	Intérieur NOUVEAU		AB71S2SR1FA(H)	AB105S2SR1FA(H)	AB125S2SR1FA(H)	
	Extérieur NOUVEAU		1U71S2SR3FA	1U105S2SQ1FA	1U125S2SN3FA	
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	7,1(2,0-8,2)	9,5(2,5-10,0)	12,4(3,0-13,0)	
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	7,9(2,5-8,5)	10,5(3,0-12,5)	13,5(4,0-15,5)	
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,20(0,50-4,00)	2,79(0,50-4,00)	4,13(1,00-6,00)	
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	2,13(0,50-4,00)	2,83(0,50-4,00)	3,85(1,00-6,00)	
Classe énergétique	EER	W/W	3,23	3,40	3,00	
	COP	W/W	3,72	3,71	3,50	
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	7,1	9,5	12,50	
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	5,0	7,2	8,30	
Classe énergétique	SEER		6,10 (A++)	6,20 (A++)	6,10 (A++)	
	SCOP		4,00 (A+)	4,05 (A+)	4,00 (A+)	
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	406	544	736	
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	1831	2792	3003	
Unité intérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
Débit d'air max en refroidissement/chauffage	H/M/L/Q	m3/h	1260/1100/900/700	1920/1750/1550/1250	1950/1650/1480/1250	
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	57	62	64	
Pression sonore		dB(A)	42/40/38/35	45/42/38/34	47/44/38/34	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	840x840x204	840x840x246	840x840x288	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	978x978x269	978x978x269	978x978x353	
Poids net/brut		kg	23/28	24/31	27/33	
Panneau	Modèle		PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	
Dimensions nettes de panneau	LxPxH	mm	950x950x50	950x950x50	950x950x50	
Dimensions de l'emballage du panneau	LxPxH	mm	1013x1035x125	1013x1035x125	1013x1035x125	
Poids net/brut du panneau		kg	5,5/8,5	5,5/8,5	5,5/8,5	
Unité extérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 6,0	
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	
Puissance acoustique	H	dB(A)	68	68	72	
Pression sonore	H	dB(A)	54	54	58	
Intensité nominale en refroidissement/chauffage	Max	A	13,1	16,5	26,0	
Intensité de démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	2,0	3,0	4,0	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	890x340x700	950x370x815	950x370x965	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	985x430x720	1085x465x850	1050x485x1130	
Poids net/brut		kg	37,0/42,0	56,0/60,0	63,0/73,0	
Type de compresseur			Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	
Données d'installation						
Réfrigérant			R32	R32	R32	
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	10	30	30	
Longueur maximale des tuyaux		m	50	50	50	
Élévation maximale de l'UI - UE		m	30	30	30	
Charge de réfrigérant en usine		kg	1,30	1,70	2,30	
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	0,83	1,15	1,55	
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	45	45	45	
Limite de température extérieure de fonctionnement - refroidissement	min-max	°C	-20-46	-20-46	-20-46	
Limite de température extérieure de fonctionnement - chauffage	min-max	°C	-20-24	-20-24	-20-24	

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

	AB125S2SR1FA(H)	AB140S2SR1FA(H)	AB140S2SR1FA(H)
	1U125S2SN3FB	1U140S2SN2FA	1U140S2SN2FB
	12,4(3,0-13,0)	13,4(3,5-14,0)	13,4(3,5-14,0)
	13,5(4,0-15,5)	15,0(4,0-15,5)	15,0(4,0-15,5)
	4,13(1,00-6,00)	5,51(1,00-6,50)	5,51(1,00-6,50)
	3,85(1,00-6,00)	5,77(1,00-6,50)	5,77(1,00-6,50)
	3,00	2,43	2,54
	3,50	2,60	2,63
	12,50	13,40	13,40
	8,30	8,50	8,50
	6,10 (A++)	5,60 (A+)	5,62 (A+)
	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)
	736	838	838
	3003	3032	3032
	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
	1950/1650/1480/1250	1950/1650/1480/1250	1950/1650/1480/1250
	64	64	64
	47/44/38/34	47/44/38/34	47/44/38/34
	840x840x288	840x840x288	840x840x288
	978x978x353	978x978x353	978x978x353
	27/33	27/33	27/33
	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)
	950x950x50	950x950x50	950x950x50
	1013x1035x125	1013x1035x125	1013x1035x125
	5,5/8,5	5,5/8,5	5,5/8,5
	3 /380-415/50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60
	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0
	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
	72	74	74
	58	58	58
	10,0	30,0	10,0
	2,0	5,0	2,0
	950x370x965	950x370x965	950x370x965
	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1130
	63,0/73,0	68,0/78,0	68,0/78,0
	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
	R32	R32	R32
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	30	30	30
	50	70	70
	30	30	30
	2,30	2,50	2,50
	1,55	1,55	1,55
	45	45	45
	-20-46	-20-46	-20-46
	-20-24	-20-24	-20-24

PLAFONNIER CONSOLE



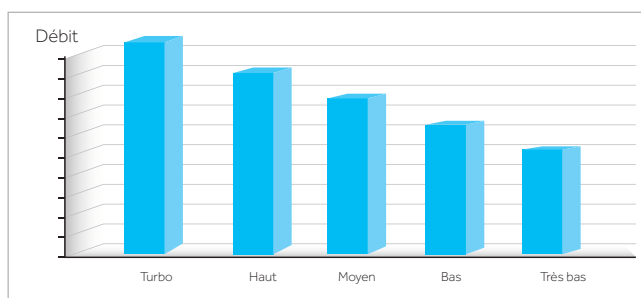
SILENCE

L'utilisation de ventilateurs Inverter CC et d'un design optimisé permettent de réduire le niveau de bruit des unités intérieures. Pression sonore de seulement 33dB(A).



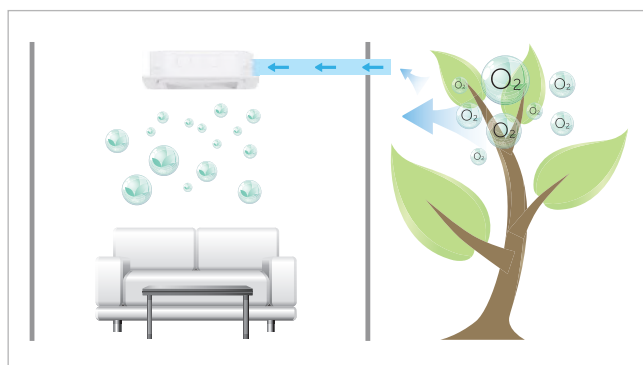
VENTILATEUR 5 VITESSES

La vitesse du ventilateur peut être réglée sur 5 programmes différents : Turbo - élevée - moyenne - faible - super faible. (Seulement avec YR-HB ou commandes filaires)



AIR FRAIS

L'échange d'air permet l'introduction d'air pur dans l'air ambiant.

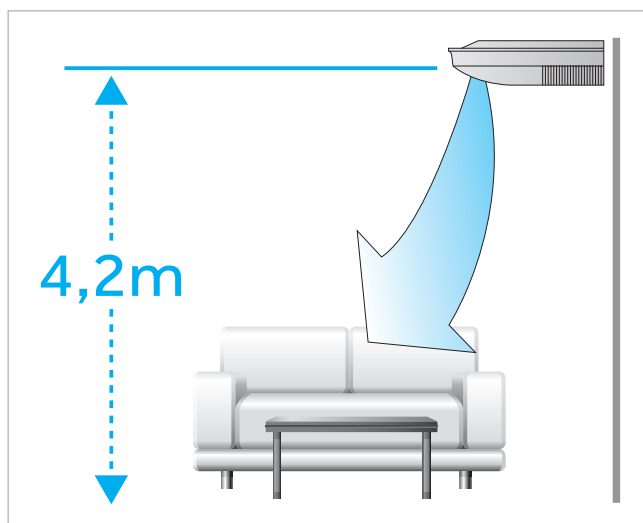


FLOW +

L'air est distribué de manière égale dans tous les coins de la pièce pour assurer un confort maximal. L'unité peut être installée au plafond à une hauteur maximale de 4,2 m.

ENTRETIEN FACILE du circuit imprimé

Carte PCB facile à brancher et à entretenir: il suffit d'ouvrir la grille.



Haier

NOUVEAU

PLAFONNIER CONSOLE

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

10,5 kW

12,5 kW

14,0 kW

16,0 kW



Voir pages 31 et 32
Pour les options du contrôleur



Contrôle Wi-Fi
intégré



La gamme polyvalente de climatiseurs Plafonnier console s'adapte à tous les espaces, s'installant sans effort au plafond ou au sol en fonction de vos besoins. Parfait pour les bureaux et les magasins, ils fonctionnent avec une efficacité silencieuse et offrent 5 vitesses de ventilation réglables pour un confort personnalisé. Le système Air Frais assure une ventilation continue tandis que la technologie Flow+ optimise le flux d'air. Cette gamme allie performances et économies d'énergie avec un design fin et élégant et un affichage LED haute résolution.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



Silencieux



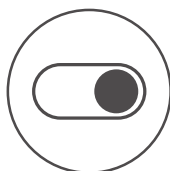
Flow +



Ventilateur
5 vitesses



Air Frais



On / Off



Stérilisation
UVC

EN-378 Valeurs d'installation	
(≥AC71) PLAFONNIER	
m (kg)	Sup. (m²)
1,225	0,95
1,40	1,25
1,60	1,63
1,80	2,07
2,00	2,55
2,20	3,09
2,40	3,68
2,60	4,31
2,80	5,00
3,00	5,74

EN-378 Valeurs d'installation	
(≥AC71) SOL	
m (kg)	Sup. (m²)
1,225	12,9
1,4	16,8
1,6	22,0
1,8	27,8
2,0	34,3
2,2	41,5
2,4	49,4
2,6	58,0
2,8	67,3
3,0	77,2

MODÈLE	Intérieur NOUVEAU		AC25S2SG2FA(H)	AC35S2SG2FA(H)	AC50S2SG2FA(H)	AC71S2SG2FA(H)
	Extérieur		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2ST1FA
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,5 (0,7-4,3)	3,50 (1,00-4,30)	5,00 (1,40-5,70)	7,10 (2,00-7,30)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,1 (0,9-4,6)	4,00 (1,00-5,30)	5,80 (1,40-6,00)	7,80 (2,50-8,50)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	0,77 (0,25-1,6)	0,91 (0,30-1,50)	1,45 (0,50-2,00)	1,89 (0,50-2,60)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	0,84 (0,25-1,6)	1,07 (0,50-1,60)	1,56 (0,52-2,35)	1,95 (0,50-3,10)
Classe énergétique	EER	W/W	3,23	3,81	3,48	3,75
	COP	W/W	3,71	3,73	3,73	4,00
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	2,5	3,50	5,00	7,10
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	2,8	3,00	4,40	5,00
Classe énergétique	SEER		6,1 (A+++)	8,50 (A+++)	7,31 (A++)	7,15 (A++)
	SCOP		4,0 (A+)	4,47 (A+)	4,10 (A+)	4,25 (A+)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	210	146	240	406
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	1398	945	1491	1831
Unité intérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Débit d'air max en refroidissement/chauffage	H/M/L/Q	m3/h	580/480/380/280	750/620/500/400	880/750/650/500	1250/1128/930/840
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	50	53	57	61
Pression sonore		dB(A)	35/32/28/26	39/36/33/30	44/41/38/35	43/40/38/35
Dimensions nettes	LxPxH	mm	1000x230x680	1000x230x680	1000x230x680	1325x230x680
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1100x305x779	1100x305x779	1100x305x779	1425x305x779
Poids net/brut		kg	26,0/32,0	26,0/32,0	26,0/32,0	33,5/41,9
Unité extérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50/60
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5
Puissance acoustique	H	dB(A)	59	61	63	68
Pression sonore	H	dB(A)	47	48	51	54
Intensité nominale en refroidissement/chauffage	Max	A	8,0	8,0	10,68	13,1
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	2,0	2,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	LxPxH	mm	800x280x553	800x280x553	820x305x643	890x340x705
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	902x375x614	902x375x614	940x390x697	1046x460x780
Poids net/brut		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	37,8/40,5	44,0/48,0
Type de compresseur			Inverter rotatif	Inverter rotatif	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
Données d'installation						
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	7	7	7	10
Longueur maximale des tuyaux		m	20	20	25	50
Elévation maximale de l'UI - UE		m	10	10	15	30
Charge de réfrigérant en usine		kg	0,63	0,78	1,10	1,23
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	0,43	0,53	0,74	0,83
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	20	20	20	45
Limite de température extérieure de fonctionnement - refroidissement	min-max	°C	-20-43			
Limite de température extérieure de fonctionnement - chauffage	min-max	°C	-20-24			

Spécifications techniques supplémentaires en page suivante 

PLAFONNIER CONSOLE

MODÈLE	Intérieur NOUVEAU		AC105S2SH2FA(H)	AC105S2SH2FA(H)	AC125S2SK2FA(H)	AC125S2SK2FA(H)	
	Extérieur		1U105S2SS2FA	1U105S2SS1FB	1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB	
Données de performance							
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	9,50 (2,50-10,00)	9,50 (2,50-10,00)	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)	
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	10,20 (3,00-10,50)	10,50 (3,00-11,00)	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)	
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	3,13 (0,50-4,00)	3,25 (0,50-4,00)	4,54 (1,00-6,00)	4,53 (1,00-6,00)	
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,07 (0,50-4,00)	3,10 (0,50-4,00)	3,96 (1,00-6,00)	3,93 (1,00-6,00)	
Classe énergétique	EER	W/W	3,04	2,90	2,71	2,74	
	COP	W/W	3,32	3,50	3,21	3,26	
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	9,50	9,50	12,30	12,40	
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	7,00	6,00	8,00	8,00	
Classe énergétique	SEER		6,11 (A++)	6,11 (A++)	5,86 (A+)	5,86 (A+)	
	SCOP		3,80 (A)	3,91 (A)	3,97 (A)	3,98 (A)	
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	549	557	738	742	
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	2750	2228	2995	2976	
Unité intérieure							
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-230/50/60	
Débit d'air max en refroidissement/chauffage	H/M/L/Q	m3/h	1600/1400/1280/1160	1600/1400/1280/1160	2050/1900/1600/1400	2050/1900/1600/1400	
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	61	63	64	64	
Pression sonore		dB(A)	47/43/41/37	47/43/41/37	46/43/41/38	46/43/41/38	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	1325x230x680	1325x230x680	1650x230x680	1650x230x680	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1425x305x779	1425x305x779	1750x305x779	1750x305x779	
Poids net/brut		kg	33,5/41,9	33,5/41,9	43,0/51,0	43,0/51,0	
Unité extérieure							
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	1 /220-240/ 50/60	3 /380-415/ 50/60	
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 4,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	
Puissance acoustique	H	dB(A)	66	68	72	72	
Pression sonore	H	dB(A)	53	54	58	58	
Intensité nominale en refroidissement/chauffage	Max	A	16,5	6,8	26,0	10,0	
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	3,0	1,0	4,0	2,0	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	920x372x765	920x372x765	950x370x965	950x370x965	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1036x478x820	1085x485x830	1050x485x1130	1050x485x1130	
Poids net/brut		kg	60,0/65,0	61,0/66,0	84,0/89,0	85,0/90,0	
Type de compresseur			Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	
Données d'installation							
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32	
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	30	30	30	30	
Longueur maximale des tuyaux		m	50	50	50	50	
Élévation maximale de l'UI - UE		m	30	30	30	30	
Charge de réfrigérant en usine		kg	1,70	1,70	2,30	2,30	
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	1,15	1,15	1,55	1,55	
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	45	45	45	45	
Limite de température extérieure de fonctionnement - refroidissement	min-max	°C	-20-46	-20-46	-20-46	-20-46	
Limite de température extérieure de fonctionnement - chauffage	min-max	°C	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	

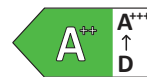
	AC140S2SK2FA(H)	AC140S2SK2FA(H)	AC140S2SK2FA(H)	AC140S2SK2FA(H)	AC160S2SK2FA(H)
	1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FA	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB
	13,4 (3,5 - 14,0)	13,4 (3,5-14,0)	13,6 (4,0-15,0)	13,6 (4,0-15,0)	16,0 (4,5-16,5)
	15,0 (4,0-15,5)	15,0 (4,0-15,5)	15,0 (4,5-16,0)	15,0 (4,5-16,0)	17,0 (5,0-18,0)
	5,23 (1,0 - 6,5)	5,13 (1,0 - 6,5)	4,53 (1,0 - 6,0)	4,53 (1,0 - 6,0)	5,39 (1,0 - 6,5)
	5,08(1,0-6,5)	4,97(1,0-6,5)	4,17(1,0-6,0)	4,29(1,0-6,0)	4,97(1,0-6,5)
	2,56	2,61	3	3	2,97
	2,95	3,02	3,6	3,5	3,42
	13,4	13,4	13,6	13,6	16
	8,5	8,5	10	10	11
	5,92 (A+)	5,97 (A+)	6,16 (A++)	6,18 (A++)	6,10 (A+)
	3,97 (A)	4 (A+)	4,06 (A+)	4,06 (A+)	4,06 (A+)
	792	786	761	759	924
	2995	2976	3791	3791	3791
	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600	2250/2000/1850/1650
	66	66	66	66	67
	48/46/43/40	48/46/43/40	48/46/43/40	48/46/43/40	48/46/43/40
	1650x230x680	1650x230x680	1650x230x680	1650x230x680	1650x230x680
	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779
	43/51	43/51	43/51	43/51	43/51
	1 /220-240/ 50/60	3 /380-415/ 50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60
	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
	72	72	70	70	72
	58	58	53	53	58
	30,0	10,0	32,0	10,0	10,0
	5,0	2,0	6,0	2,0	2,0
	950x370x965	950x370x965	950x370x1350	950x370x1350	950x370x1350
	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500	1050x485x1500	1050x485x1500
	84/89	85/90	105/118	101/116	101/116
	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
	R32	R32	R32	R32	R32
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
	30	30	30	30	30
	70	70	70	70	70
	30	30	30	30	30
	2,3	2,3	2,9	3,5	3,5
	1,55	1,55	1,96	2,36	2,36
	45	45	45	45	60
	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46
	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24

PLAFONNIER CONSOLE

MODÈLE	Intérieur NOUVEAU		AC71S2SG2FA(H)	AC105S2SH2FA(H)	AC125S2SK2FA(H)	
	Extérieur NOUVEAU		1U71S2SR3FA	1U105S2SQ1FA	1U125S2SN3FA	
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	7,10 (2,00-8,20)	9,50 (2,50-10,00)	12,4 0 (3,00-13,00)	
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	7,80 (2,50-8,50)	10,50 (3,00-12,50)	13,50 (4,00-15,50)	
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,21 (0,50-4,00)	3,11 (0,50-4,00)	4,13 (1,00-6,00)	
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	2,10 (0,50-4,00)	3,15 (0,50-4,00)	3,85 (1,00-6,00)	
Classe énergétique	EER	W/W	3,23	3,25	3,00	
	COP	W/W	3,71	3,71	3,50	
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	7,10	9,50	12,30	
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	5,00	7,20	8,30	
Classe énergétique	SEER		6,20 (A++)	6,20 (A++)	6,10 (A++)	
	SCOP		4,00 (A+)	4,05 (A+)	4,00 (A+)	
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	406	653	736	
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	1831	2898	3003	
Unité intérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
Débit d'air max en refroidissement/ chauffage	H/M/L/Q	m3/h	1250/1128/930/840	1600/1400/1280/1160	2050/1900/1600/1400	
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	61	63	64	
Pression sonore		dB(A)	43/40/38/35	46/43/41/37	47/43/41/38	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	1325x230x680	1325x230x680	1650x230x680	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1425x305x779	1425x305x779	1750x305x779	
Poids net/brut		kg	33,5/41,9	33,5/41,9	43,0/51,0	
Unité extérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/ 50/60	
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 6,0	
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	
Puissance acoustique	H	dB(A)	68	68	72	
Pression sonore	H	dB(A)	54	54	58	
Intensité nominale en refroidissement/ chauffage	Max	A	13,1	16,5	26,0	
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	2,0	3,0	4,0	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	890x340x700	950x370x815	950x370x965	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	985x430x720	1085x465x850	1050x485x1130	
Poids net/brut		kg	37,0/42,0	56,0/60,0	63,0/73,0	
Type de compresseur			Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	
Données d'installation						
Réfrigérant			R32	R32	R32	
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	10	30	30	
Longueur maximale des tuyaux		m	50	50	50	
Elévation maximale de l'UI - UE		m	30	30	30	
Charge de réfrigérant en usine		kg	1,30	1,70	2,30	
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	0,87	1,15	1,55	
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	45	45	45	
Limite de température extérieure de fonctionnement - refroidissement	min-max	°C	-20-46	-20-46	-20-46	
Limite de température extérieure de fonctionnement - chauffage	min-max	°C	-20-24	-20-24	-20-24	

	AC125S2SK2FA(H)	AC140S2SK2FA(H)	AC140S2SK2FA(H)
	1U125S2SN3FB	1U140S2SN2FA	1U140S2SN2FB
	12,40 (3,00-13,00)	13,4 (3,5 - 14,0)	13,4 (3,5-14,0)
	13,50 (4,00-15,50)	15,0 (4,0-15,5)	15,0 (4,0-15,5)
	4,13 (1,00-6,00)	5,23 (1,0 - 6,5)	5,13 (1,0 - 6,5)
	3,85 (1,00-6,00)	5,08(1,0-6,5)	4,97(1,0-6,5)
	3,00	2,61	2,61
	3,50	3,05	3,05
	12,30	13,40	13,40
	8,30	8,50	8,50
	6,10 (A++)	5,97 (A+)	5,97 (A+)
	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)
	736	792	792
	3003	2995	2995
	1/220-230/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
	2050/1900/1600/1400	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600
	64	66	66
	47/43/41/38	48/46/43/40	48/46/43/40
	1650x230x680	1650x230x680	1650x230x680
	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779
	43,0/51,0	43/51	43/51
	3 /380-415/ 50/60	1 /220-240/ 50/60	3 /380-415/ 50/60
	3 x 6,0	3 x 6,0	5 x 4,0
	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
	72	74	74
	58	58	58
	26,0	30,0	10,0
	4,0	5,0	2,0
	950x370x965	950x370x965	950x370x965
	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1130
	63,0/73,0	68,0/78,0	68,0/78,0
	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
	R32	R32	R32
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	30	30	30
	50	70	70
	30	30	30
	2,30	2,50	2,50
	1,55	1,68	1,68
	45	45	45
	-20-46	-20-46	-20-46
	-20-24	-20-24	-20-24

GAINABLE PLAT



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

Contrôle Wi-Fi
intégré

BASSE PRESSION

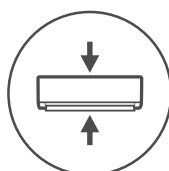
Commandes recommandées
HW-BA101ABT ou HW-SA301AFKVoir pages 31 et 32
Pour les options du contrôleur

L'unité **Gainable Plat basse pression**, disponible en 2,5 kW, 3,5 kW, 5,0 kW et 7,1 kW, présente un design compact pour une grande flexibilité. Elle est équipée de fonctions haut de gamme telles que le module de stérilisation UVC qui inhibe activement les virus et les bactéries, ainsi que la commande Wi-Fi hOn. Le Gainable Plat basse pression est livré avec une pompe standard de vidange des condensats.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



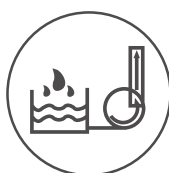
Silencieux



Design compact



3D

Pompe de
relevage
intégréeInstallation
FlexibleStérilisation
UVC

MODÈLE	Intérieur		AD25S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA(H)	AD71S2SS1FA(H)	AD71S2SS1FA(H)
	Extérieur		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2ST1FA	1U71S2SR3FA
Données de performance							
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,5 (0,7-4,3)	3,50 (1,00-4,30)	5,00 (1,40-5,70)	6,80 (2,00-7,30)	7,10 (2,00-7,60)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,1 (0,9-4,6)	4,00 (1,00-5,30)	5,80 (1,40-6,00)	7,50 (2,50-8,00)	7,50 (2,50-8,30)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	0,77 (0,25-1,6)	0,91 (0,30-1,50)	1,45 (0,50-2,00)	2,00 (0,50-2,60)	2,20 (0,50-3,00)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	0,84 (0,25-1,6)	1,07 (0,50-1,60)	1,56 (0,52-2,35)	1,97 (0,50-2,60)	2,01 (0,60-2,90)
Classe énergétique	EER	W/W	3,23	3,81	3,48	3,40	3,24
	COP	W/W	3,71	3,73	3,73	3,80	3,73
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	2,5	3,50	5,00	7,10	7,10
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	2,8	3,00	4,40	5,00	5,00
Classe énergétique	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		4,0 (A+)	3,80 (A+)	3,80 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	210	146	240	406	406
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	1398	945	1491	1831	1836
Unité intérieure							
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Débit d'air max en refroidissement/ chauffage	H/M/L/Q	m3/h	580/480/380	600/480/420	900/750/600	1000/850/750	1000/850/750
Pression statique externe		Pa	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	50	53	54	59	59
Pression sonore		dB(A)	32/28/26	33/28/25	36/34/32	46/44/42	46/44/42
Dimensions nettes	LxPxH	mm	850x420x185	850x420x185	1170x420x185	1170x420x185	1170x420x185
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1045x530x260	1045x530x260	1365x530x260	1365x530x260	1365x530x260
Poids net/brut		kg	16,0/21,0	16,0/21,0	22,8/27,0	25,2/28,4	25,2/28,4
Panneau (en option)	Modèle		P1B-890IA/D	P1B-890IA/D	P1B-1210IA/D	P1B-1210IA/D	P1B-1210IA/D
Dimensions nettes de panneau	LxPxH	mm	890x190x100 (panneau de sortie) 890x290,5x32,4 (panneau d'entrée)		1210 x 190 x 100 (panneau de sortie) 1210 x 290,5 x 32,4 (panneau d'entrée)		
Dimensions de l'emballage du panneau	LxPxH	mm	938x335x220	938x335x220	1258x335x220	1258x335x220	1258x335x220
Poids net/brut du panneau		kg	4,0/5,0	4,0/5,0	5,0/6,0	5,0/6,0	5,0/6,0
Unité extérieure							
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 4,0	3 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5	4 x 2,5
Puissance acoustique	H	dB(A)	59	61	63	68	68
Pression sonore	H	dB(A)	47	48	51	54	54
Intensité nominale en refroidissement/chauffage	Max	A	8,0	8,0	10,68	13,1	13,1
Intensité de démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	LxPxH	mm	800x280x553	800x280x553	820x306x642	890x340x705	890x340x705
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	902x375x614	902x375x614	940x390x697	1046x460x780	1046x460x780
Poids net/brut		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	37,8/40,5	44,0/48,0	45,0/50,0
Type de compresseur			Inverter rotatif	Inverter rotatif	Inverter rotatif	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
Données d'installation							
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	7	7	7	10	10
Longueur maximale des tuyaux		m	20	20	25	50	50
Elévation maximale de l'UI - UE		m	10	10	15	30	30
Charge de réfrigérant en usine		kg	0,63	0,78	1,10	1,23	1,30
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	0,43	0,53	0,74	0,83	0,87
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	20	20	20	45	45
Limite de température extérieure de fonctionnement - refroidissement		min-max °C	-20-43	-20-43	-20-43	-20-46	-20-46
Limite de température extérieure de fonctionnement - chauffage		min-max °C	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier.
Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

GAINABLE MOYENNE PRESSION



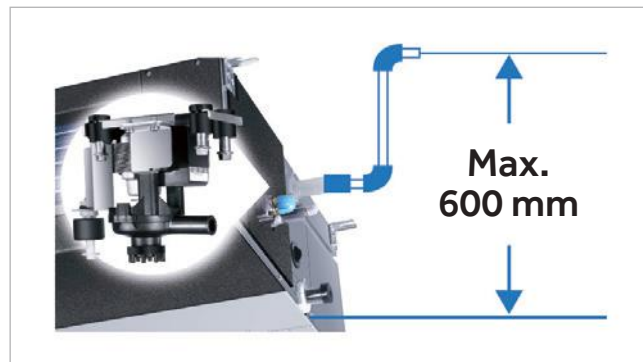
DESIGN COMPACT

La faible épaisseur de 248 mm permet une meilleure adaptation et une facilité d'installation de l'unité.



VIDANGE DE CONDENSATS

Les unités gainables moyenne pression comprennent, en version standard, une pompe de vidange de condensats. Ceci garantit une prévalence maximale de 600 mm mesurée à partir de la base de la machine. Il est possible d'effectuer la vidange de condensat par gravité (réversible des deux côtés).



INSTALLATION SIMPLE

- Le raccord des câbles électriques est désormais possible à l'aide d'une seule vis.
- Il existe deux possibilités pour raccorder le conduit d'extraction d'air: par l'arrière ou par le bas.



WI-FI

En plus de la commande standard filaire/infrarouge, Haier fournit un contrôle intelligent grâce à l'application hOn qui comprend la fonction on/off, la sélection de mode de fonctionnement, la vitesse du ventilateur, la température, le réglage de débit d'air, la programmation, les fonctions UV, Steri-Clean 56°C, etc



FRESH AIR

Le renouvellement de l'air permet d'introduire de l'air propre dans la pièce.

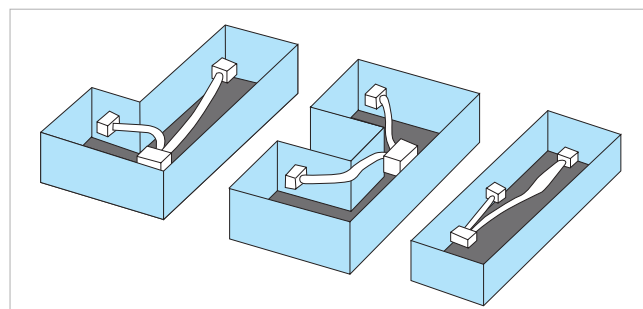
STÉRILISATION UVC

Les lampes UV LED intégrées éliminent les risques aériens lorsque l'air circule à partir de l'entrée d'air, garantissant ainsi un air sortant propre.



FLEXIBILITÉ DE LA DISTRIBUTION D'AIR

Les unités gainables répondent à de multiples solutions d'installation (canaux circulaires ou rectangulaires).



Haier

NOUVEAU

GAINABLE MOYENNE PRESSION



3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

10,5 kW

12,5 kW

13,4 kW

14,0 kW

16,0 kW



Contrôle Wi-Fi
intégré



Contrôles recommandés
HW-BA101ABT ou HW-SA301AFK

Voir pages 31 et 32
Pour les options du contrôleur

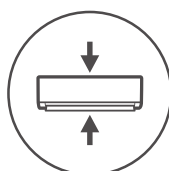


Conçue pour une flexibilité maximale, cette unité compacte (248 mm de haut seulement) peut être installée dans des plafonds bas et offre deux options de reprise d'air (par l'arrière ou par le bas) pour une installation adaptable. Avec un ESP maximal de 150 Pa et des sorties de vidange gauche/droite, l'installation se fait sans le moindre effort. La pompe de vidange intégrée de 1000 mm et le panneau d'accès à deux vis simplifient l'entretien de l'unité, tandis que la technologie Air Guard assure une filtration antibactérienne à 99,9 % et une stérilisation par UVC pour un air purifié. Le contrôle Wi-Fi via l'application hOn et l'entrée d'air frais en option en font une solution intelligente et hygiénique.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



Silencieux



Design compact



Pompe de
relevage
intégrée



Installation
Flexible



Stérilisation
UVC

MODÈLE	Intérieur NOUVEAU		AD35S2SM9FA(H)	AD50S2SM9FA(H)	AD71S2SM9FA(H)
	Extérieur		1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2ST1FA
Données de performance					
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	3,5 (0,9~4,5)	5,0 (1,8~6,0)	7,1 (2,0~7,3)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	4,0 (1,0~4,8)	6,0 (2,0~6,2)	7,6 (2,5~8)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	1,08 (0,28~1,80)	1,55 (0,55~2,00)	2,08 (0,5~2,6)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	1,08 (0,28~1,80)	1,48 (0,60~2,00)	2,00 (0,5~2,6)
Classe énergétique	EER	W/W	3,23	3,42	3,01
	COP	W/W	3,71	3,8	3,5
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	3,5	5,0	6,8
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	2,7	4,5	5
Classe énergétique	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,83 (A++)
	SCOP		4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,25 (A+)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	215	291	406
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	1020	1782	1831
Unité intérieure					
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Débit d'air max en refroidissement/ chauffage	H/M/L/Q	m3/h	840/720/600/450	1020/900/780/550	1440/1260/1100/900
Pression statique externe		Pa	25(défaut)/37/50/70/90/100/110/120/130/150		
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	55	56	60
Pression sonore		dB(A)	41/35/28/26	43/37/30/28	44/41/39/36
Dimensions nettes	LxPxH	mm	700x700x248	1100x700x248	1100x700x248
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	914x866x318	1316x866x318	1316x866x318
Poids net/brut		kg	26,0/30,0	31,0/35,0	31,0/35,0
Unité extérieure					
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50/60
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5
Puissance acoustique	H	dB(A)	61	63	68
Pression sonore	H	dB(A)	48	51	54
Intensité nominale en refroidissement/ chauffage	Max	A	8,0	10,68	13,1
Intensité de démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	2,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	LxPxH	mm	800x275x553	820x305x643	890x340x705
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	902x375x605	940x390x697	1046x460x780
Poids net/brut		kg	30,0/32,9	35,7/38,5	44,0/48,0
Type de compresseur			Inverter rotatif	Inverter rotatif	Inverter rotatif double
Données d'installation					
Réfrigérant			R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	7	7	10
Longueur maximale des tuyaux		m	20	25	50
Elévation maximale de l'UI - UE		m	10	15	30
Charge de réfrigérant en usine		kg	0,78	1,10	1,23
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	0,53	0,74	0,88
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	20	20	45
Limite de température extérieure de fonctionnement - refroidissement	min-max	°C	-20~43	-20~43	-20~46
Limite de température extérieure de fonctionnement - chauffage	min-max	°C	-20~24	-20~24	-20~24

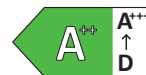
Spécifications techniques supplémentaires en page suivante →

GAINABLE MOYENNE
PRESSION

MODÈLE	Intérieur NOUVEAU		AD105S2SM9FA(H)	AD105S2SM9FA(H)	AD125S2SM9FA(H)	AD125S2SM9FA(H)		
	Extérieur		1U105S2SS2FA	1U105S2SS1FB	1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB		
Données de performance								
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	9,5 (2,5~10,0)	9,5 (2,5~10,0)	12,3 (3,0~13,0)	12,4 (3,0~13,0)		
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	10,2 (3,0~10,5)	10,5 (3,0~11)	12,7 (3,5~13,5)	12,8 (3,5~13,5)		
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	3,16 (0,5~4,0)	3,27 (0,5~4,0)	4,6 (1,0~6,0)	4,51 (1,0~6,0)		
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	2,91 (0,5~4,0)	3,00 (0,5~4,0)	3,93 (1,0~6,0)	3,87 (1,0~6,0)		
Classe énergétique	EER	W/W	3,01	2,9	2,67	2,75		
	COP	W/W	3,5	3,5	3,23	3,31		
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	9,5	9,5	12,3	12,4		
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	7,2	6	8	8		
Classe énergétique	SEER		6,10 (A++)	6,00 (A+)	5,72 (A+)	5,85 (A+)		
	SCOP		3,80 (A)	3,91 (A)	3,93 (A)	3,96 (A)		
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	544	569	735	718		
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	2792	2094	3032	3003		
Unité intérieure								
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60		
Débit d'air max en refroidissement/ chauffage	H/M/L/Q	m3/h	1600/1480/1360/1240	1600/1480/1360/1240	2250/1960/1680/1500	2250/1960/1680/1500		
Pression statique externe		Pa	25/37(défaut)/50/70/90/100/110/120/130/150					
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	61	61	65	65		
Pression sonore		dB(A)	47/44/40/37	47/44/40/37	48/45/42/39	48/45/42/39		
Dimensions nettes	LxPxH	mm	1100x700x248	1100x700x248	1500x700x248	1500x700x248		
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1316x866x318	1316x866x318	1711x870x325	1711x870x325		
Poids net/brut		kg	38,0/42,0	38,0/42,0	48,0/57,0	48,0/57,0		
Unité extérieure								
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	3/380~415/50/60	1/220~240/ 50/60	3/380~415/ 50/60		
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 4,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0		
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5		
Puissance acoustique	H	dB(A)	66	68	72	72		
Pression sonore	H	dB(A)	53	54	58	58		
Intensité nominale en refroidissement/ chauffage	Max	A	16,5	6,8	26,0	10,0		
Intensité de démarrage en refroidissement/ chauffage	Max	A	3,0	1,0	4,0	2,0		
Dimensions nettes	LxPxH	mm	920x372x765	920x372x765	950x370x965	950x370x965		
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1036x478x820	1085x485x830	1050x485x1130	1050x485x1130		
Poids net/brut		kg	60,0/65,0	61,0/66,0	84,0/89,0	85,0/90,0		
Type de compresseur			Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double		
Données d'installation								
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32		
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)		
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)		
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	30	30	30	30		
Longueur maximale des tuyaux		m	50	50	50	50		
Élévation maximale de l'UI - UE		m	30	30	30	30		
Charge de réfrigérant en usine		kg	1,70	1,70	2,30	2,30		
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	1,15	1,15	1,55	1,55		
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	45	45	45	45		
Limite de température extérieure de fonctionnement - refroidissement	min-max	°C	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46		
Limite de température extérieure de fonctionnement - chauffage	min-max	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24		

	AD140S2SM9FA(H)	AD140S2SM9FA(H)	AD140S2SM9FA(H)	AD140S2SM9FA(H)	AD160S2SM9FA(H)
	1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FA	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB
	13,4 (3,5~14,0)	13,4 (3,5~14,0)	13,4 (4,0~15,0)	13,4 (4,0~15,0)	16,0 (4,5~16,5)
	15,0 (4,0~15,5)	15,0 (4,0~15,5)	15,0 (4,5~16,0)	15,0 (4,5~16,0)	17,0 (5,0~18,0)
	5,28 (1,0~6,5)	5,18 (1,0~6,5)	4,14 (1,0~6,0)	4,15 (1,0~6,0)	5,48 (1,0~6,5)
	4,92 (1,0~6,5)	4,79 (1,0~6,5)	4,03 (1,0~6,0)	4,02 (1,0~6,0)	4,82 (1,0~6,5)
	2,54	2,59	3,24	3,23	2,92
	3,05	3,13	3,72	3,73	3,53
	13,4	13,4	13,4	13,4	16
	8,5	8,5	11	11	11
	5,62 (A+)	5,64 (A+)	6,16 (A++)	6,19 (A++)	5,94 (A+)
	3,93 (A)	3,96 (A)	4,06 (A+)	4,06 (A+)	4,06 (A+)
	835	832	761	758	943
	3032	3003	3796	3798	3798
	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
	2500/2160/1780/1500	2500/2160/1780/1500	2500/2160/1780/1500	2500/2160/1780/1500	2500/2160/1780/1500
	25/37(défaut)/50/70/90/100/110/120/130/150				
	66	66	66	66	67
	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39
	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248
	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325
	48,0/57,0	48,0/57,0	48,0/57,0	48,0/57,0	48,0/57,0
	1 /220~240/ 50/60	3 /380~415/ 50/60	1/220~240/50/60	3/380~415/50/60	3/380~415/50/60
	3 x 6,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
	72	72	70	70	72
	58	58	53	53	58
	30,0	10,0	32,0	10,0	10,0
	5,0	2,0	6,0	2,0	2,0
	950x370x965	950x370x965	950x370x1350	950x370x1350	950x370x1350
	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500	1050x485x1500	1050x485x1500
	84,0/89,0	85,0/90,0	105,0/118,0	101,0/116,0	101,0/116,0
	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
	R32	R32	R32	R32	R32
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
	30	30	30	30	30
	70	70	70	70	70
	30	30	30	30	30
	2,30	2,30	2,90	3,50	3,50
	1,55	1,55	1,96	2,36	2,36
	45	45	45	45	60
	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46
	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24

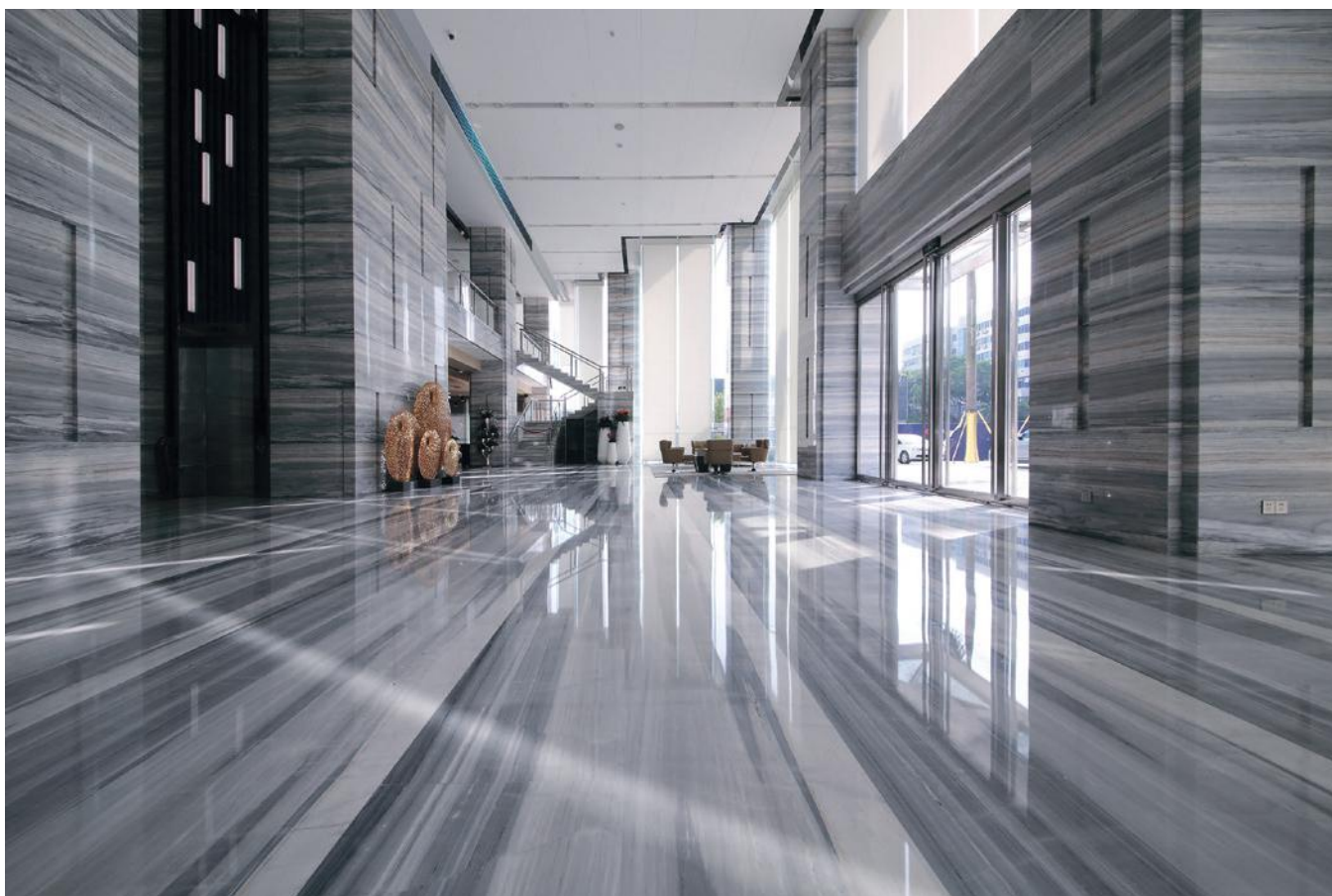
Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier.
Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

GAINABLE MOYENNE
PRESSION

MODÈLE	Intérieur NOUVEAU		AD71S2SM9FA(H)	AD105S2SM9FA(H)	
	Extérieur NOUVEAU		1U71S2SR3FA	1U105S2SQ1FA	
Données de performance					
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	7,1 (2,0-8,2)	9,5 (2,5-10,0)	
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	7,6 (2,5-8,5)	10,5 (3,0-12,5)	
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,10 (0,5-3,0)	2,79 (0,5-4,0)	
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	2,00 (0,5-2,6)	2,80 (0,5-4,0)	
Classe énergétique	EER	W/W	3,28	3,40	
	COP	W/W	3,80	3,75	
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	7,10	9,50	
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	5,00	7,20	
Classe énergétique	SEER		6,21 (A++)	6,20 (A++)	
	SCOP		4,20 (A+)	4,05 (A+)	
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	390	544	
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	1800	2792	
Unité intérieure					
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
Débit d'air max en refroidissement/chauffage	H/M/L/Q	m3/h	1440/1260/1100/900	1600/1480/1360/1240	
Pression statique externe		Pa	25(défaut)/37/50/70/ 90/100/110/120/130/150	25/37(défaut)/50/70/ 90/100/110/120/130/150	
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	58	61	
Pression sonore		dB(A)	44/41/39/36	47/44/40/37	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	1100x700x248	1100x700x248	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1316x866x318	1316x866x318	
Poids net/brut		kg	31,0/35,0	38,0/42,0	
Unité extérieure					
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 4,0	3 x 4,0	
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	
Puissance acoustique	H	dB(A)	68	68	
Pression sonore	H	dB(A)	54	54	
Intensité nominale en refroidissement/ chauffage	Max	A	13,1	16,5	
Intensité de démarrage en refroidissement/ chauffage	Max	A	2,0	3,0	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	890x340x700	950x370x815	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	985x430x720	1085x465x850	
Poids net/brut		kg	37,0/42,0	56,0/60,0	
Type de compresseur			Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	
Données d'installation					
Réfrigérant			R32	R32	
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	10	30	
Longueur maximale des tuyaux		m	50	50	
Elévation maximale de l'UI - UE		m	30	30	
Charge de réfrigérant en usine		kg	1,30	1,70	
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	0,87	1,14	
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	45	45	
Limite de température extérieure de fonctionnement - refroidissement	min-max	°C	-20-46	-20-46	
Limite de température extérieure de fonctionnement - chauffage	min-max	°C	-20-24	-20-24	

	AD125S2SM9FA(H)	AD125S2SM9FA(H)	AD140S2SM9FA(H)	AD140S2SM9FA(H)
	1U125S2SN3FA	1U125S2SN3FB	1U140S2SN2FA	1U140S2SN2FB
	12,4 (3,0~13,0)	12,4 (3,0~13,0)	13,4 (4,0~15,0)	13,4 (4,0~15,0)
	13,6 (4,0~15,5)	13,6 (4,0~15,5)	15,0 (4,0~16,0)	15,0 (4,0~16,0)
	4,13 (1,0~6,0)	4,13 (1,0~6,0)	5,00 (1,0~6,0)	5,00 (1,0~6,0)
	3,66 (1,0~6,0)	3,66 (1,0~6,0)	4,10 (1,0~6,0)	4,10 (1,0~6,0)
	3,00	3,00	2,55	2,55
	3,72	3,72	3,30	3,30
	12,40	12,40	13,40	13,40
	8,30	8,30	8,50	8,50
	6,15 (A++)	6,15 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)
	4,05 (A+)	4,05 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)
	710	710	820	820
	2980	2980	3020	3020
	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
	2250/1960/1680/1500	2250/1960/1680/1500	2500/2160/1780/1500	2500/2160/1780/1500
	25/37(défaut)/50/70/90/100/110/120/130/150	25/37(défaut)/50/70/90/100/110/120/130/150	25/37(défaut)/50/70/90/100/110/120/130/150	25/37(défaut)/50/70/90/100/110/120/130/150
	65	65	66	66
	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39
	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248
	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325
	48,0/57,0	48,0/57,0	48,0/57,0	48,0/57,0
	1 /220~240/50/60	1 /220~240/50/60	3 /380~415/50/60	3 /380~415/50/60
	3 x 6,0	3 x 6,0	3 x 6,0	3 x 6,0
	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
	72	72	74	74
	58	58	58	58
	26,0	26,0	30,0	30,0
	4,0	4,0	5,0	5,0
	950x370x965	950x370x965	950x370x965	950x370x965
	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1130
	63,0/73,0	63,0/73,0	68,0/78,0	68,0/78,0
	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
	R32	R32	R32	R32
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	30	30	30	30
	50	50	70	70
	30	30	30	30
	2,30	2,30	2,50	2,50
	1,55	1,55	1,68	1,68
	45	45	45	45
	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46
	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24

GAINABLE HAUTE PRESSION



AIR FRAIS

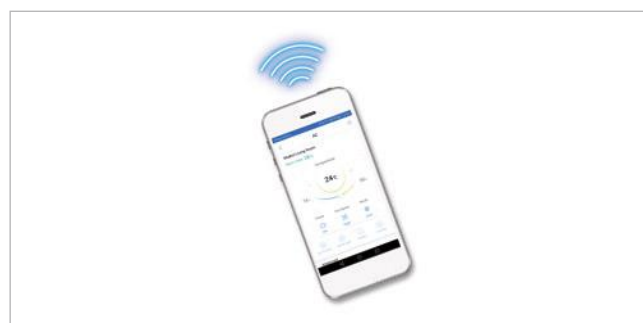
L'échange d'air permet l'introduction d'air pur dans l'air ambiant.



WI-FI (EN OPTION)

Vous permet de régler le climatiseur à distance

La connexion Wi-Fi est possible avec le module HI-WB201DEI.



PLUS GRANDE PORTÉE

L'unité intérieure peut contenir jusqu'à 3 ventilateurs de sorte que le flux d'air peut être fourni uniformément à travers les différents ESP, augmentant davantage le confort.

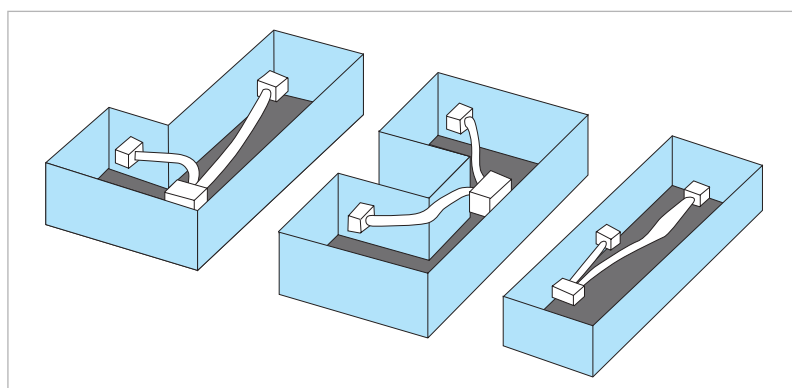
RÉGLAGE DE LA PRESSION 210 PA

L'unité gainable 210 Pa avec 10 niveaux configurables permet une grande flexibilité de conception, répondant ainsi aux exigences d'installation en termes de gainables.



FLEXIBILITÉ DE LA DISTRIBUTION D'AIR

Les unités gainables répondent à de multiples solutions d'installation (canaux circulaires ou rectangulaires).



INSTALLATION SIMPLE : PRESSION RÉGLABLE EN 10 ÉTAPES

Vous pouvez régler directement la pression à partir de la télécommande YR-E16B / HW-SA301AFK.



GAINABLE HAUTE PRESSION



- 12,5 kW
- 14,0 kW
- 16,0 kW
- 20,0 kW
- 25,0 kW



Contrôles recommandés
HW-BA101ABT ou HW-SA301AFK

Voir pages 31 et 32
Pour les options du contrôleur

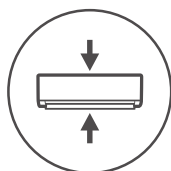


Le Gainable Haute Pression offre une climatisation silencieuse et efficace pour les espaces commerciaux et industriels tels que les bureaux, les hôtels et les hôpitaux. Son design compact permet un fonctionnement à faible niveau sonore, tandis que le système Air Frais assure une ventilation continue. L'unité est équipée d'un système de vidange des condensats par gravité pour un fonctionnement fiable et sans entretien - la pompe d'évacuation n'est pas fournie.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



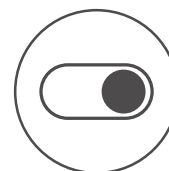
Silencieux



Design compact



Air Frais



On/Off

MODÈLE	Intérieur		ADH125H1ERG	ADH125H1ERG
	Extérieur		1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB
Données de performance				
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	4,47 (1,00-6,00)	4,56 (1,00-6,00)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,74 (1,00-6,00)	3,73 (1,00-6,00)
Classe énergétique	EER	W/W	2,75	2,72
	COP	W/W	3,40	3,43
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	12,30	12,40
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	8,00	8,00
Classe énergétique	SEER		5,80 (A+)	5,90 (A+)
	SCOP		3,94 (A)	3,97 (A)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	713/745	700
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	3022	2998
Unité intérieure				
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220-240/50/60
Débit d'air max en refroidissement/ chauffage	H/M/L/Q	m3/h	3250/2750/2250/1750	3250/2750/2250/1750
Pression statique externe		Pa	37/50(défaut)/70/90/110/130/150/170/190/210	37/50(défaut)/70/90/110/130/150/170/190/210
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	64	64
Pression sonore		dB(A)	47/44/42/39	47/44/42/39
Dimensions nettes	LxPxH	mm	1350x490x425	1350x490x425
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1565x724x510	1565x724x510
Poids net/brut		kg	61,0/72,0	61,0/72,0
Unité extérieure				
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1 / 220-240/ 50/60	3 / 380-415/ 50/60
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 6,0	5 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5
Puissance acoustique	H	dB(A)	72	72
Pression sonore	H	dB(A)	58	58
Intensité nominale en refroidissement/ chauffage	Max	A	26,0	10,0
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	4,0	2,0
Dimensions nettes	LxPxH	mm	950x370x965	950x370x965
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1050x485x1130	1050x485x1130
Poids net/brut		kg	84,0/89,0	85,0/90,0
Type de compresseur			Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
Données d'installation				
Réfrigérant			R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	30	30
Longueur maximale des tuyaux		m	50	50
Elévation maximale de l'UI - UE		m	30	30
Charge de réfrigérant en usine		kg	2,30	2,30
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	1,55	1,55
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	45	45
Limite de température extérieure de fonctionnement - refroidissement	min-max	°C	20~46	
Limite de température extérieure de fonctionnement - chauffage	min-max	°C	20~24	

Spécifications techniques supplémentaires en page suivante 

GAINABLE HAUTE PRESSION



MODÈLE	Intérieur		ADH140H1ERG	ADH140H1ERG	ADH140H1ERG	
	Extérieur		1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FA	
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)	13,60 (4,00-15,00)	
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,50-16,00)	
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	4,75 (1,00-6,50)	4,59 (1,00-6,50)	4,24 (1,00-6,00)	
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	4,53 (1,00-6,50)	4,37 (1,00-6,50)	4,04 (1,00-6,00)	
Classe énergétique	EER	W/W	2,82	2,92	3,21	
	COP	W/W	3,31	3,43	3,71	
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	13,40	13,40	13,60	
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	8,50	8,50	10	
Classe énergétique	SEER		5,84 (A+)	5,98 (A+)	6,16 (A++)	
	SCOP		3,94 (A)	3,97 (A)	4,07 (A+)	
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	803	785	761	
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	3022	2998	3786	
Unité intérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
Débit d'air max en refroidissement/ chauffage	H/M/L/Q	m3/h	3600/3100/2600/2100	3600/3100/2600/2100	3600/3100/2600/2100	
Pression statique externe		Pa	37/50(défaut)/70/90/110/130/150/170/190/210			
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	65	65	65	
Pression sonore		dB(A)	49/46/43/40	49/46/43/40	49/46/43/40	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	1350x490x425	1350x490x425	1350x490x425	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1565x724x510	1565x724x510	1565x724x510	
Poids net/brut		kg	61,0/72,0	61,0/72,0	61,0/72,0	
Unité extérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1 /220-240/ 50/60	3 /380-415/ 50/60	1/220-240/50/60	
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 6,0	5 x 4,0	3 x 6,0	
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	
Puissance acoustique	H	dB(A)	72	72	70	
Pression sonore	H	dB(A)	58	58	53	
Intensité nominale en refroidissement/ chauffage	Max	A	30,0	10,0	32,0	
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	5,0	2,0	6,0	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	950x370x965	950x370x965	950x370x1350	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500	
Poids net/brut		kg	84,0/89,0	85,0/90,0	105,0/118,0	
Type de compresseur			Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	
Données d'installation						
Réfrigérant			R32	R32	R32	
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	30	30	30	
Longueur maximale des tuyaux		m	70	70	70	
Elévation maximale de l'UI - UE		m	30	30	30	
Charge de réfrigérant en usine		kg	2,30	2,30	2,90	
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	1,55	1,55	1,96	
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	45	45	45	
Limite de température extérieure de fonctionnement - refroidissement	min-max	°C	-20-46	-20-46	-20-46	
Limite de température extérieure de fonctionnement - chauffage	min-max	°C	-20-24	-20-24	-20-24	

			R410A	R410A
	ADH140H1ERG	ADH160H1ERG	ADH200H1ERG	ADH250H1ERG
	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB	1UH200W1ERK	1UH250W1ERK
	13,60 (4,00-15,00)	15,0 (4,5-16,0)	20,5 (6,2 - 23,5)	24,0 (7,2 - 26,5)
	15,00 (4,50-16,00)	16,0 (5,0-17,0)	22,8 (7,2 - 24,8)	26,8 (8,2 - 28,8)
	4,22 (1,00-6,00)	6,0 (1,8-6,4)	6,1 (2,5 - 8,5)	7,47 (3,5 - 9,5)
	4,02 (1,00-6,00)	6,4 (1,6-5,48)	6,0 (2,5 - 8,5)	7,18 (3,5 - 9,5)
	3,22	2,5	3,36	3,21
	3,73	3,1	3,8	3,73
	13,60	15,0	20	24
	10	11,0	17	21
	6,18 (A++)	5,6 (A+)	6,1 (A++)	6,1 (A++)
	4,10 (A+)	4,0 (A+)	4 (A+)	4 (A+)
	759	880	/	/
	3754	3859	/	/
	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-230/50/60	1/220-230/50/60
	3600/3100/2600/2100	4000/3400/2800/2200	4320/3780/3420/3060	5040/4500/3960/3600
	37/50(défaut)/70/90/110/130/150/170/190/210		62/90/110/130/150/170/190/210/230/250	
	65	67	68	69
	49/46/43/40	50/47/45/42	45/50/54	47/51/55
	1350x490x425	1350x490x425	1330x895x500	1330x895x500
	1565x724x510	1565x724x510	1510x1037x568	1510x1037x568
	61,0/72,0	61/72	96	96
	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60	3/380-400/50/60	3/380-400/50/60
	5 x 4,0	5 x 4,0	5 x 4,0	5 x 4,0
	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
	70	74	75	75
	53	58	58	58
	10,0	10,0	15,3/15,3	15,3/15,3
	2,0	2,0	3,0/ 3,0	3,0/ 3,0
	950x370x1350	950x370x1350	1636x1050x400	1636x1050x400
	1050x485x1500	1050x485x1500	1050x485x1130	1050x485x1130
	101,0/116,0	101/116	160	160
	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Rotation double	Rotation double
	R32	R32	R410A	R410A
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)
	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	22,22 (7/8)*
	30	30	30	30
	70	70	75	75
	30	30	30	30
	3,50	3,5	6,10	6,10
	2,36	2,36	13,25	13,25
	45	60	80	80
	-20-46	-20-46	-10-46	-10-46
	-20-24	-20-24	-15-24	-15-24

GAINABLE

HAUTE PRESSION



MODÈLE	Intérieur		ADH125H1ERG	ADH125H1ERG	
	Extérieur NOUVEAU		1U125S2SN3FA	1U125S2SN3FB	
Données de performance					
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)	
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)	
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	4,47 (1,00-6,00)	4,56 (1,00-6,00)	
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,74 (1,00-6,00)	3,73 (1,00-6,00)	
Classe énergétique	EER	W/W	2,75	2,72	
	COP	W/W	3,40	3,43	
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	12,30	12,40	
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	8,00	8,00	
Classe énergétique	SEER		5,80 (A+)	5,90 (A+)	
	SCOP		4,00 (A+)	4,00 (A+)	
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	713/745	700/745	
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	3022	2998	
Unité intérieure					
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
Débit d'air max en refroidissement/ chauffage	H/M/L/Q	m3/h	3250/2750/2250/1750	3250/2750/2250/1750	
Pression statique externe		Pa	37/50(défaut)/70/90/110/130/150/170/190/210		
Puissance acoustique élevée		dB(A)	64	64	
Pression sonore		dB(A)	47/44/42/39	47/44/42/39	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	1350x490x425	1350x490x425	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1565x724x510	1565x724x510	
Poids net/brut		kg	61,0/72,0	61,0/72,0	
Unité extérieure					
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1 / 220-240/50/60	3 / 380-415/50/60	
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 6,0	3 x 6,0	
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	
Puissance acoustique	H	dB(A)	72	72	
Pression sonore	H	dB(A)	58	58	
Intensité nominale en refroidissement/chauffage	Max	A	26,0	26,0	
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	4,0	4,0	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	950x370x965	950x370x965	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1050x485x1130	1050x485x1130	
Poids net/brut		kg	63,0/73,0	63,0/73,0	
Type de compresseur			Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	
Données d'installation					
Réfrigérant			R32	R32	
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	30	30	
Longueur maximale des tuyaux		m	50	50	
Elévation maximale de l'UI - UE		m	30	30	
Charge de réfrigérant en usine		kg	2,30	2,30	
Charge de réfrigérant en usine		TCO2eq	1,55	1,55	
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	45	45	
Limite de température extérieure de fonctionnement - refroidissement		min-max °C	-20-46	-20-46	
Limite de température extérieure de fonctionnement - chauffage		min-max °C	-20-24	-20-24	

	ADH140H1ERG	ADH140H1ERG
	1U140S2SN2FA	1U140S2SN2FB
	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)
	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)
	4,75 (1,00-6,50)	4,75 (1,00-6,50)
	4,53 (1,00-6,50)	4,53 (1,00-6,50)
	2,82	2,82
	3,31	3,31
	13,40	13,40
	8,50	8,50
	5,84 (A+)	5,84 (A+)
	4,00 (A+)	4,00 (A+)
	803	803
	3022	3022
	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
	3600/3100/2600/2100	3600/3100/2600/2100
	37/50(défaut)/70/90/110/130/150/170/190/210	
	65	65
	49/46/43/40	49/46/43/40
	1350x490x425	1350x490x425
	1565x724x510	1565x724x510
	61,0/72,0	61,0/72,0
	1 /220-240/50/60	3 /380-415/50/60
	3 x 6,0	3 x 6,0
	4 x 2,5	4 x 2,5
	72	72
	58	58
	30,0	30,0
	5,0	5,0
	950x370x965	950x370x965
	1050x485x1130	1050x485x1130
	68,0/78,0	68,0/78,0
	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
	R32	R32
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	30	30
	70	70
	30	30
	2,50	2,50
	1,68	1,68
	45	45
	-20-46	-20-46
	-20-24	-20-24

SOLUTION CTA



Le kit d'intégration Haier Super Match permet de raccorder de manière fluide des CTA tierces à des systèmes split simples Haier (2,5 kW- 16 kW) pour un contrôle complet de la température. Offrant la possibilité de sélectionner le mode refroidissement/chauffage, il ajuste la capacité au moyen de commutateurs dip et répond aux signaux 0-10 V de la CTA pour une gestion précise de la température. Le kit comprend le contrôle du dégivrage, la prévention de l'air froid, les rapports d'erreur et un design étanche IP44 pour une installation fiable en extérieur.

CARACTÉRISTIQUES ET FONCTIONS

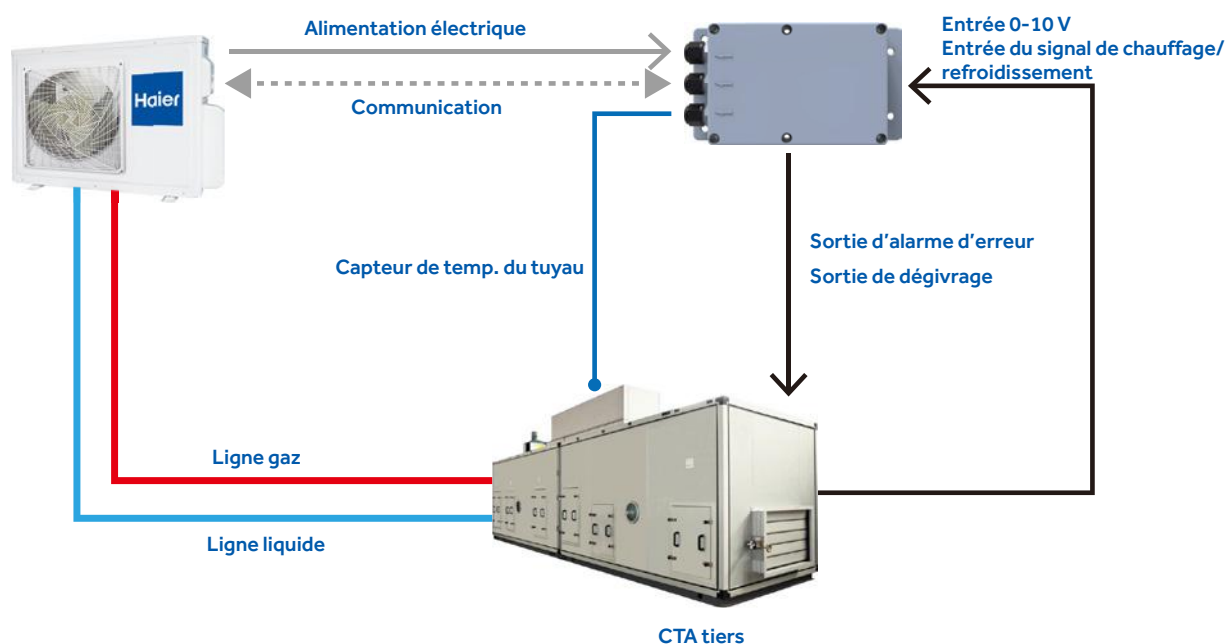
Ce kit peut être utilisé pour intégrer une CTA tiers à la gamme Super Match de Haier.

Les principales caractéristiques et fonctions sont les suivantes :

- Plage de capacité : 2,5 KW-16 KW. La capacité peut être modifiée à l'aide d'un interrupteur Dip
- Réception d'un signal 0-10 V de la CTA (fourni par le client)
- Contrôle de la capacité de l'unité extérieure sur la base d'un signal 0-10 V
- Pour atteindre la température ambiante cible grâce à la régulation de la capacité extérieure basée sur le signal 0-10 V
- Fonctionnement marche/arrêt, sélection du mode de refroidissement/chauffage
- Sortie du signal de dégivrage

CARACTÉRISTIQUES ET FONCTIONS

- Fonction anti-froid lorsque l'unité extérieure effectue un dégivrage
- Sortie d'info. sur les erreurs
- Certification d'étanchéité IP 44, qui permet une installation en extérieur



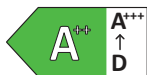
SPÉCIFICATION

MODÈLE	AH1-LCAC1	AH1-LCAC1
Alimentation électrique (Ph/V/Hz)	1 phase/220-240 V/50/60 Hz	1 phase/220-240 V/50/60 Hz
Dimensions (L/P/H) mm	206/52,5/110	206/52,5/110
Dimensionx (L/P/H) mm	240/80/120	240/80/120
Couleur	Gris	Gris
Poids (KG)	0,4	0,4
Poids d'expédition (KG)	0,6	0,6

COMPATIBILITÉ

MODÈLE	Produits	AH1-LCAC1	AH1-LCAC1
 <p>Pompe à chaleur R32 Match Plus</p>	1U25S2SM1FA-2		●
	1U35S2SM1FA-2		●
	1U42S2SM1FA		●
	1U50S2SJ2FA-2		●
	1U71S2ST1FA	●	
	1U105S2SS1FA	●	
	1U105S2SS2FA	●	
	1U105S2SS1FB	●	
	1U125S2SN2FA	●	
	1U125S2SN2FB	●	
	1U140S2SN1FA	●	
	1U140S2SN1FB	●	
	1U140S2SP2FA	●	
	1U140S2SP2FB	●	
	1U160S2SP1FB	●	

COLONNE



7,1 kW

Voir pages 31 et 32
Pour les options du contrôleur



Contrôle Wi-Fi
intégré

Standard YR-HQ



La Colonne présente un design blanc mat idéal pour les grands espaces dans les maisons, les bureaux ou les établissements médicaux. Fonctionnant à un niveau très silencieux de 22 dB(A), elle offre un flux d'air 3D et un mode veille pour un confort optimal. Dotée d'un contrôle Wi-Fi via l'appli hOn, elle vous assure une efficacité de refroidissement A++ et de chauffage A+ pour un contrôle de la température tout au long de l'année.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



Silencieux



Nuit



Installation
rapide



3D



MODÈLE	Intérieur		AP71DFMHRA
	Extérieur		1U71WEMFRA
Données de performance			
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	7,2 (0,90-8,90)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	8 (0,90-10,50)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,23 (0,12-2,8)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	2,15 (0,19-2,8)
Classe énergétique	EER	W/W	3,23
	COP	W/W	3,70
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	7,20
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	5,50
Classe énergétique	SEER		7,00 (A++)
	SCOP		4,00 (A+)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	360
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	1925
Unité intérieure			
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1 PH/220-240 V/50 Hz
Débit d'air	H	m3/h	1510
Déshumidification		L/h	4,25
Puissance acoustique en grande vitesse - REFROIDISSEMENT		dB(A)	64
Puissance acoustique en grande vitesse - CHAUFFAGE		dB(A)	64
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	47
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	47
Dimensions nettes	LxPxH	mm	408x435x1810
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	525x550x1940
Poids net/brut		kg	26,5/34,5
Unité extérieure			
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1 PH/220-240 V/50 Hz
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,5
Puissance acoustique	H	dB(A)	69
Pression sonore	H	dB(A)	56
Intensité nominale en refroidissement/chauffage	Max	A	14,5/17,5
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	2,0/2,0
Dimensions nettes	LxPxH	mm	889x340x705
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1046x460x780
Poids net/brut		kg	43,5/47,5
Type de compresseur			Inverter rotatif double
Données d'installation			
Réfrigérant			R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	12,7 (1/2)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	5
Longueur maximale des tuyaux		m	20
Elévation maximale de l'UI - UE		m	15
Charge de réfrigérant en usine		kg	1,50
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	1,01
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	20
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (extérieure/intérieure)	min-max	°C	21-35/ -20-43
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (extérieure/intérieure)	min-max	°C	10-27/ -25-24

ARMOIRE



Voir pages 31 et 32
Pour les options du contrôleur

10,5 kW

14,0 kW

16,0 kW



Contrôle Wi-Fi
intégré



L'Armoire offre une alternative verticale élégante aux unités murales ou encastrées traditionnelles, parfaite pour les espaces commerciaux tels que les bureaux, les hôtels et les restaurants. Elle offre un flux d'air 3D pour un confort supérieur tout en fonctionnant à faible niveau sonore. Avec ses fonctions pratiques de mode et de redémarrage automatiques, elle associe des caractéristiques intelligentes à une efficacité A+ en mode chauffage et en mode refroidissement.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



Silencieux



3D



Mode auto



Redémarrage
automatique



Stérilisation UVC



MODÈLE	Intérieur		AP105S2SK1FA(H)	AP140S2SK1FA(H)	AP140S2SK1FA(H)	AP160S2SK1FA(H)
	Extérieur		1U105S2SS2FA	1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U160S2SP1FB
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	9,20 (2,50-10,00)	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)	15,0 (4,5-16,0)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	10,00 (3,00-10,50)	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)	16,0 (5,0-17,0)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	3,1 (0,50-4,00)	5,83 (1,00-6,50)	5,40 (1,00-6,50)	6,0 (1,8-6,4)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	2,9 (0,50-4,00)	5,45 (1,00-6,50)	5,43 (1,00-6,50)	6,4 (1,6-5,48)
Classe énergétique	EER	W/W	3,00	2,30	2,48	2,5
	COP	W/W	3,5	2,75	2,76	3,1
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	9,20	13,40	13,40	15,0
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	7,50	8,50	8,50	11,0
Classe énergétique	SEER		6,00 (A++)	5,60 (A+)	5,66 (A+)	5,6 (A+)
	SCOP		4,1 (A+)	3,93 (A)	3,95 (A)	4,0 (A+)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	531	837	829	880
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	2523	3018	3012	3859
Unité intérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Débit d'air max en refroidissement/ chauffage	H/M/L/Q	m3/h	1580/1450/1350	1850/1500/1350	1850/1500/1350	1850/1500/1350
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	63	65	65	67
Pression sonore		dB(A)	50/45/42	52/49/46	52/49/46	52/49/46
Dimensions nettes	LxPxH	mm	600x350x1850	600x350x1850	600x350x1850	600x350x1850
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	693x438x2035	693x438x2035	693x438x2035	693x438x2035
Poids net/brut		kg	50,0/61,0	50,0/61,0	50,0/61,0	50,0/ 61,0
Unité extérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Puissance acoustique	H	dB(A)	66	72	72	74
Pression sonore	H	dB(A)	53	58	58	58
Intensite nominale en refroidissement/ chauffage	Max	A	16,5	30,0	10,0	10,0
Intensité de démarrage en refroidissement/ chauffage	Max	A	3,0	5,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	LxPxH	mm	920x372x765	950x370x965	950x370x965	950x370x1350
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1036x478x820	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500
Poids net/brut		kg	60,0/65,0	84,0/89,0	85,0/90,0	101/116
Type de compresseur			Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
Données d'installation						
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	30	30	30	30
Longueur maximale des tuyaux		m	50	70	70	70
Elévation maximale de l'UI - UE		m	30	30	30	30
Charge de réfrigérant en usine		kg	1,7	2,30	2,30	3,5
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	1,15	1,55	1,55	2,36
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	45	45	45	60
Limite de température extérieure de fonctionnement - refroidissement		min-max	-20-46			
Limite de température extérieure de fonctionnement - chauffage		min-max	-20-24			

ARMOIRE



MODÈLE	Intérieur		AP105S2SK1FA(H)	
	Extérieur NOUVEAU		1U105S2SQ1FA	
Données de performance				
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	9,20 (2,50-10,00)	
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	10,00 (3,00-10,50)	
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	3,1 (0,50-4,00)	
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	2,9 (0,50-4,00)	
Classe énergétique	EER	W/W	3,00	
	COP	W/W	3,50	
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	9,20	
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	7,50	
Classe énergétique	SEER		6,00 (A++)	
	SCOP		4,10 (A+)	
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	531	
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	2523	
Unité intérieure				
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	
Débit d'air max en refroidissement/ chauffage	H/M/L/Q	m3/h	1580/1450/1350	
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	63	
Pression sonore		dB(A)	50/45/42	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	600x350x1850	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	693x438x2035	
Poids net/brut		kg	50,0/61,0	
Unité extérieure				
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 4,0	
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	
Puissance acoustique	H	dB(A)	68	
Pression sonore	H	dB(A)	54	
Intensité nominale en refroidissement/chauffage	Max	A	16,5	
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	3,0	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	950x370x815	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1085x465x850	
Poids net/brut		kg	56,0/60,0	
Type de compresseur			Inverter rotatif double	
Données d'installation				
Réfrigérant			R32	
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	30	
Longueur maximale des tuyaux		m	50	
Elévation maximale de l'UI - UE		m	30	
Charge de réfrigérant en usine		kg	1,7	
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	1,15	
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	45	
Limite de température extérieure de fonctionnement - refroidissement		min-max °C	-20-46	
Limite de température extérieure de fonctionnement - chauffage		min-max °C	-20-24	

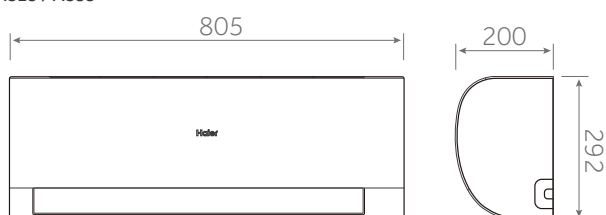
	AP140S2SK1FA(H)	AP140S2SK1FA(H)
	1U140S2SN2FA	1U140S2SN2FB
	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)
	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)
	5,83 (1,00-6,50)	5,40 (1,00-6,50)
	5,45 (1,00-6,50)	5,43 (1,00-6,50)
	2,30	2,48
	2,75	2,76
	13,40	13,40
	8,50	8,50
	5,60 (A+)	5,66 (A+)
	4,00 (A+)	4,00 (A+)
	837	829
	3018	3012
	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
	1850/1500/1350	1850/1500/1350
	65	65
	52/49/46	52/49/46
	600x350x1850	600x350x1850
	693x438x2035	693x438x2035
	50,0/61,0	50,0/61,0
	1 /220-240/50/60	3 /380-415/50/60
	3 x 6,0	5 x 4,0
	4 x 2,5	4 x 2,5
	74	74
	58	58
	30,0	10,0
	5,0	2,0
	950x370x965	950x370x965
	1050x485x1130	1050x485x1130
	68,0/78,0	68,0/78,0
	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
	R32	R32
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	30	30
	70	70
	30	30
	2,50	2,50
	1,68	1,68
	45	45
	-20-46	
	-20-24	

UNITES MURALES

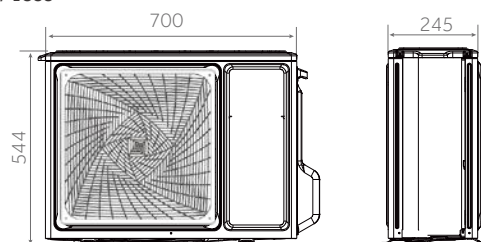
ILLUSTRATIONS TECHNIQUES

PEARL R290

AS25 / AS35



1U25 / 1U35

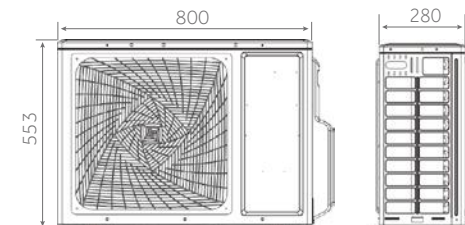


EXPERT

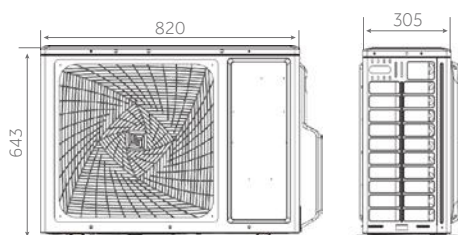
AS25 / AS35 / AS42 / AS50 / AS71



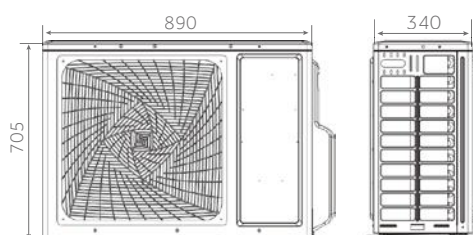
1U25 / 1U35 / 1U42



1U50



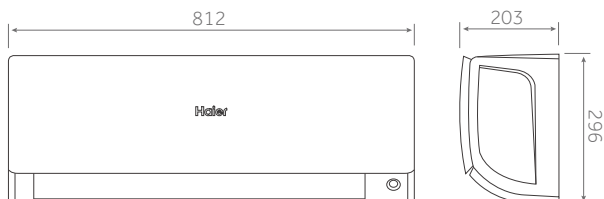
1U71



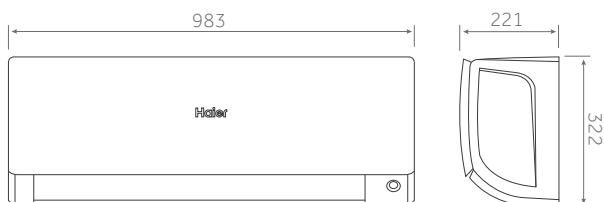
NOUVEAU

SERENE

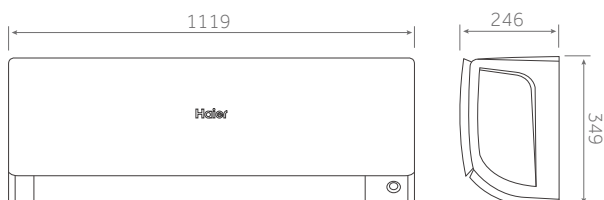
AS25 / AS35



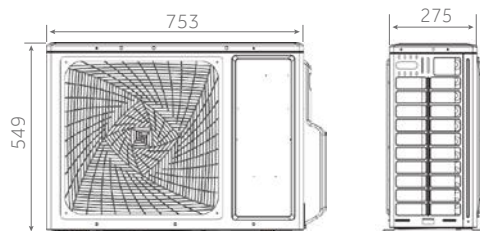
AS50



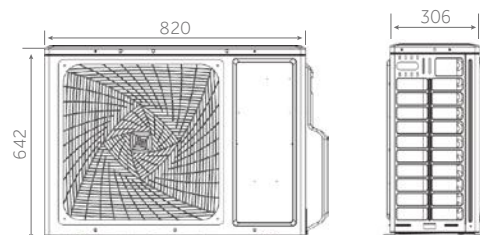
AS71



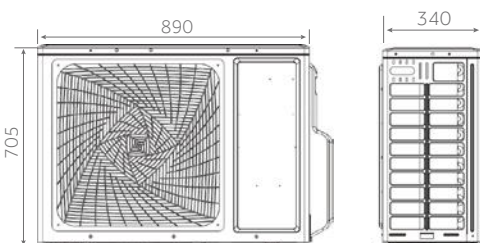
1U25 / 1U35



1U50

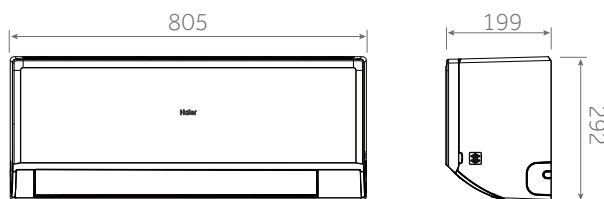


1U71

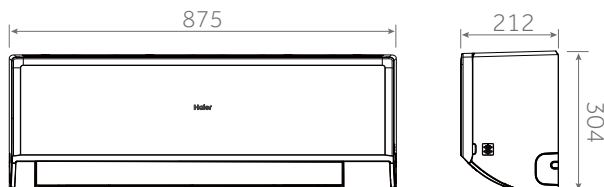


REVIVE PLUS

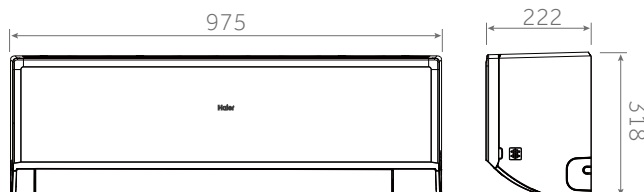
AS25 / AS35



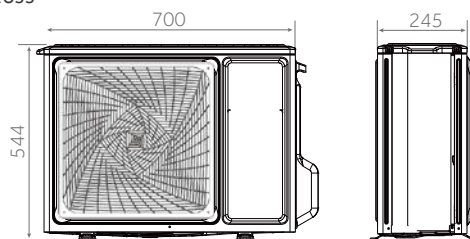
AS50



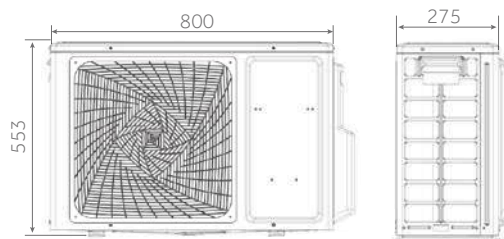
AS68



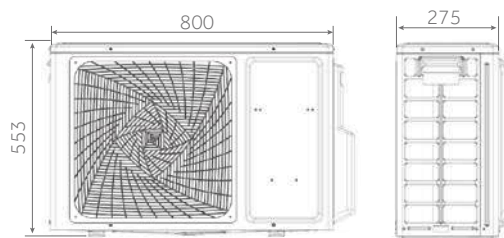
1U25 / 1U35



1U50

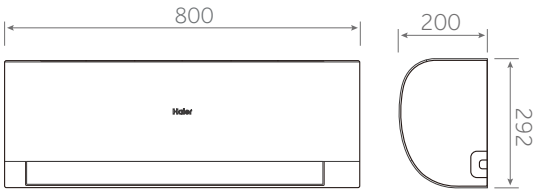


1U68

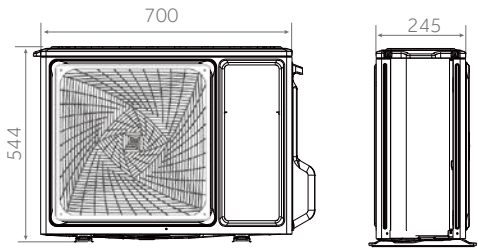


PEARL PREMIUM

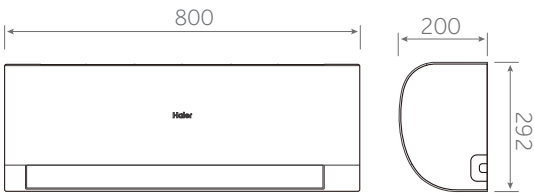
AS25



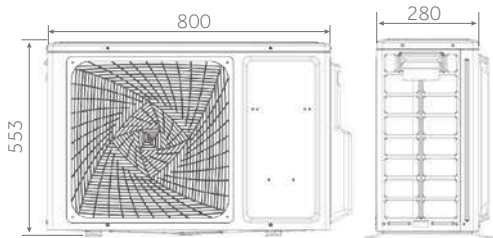
1U25



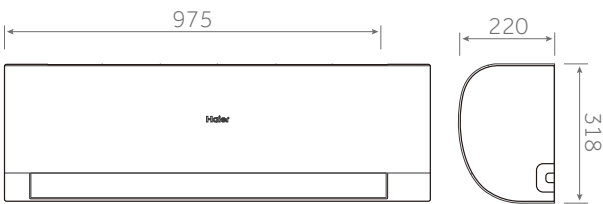
AS35



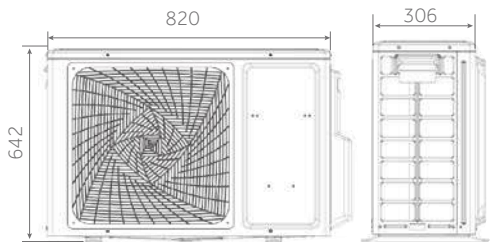
1U35



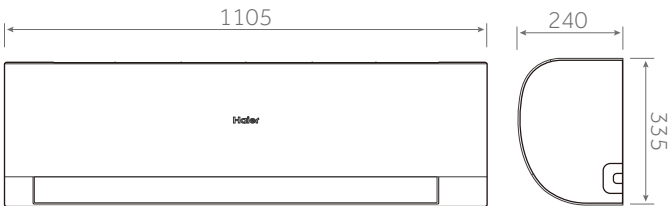
AS50



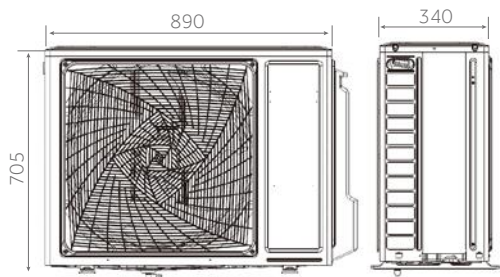
1U50



AS71

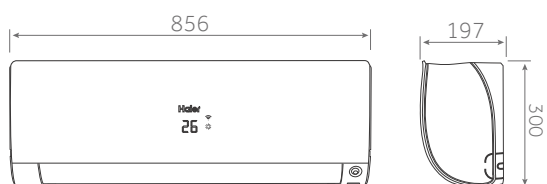


1U71

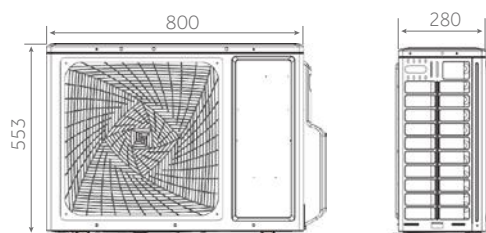


FLEXIS PLUS

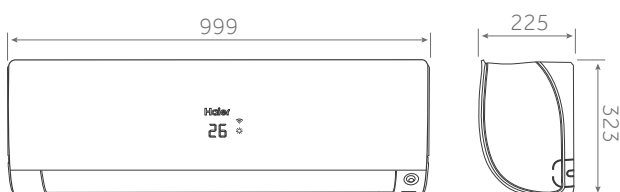
AS25 / AS35 / AS42



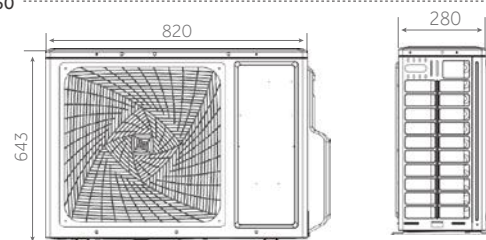
1U25 / 1U35 / 1U42



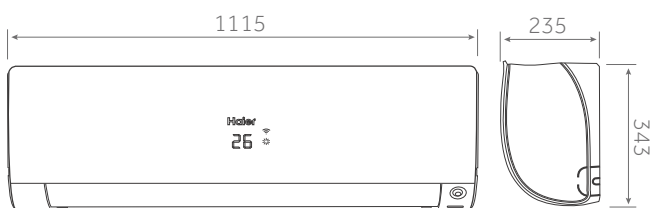
AS50



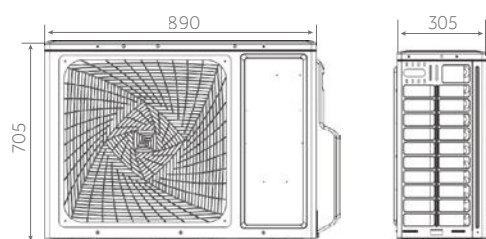
1U50



AS71

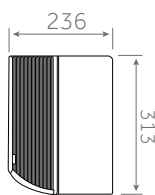
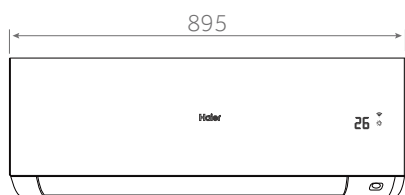


1U71

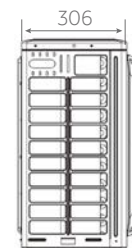
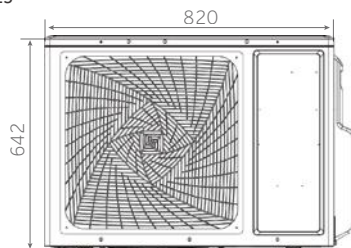


EXPERT NORDIC

AS25 / AS35

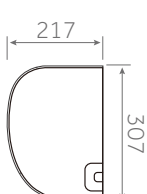
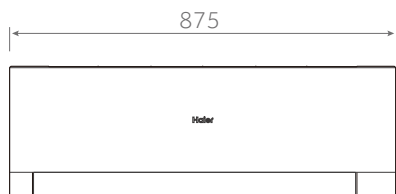


1U25

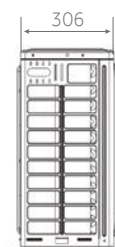
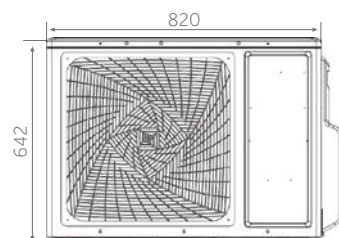


PEARL NORDIC

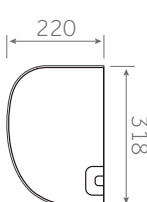
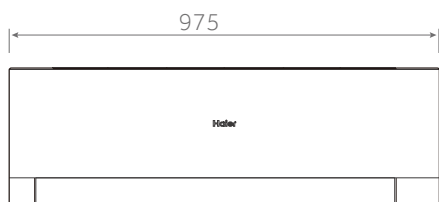
AS25 / AS35



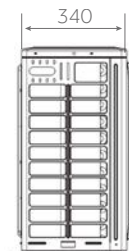
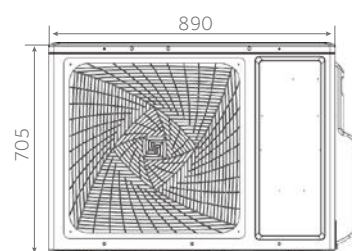
1U25 / 1U35



AS50

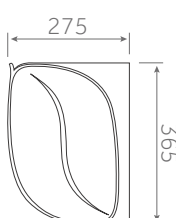


1U50

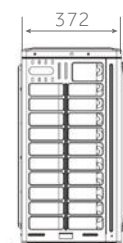
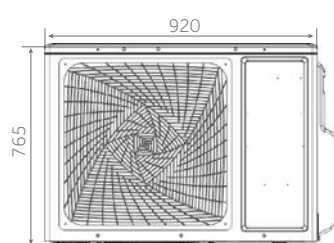


FLAIR

1U125



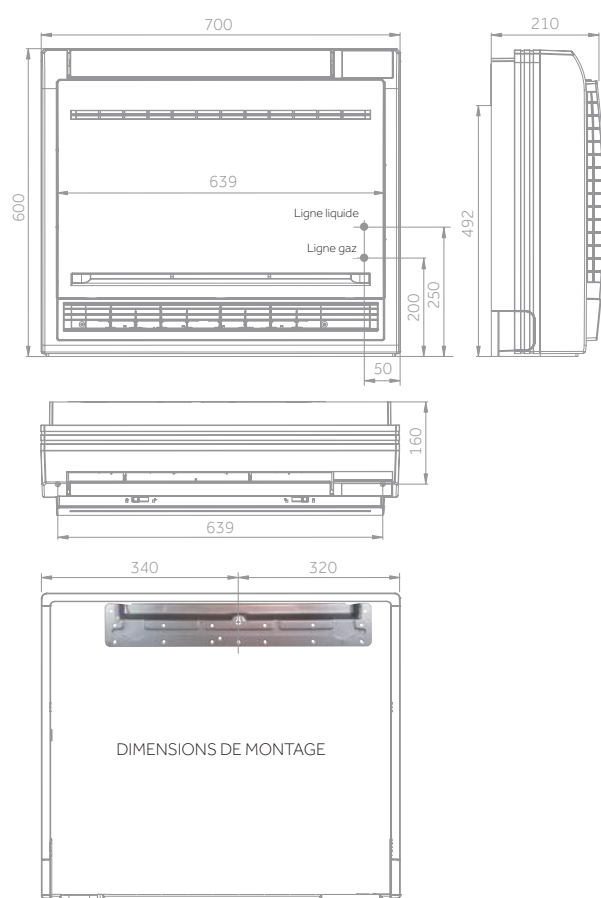
AS105



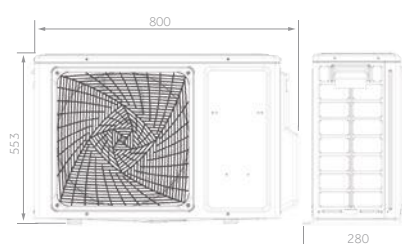
CONSOLE ILLUSTRATIONS TECHNIQUES

CONSOLE

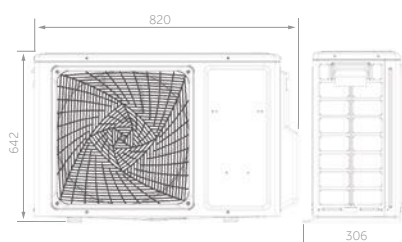
AF25 / AF35 / AF50



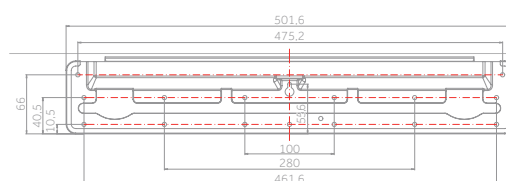
1U25 / 1U35



1U50

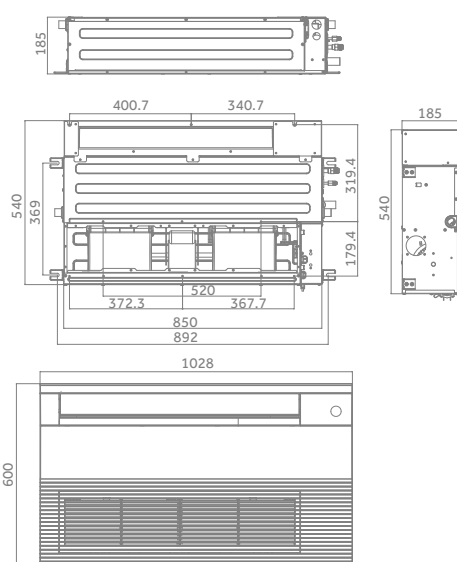


DIMENSIONS DE MONTAGE

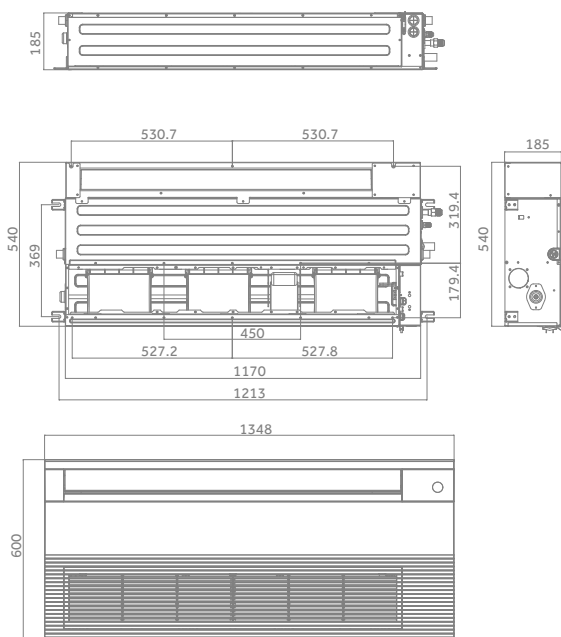


CASSETTES ILLUSTRATIONS TECHNIQUES

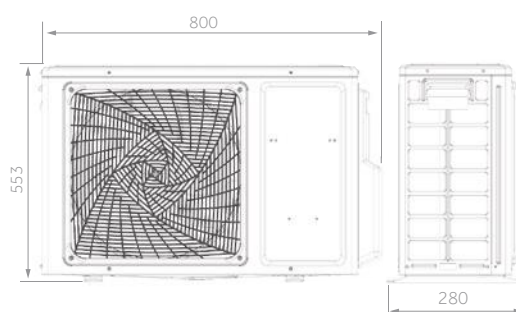
CASSETTE 1 VOIE



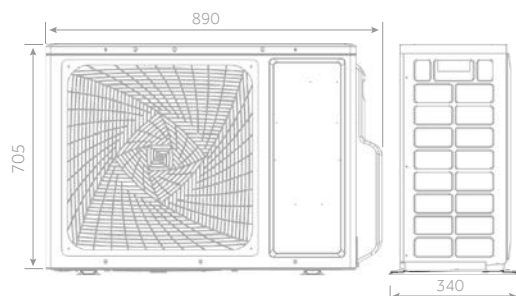
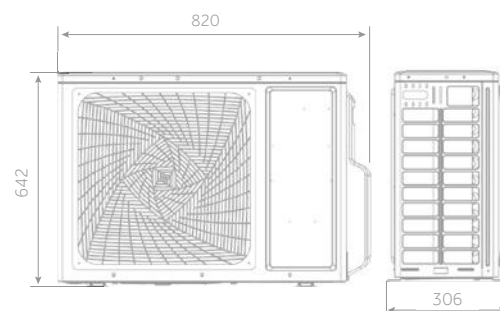
AB50 / AB71



1U50

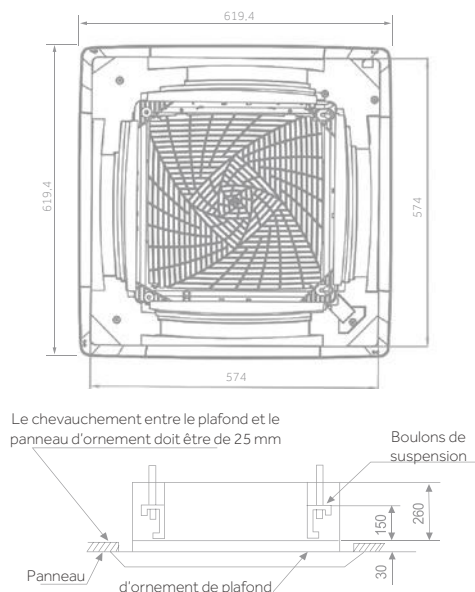


1U71

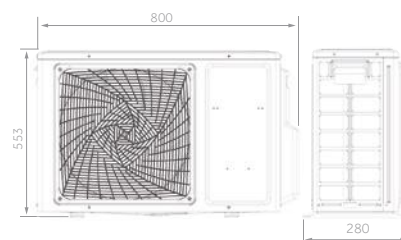


CASSETTE 4 VOIES 600x600 COMPACTE

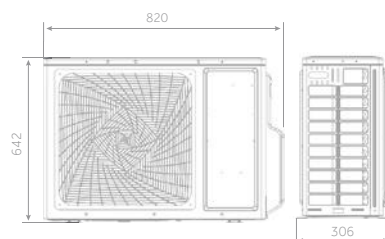
AB25 / AB35 / AB50



1U25 / 1U35

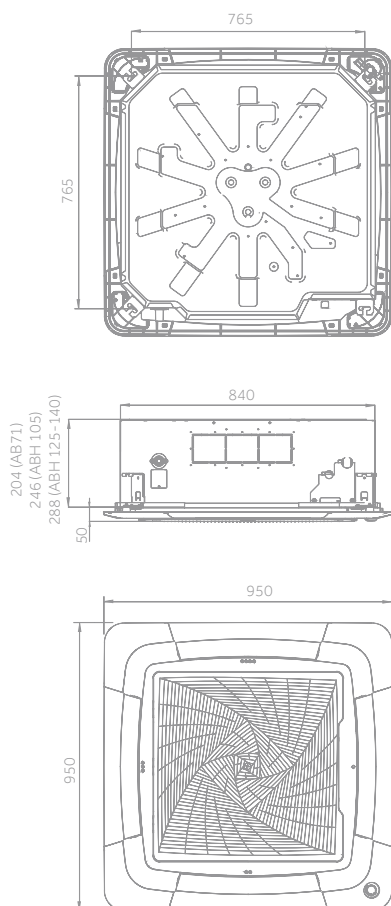


1U50

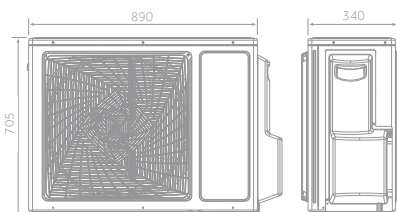


CASSETTE 360°

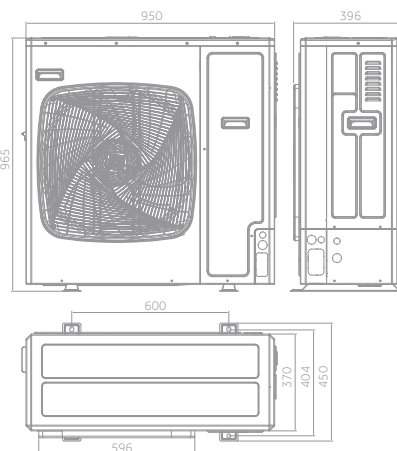
AB71 / AB105 / AB125



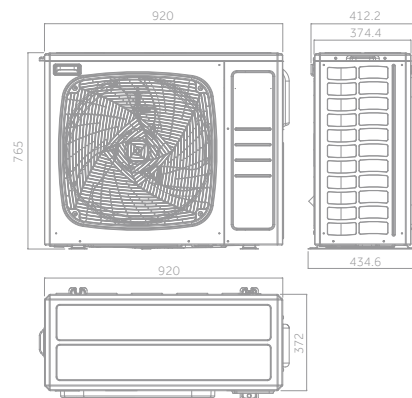
1U71



1U125

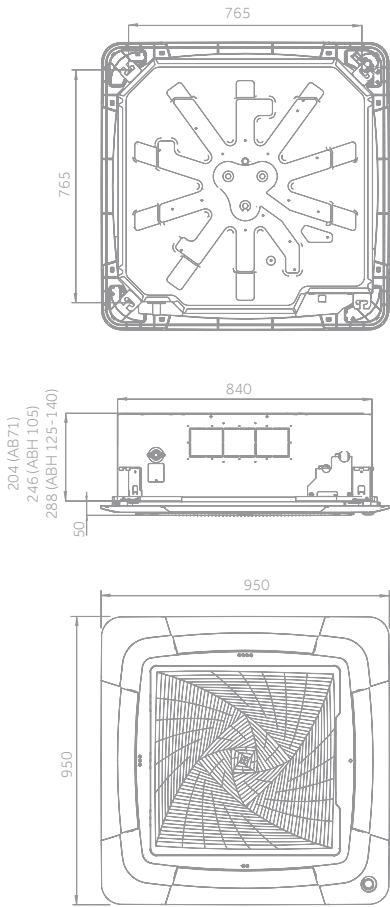


1U105

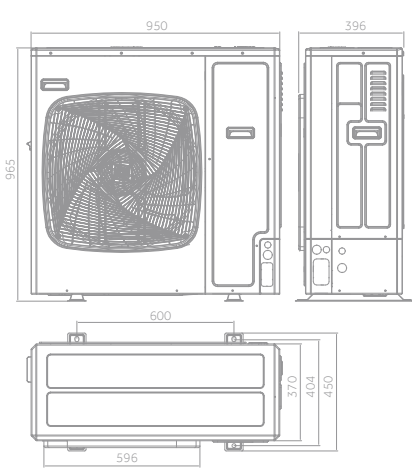


CASSETTE 360°

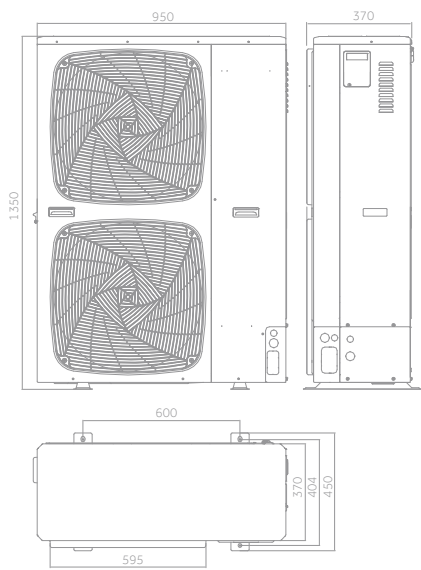
AB140 / AB160



1U140



1U140 / 1U160

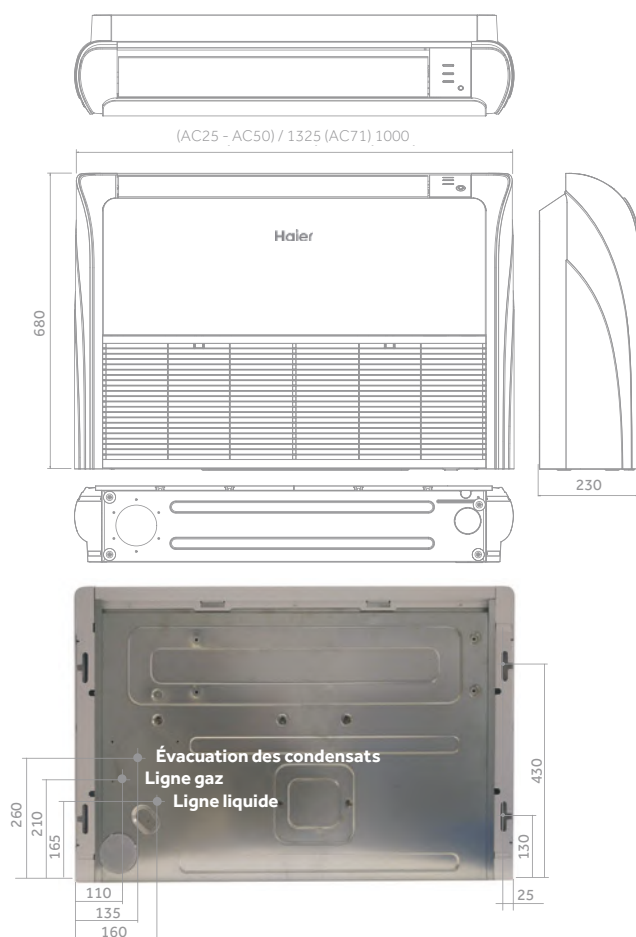


PLAFONNIER CONSOLE

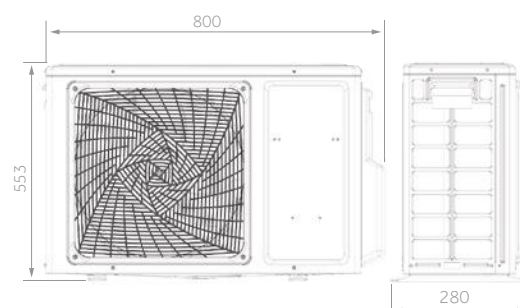
ILLUSTRATIONS TECHNIQUES

PLAFONNIER CONSOLE

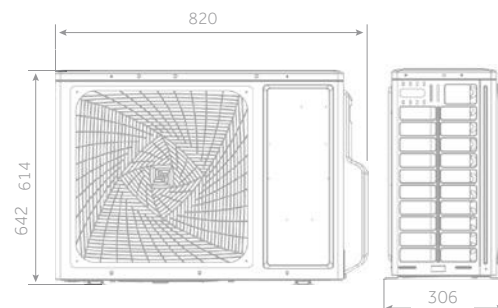
AC25 / AC35 / AC50 / AC71



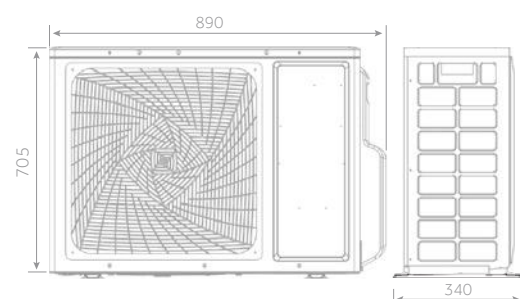
1U25 / 1U35



1U50

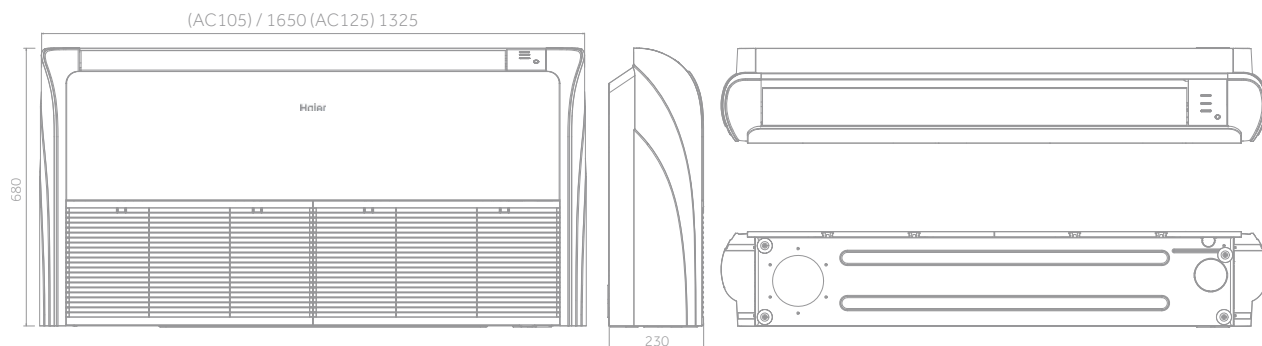


1U71

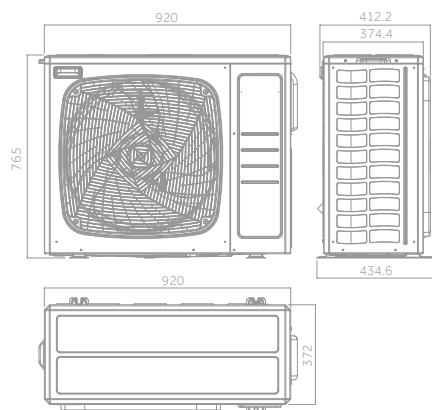


PLAFONNIER CONSOLE

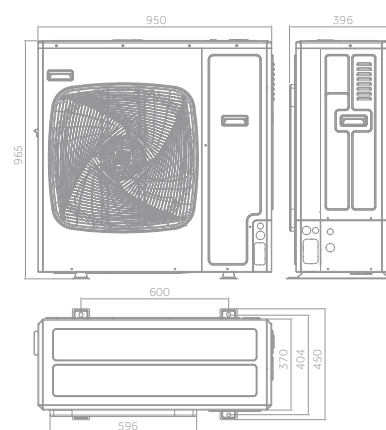
AC105 / AC125



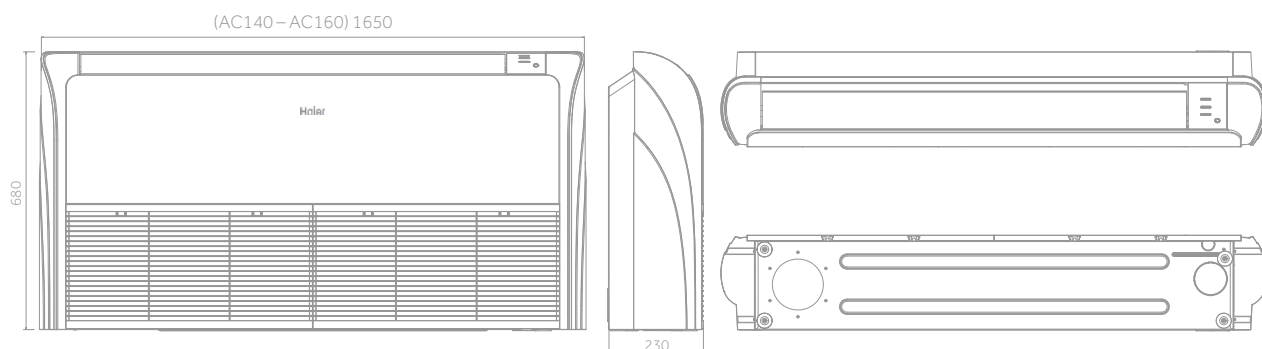
1U105



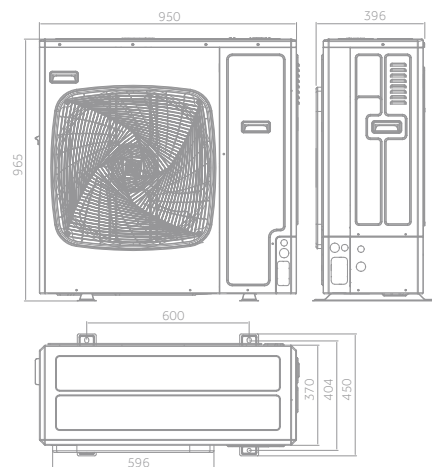
1U125



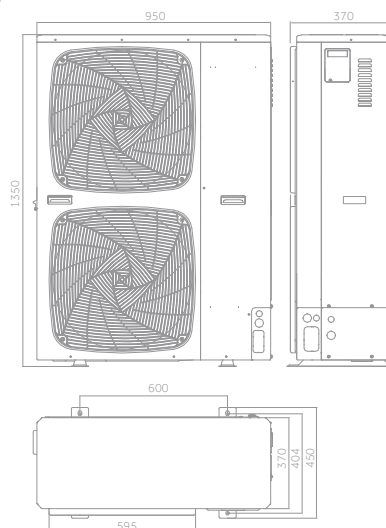
AC140 / AC160



1U140



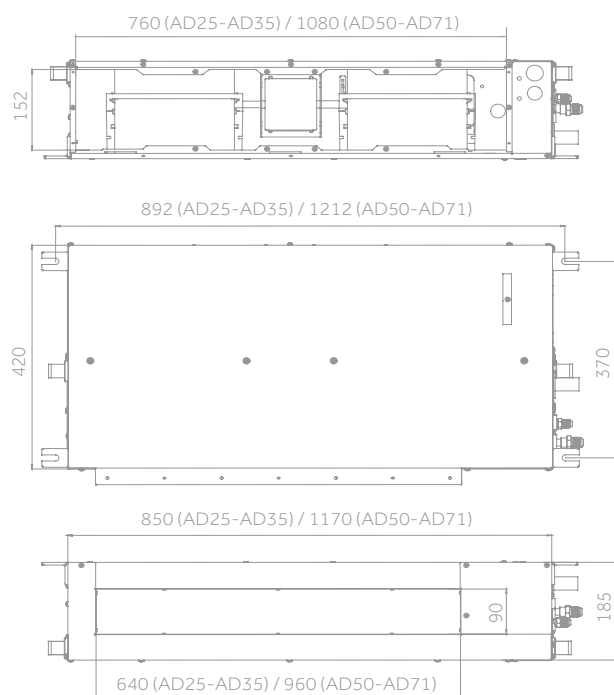
1U140 / 1U160



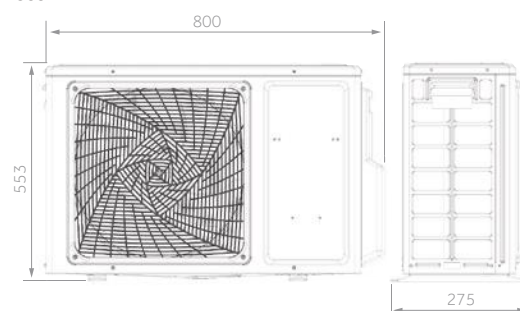
GAINABLES ILLUSTRATIONS TECHNIQUES

GAINABLE EXTRA-PLAT BASSE PRESSION

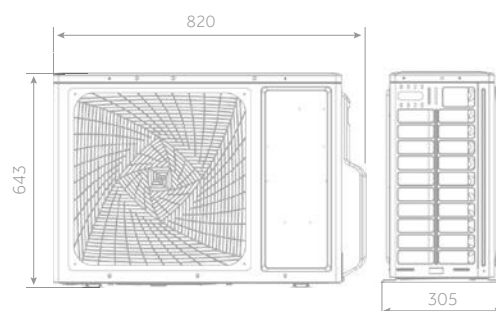
AD25 / AD35 / AD50 / AD71



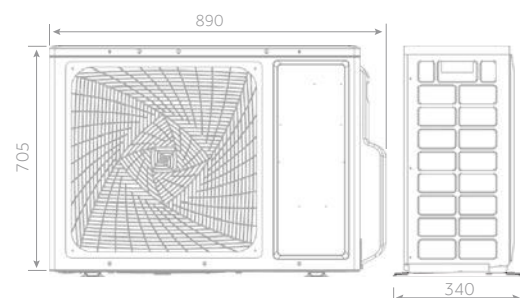
1U25 / 1U35



1U50

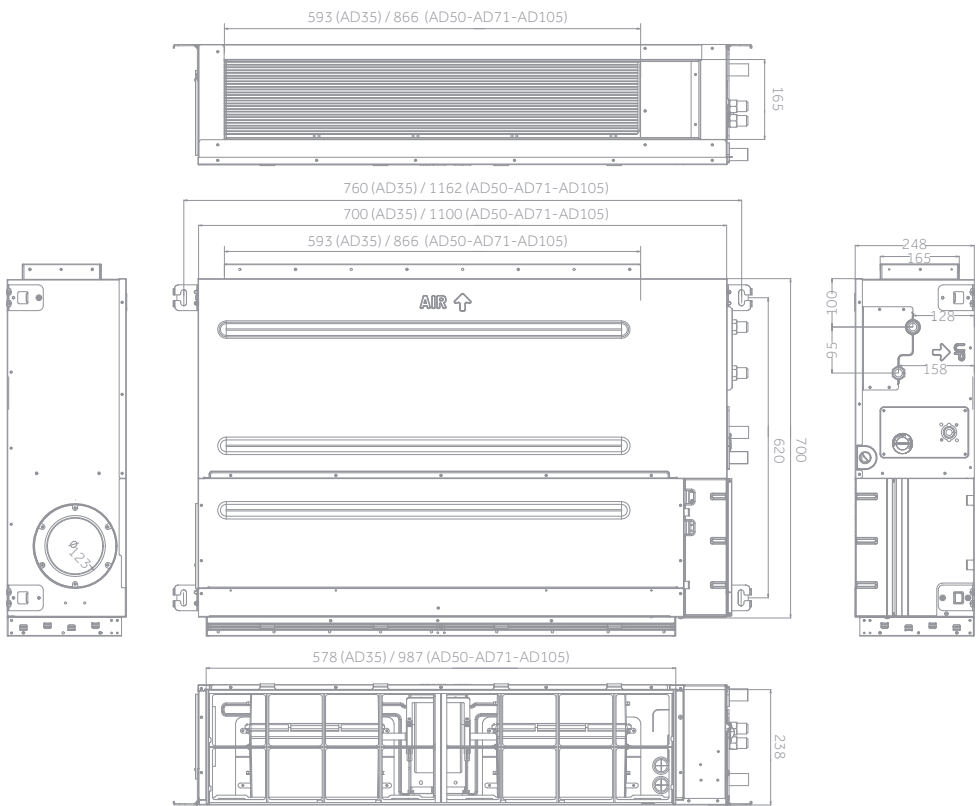


1U71

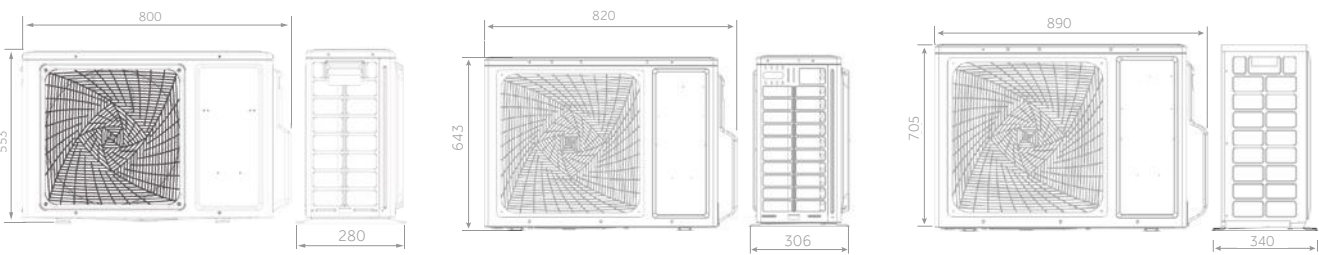


GAINABLE MOYENNE PRESSION

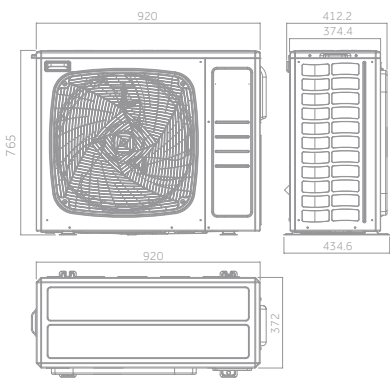
AD35 / AD50 / AD71



1U35 1U50 1U71

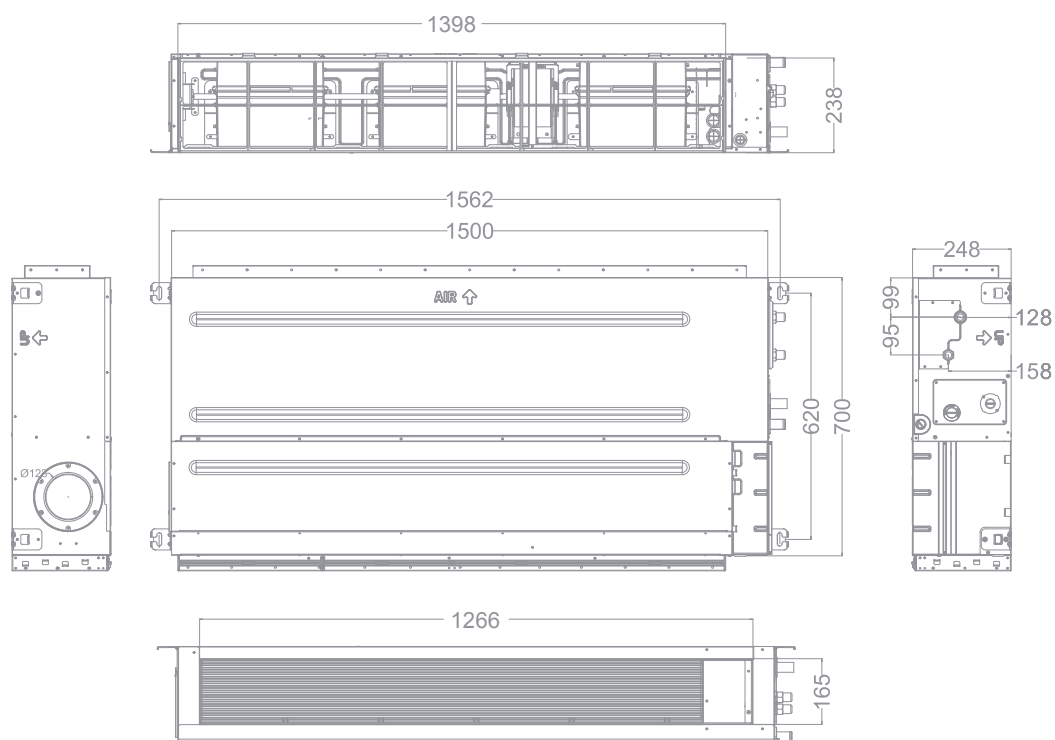


1U105

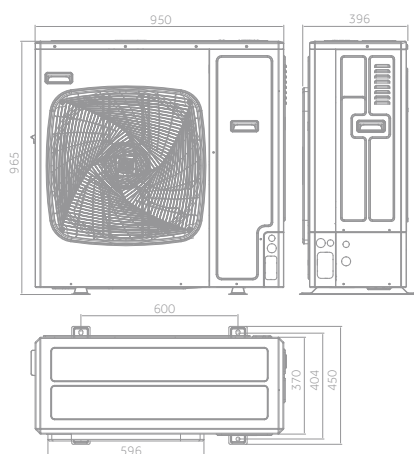


GAINABLE MOYENNE PRESSION

AD125

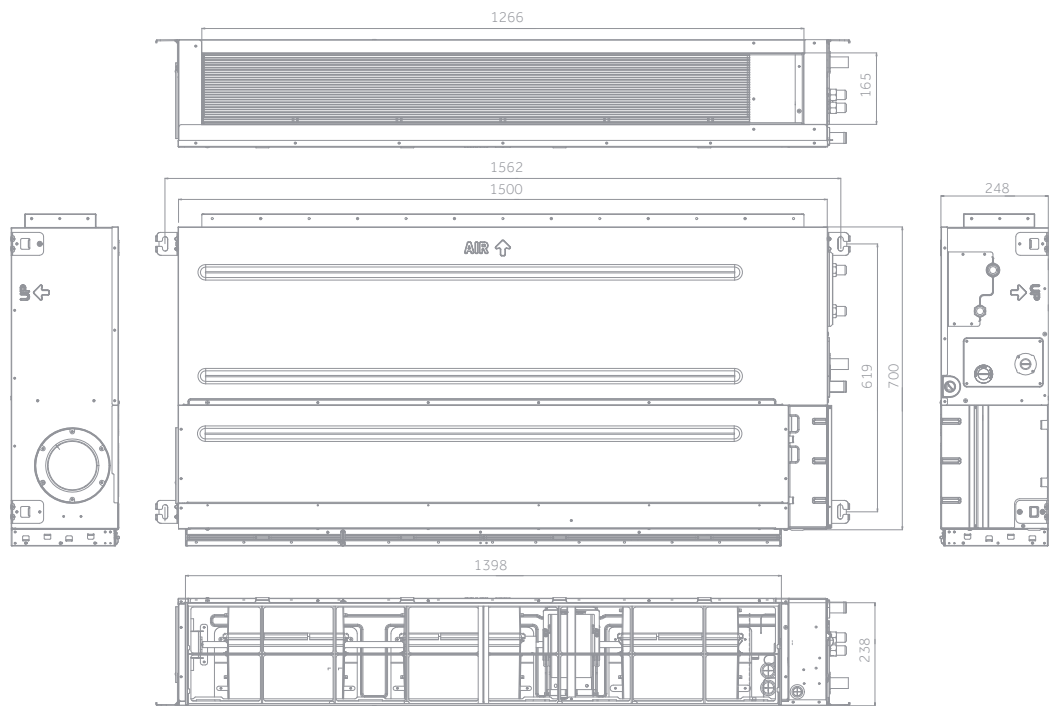


1U125

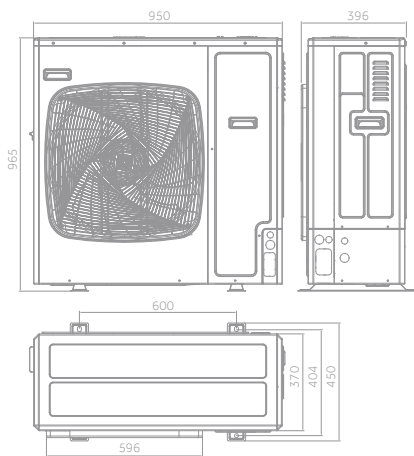


GAINABLE MOYENNE PRESSION —

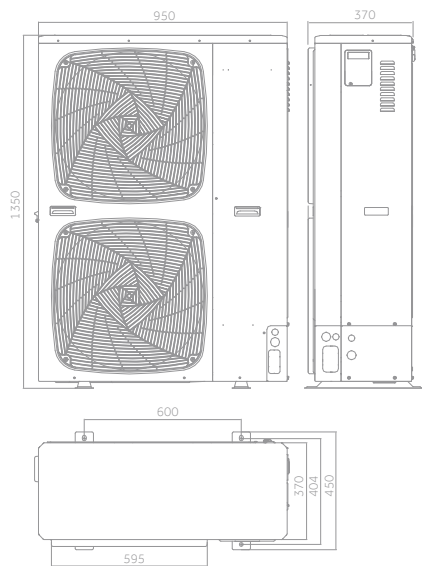
AD140 / AD160



1U140

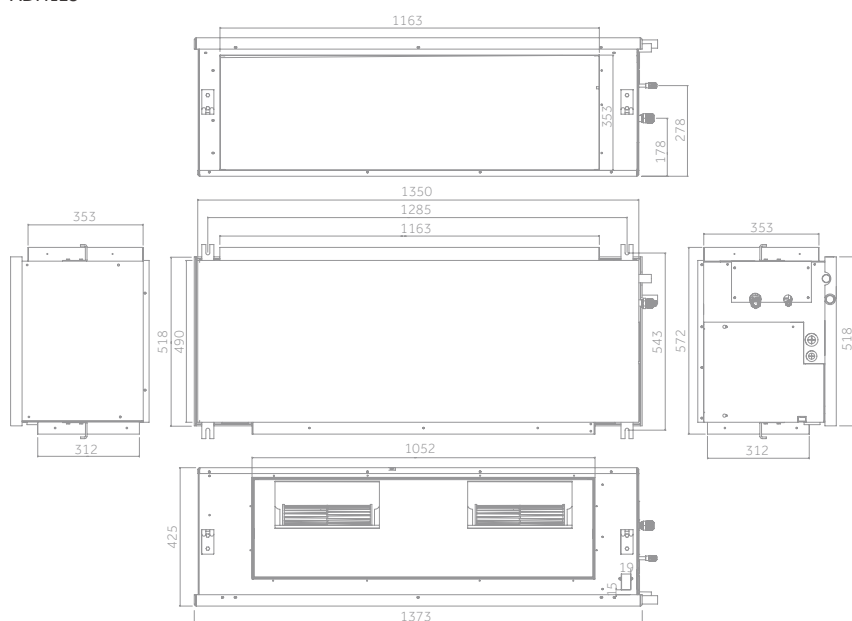


1U140 / 1U160

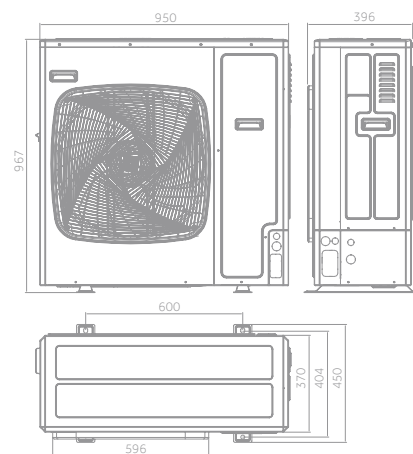


GAINABLE MOYENNE PRESSION

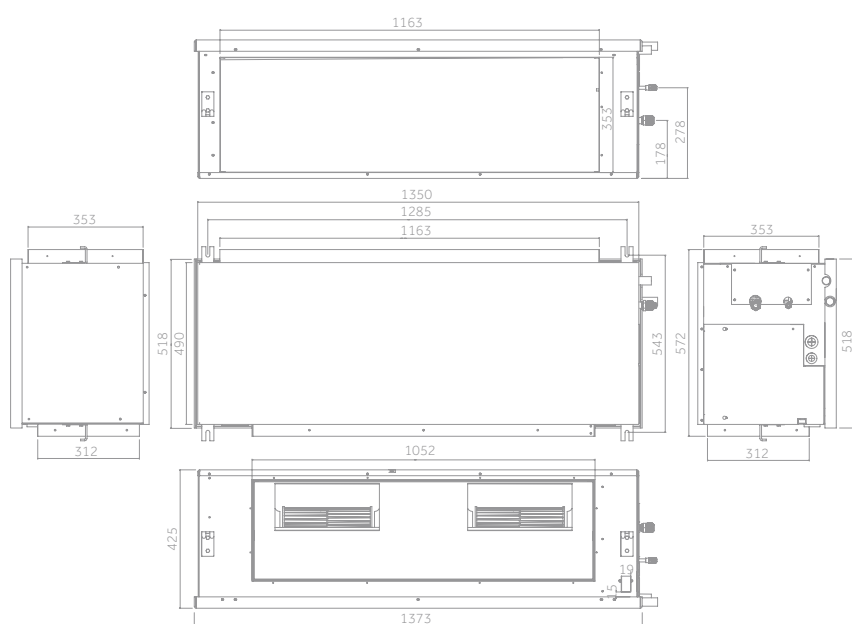
ADH125



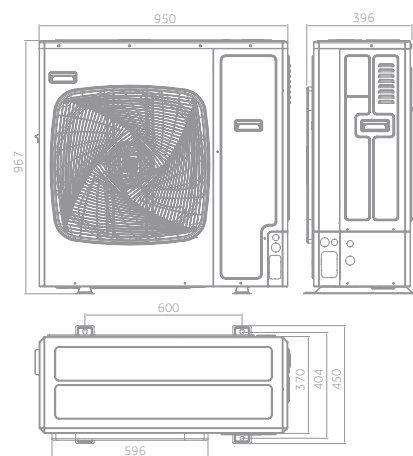
1U125



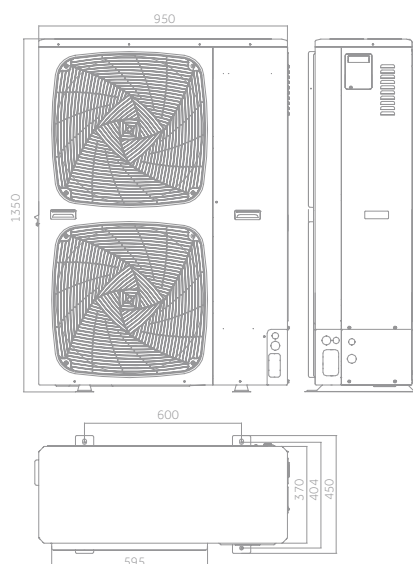
ADH140 / ADH160



1U140



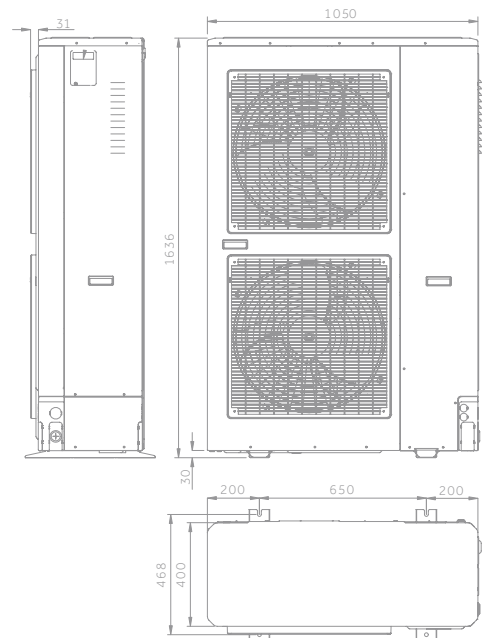
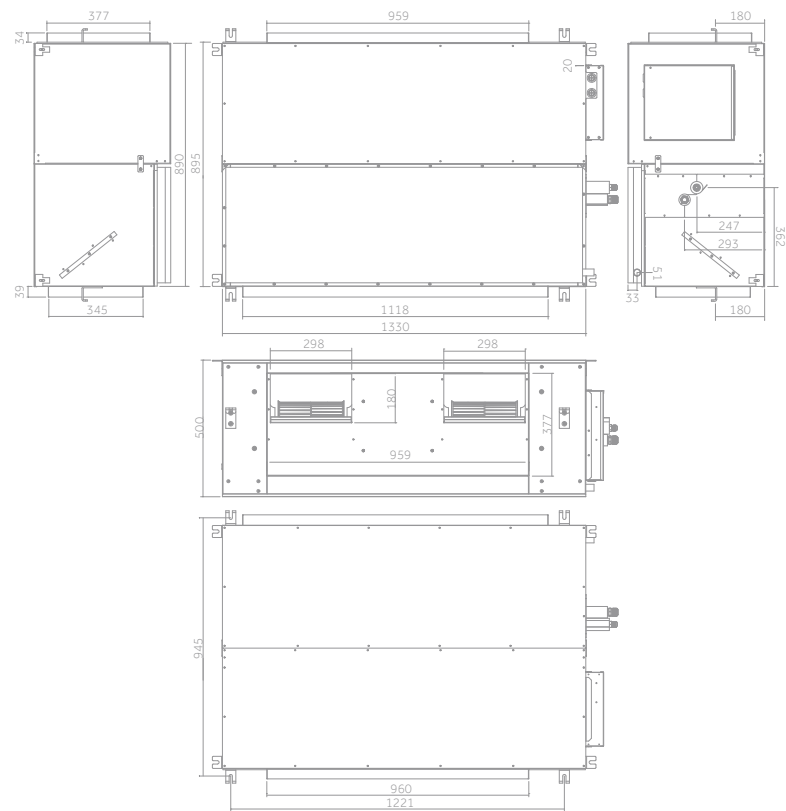
1U140 - 1U160



GAINABLE HAUTE PRESSION

ADH200 / ADH250

1UH200 / 1UH250



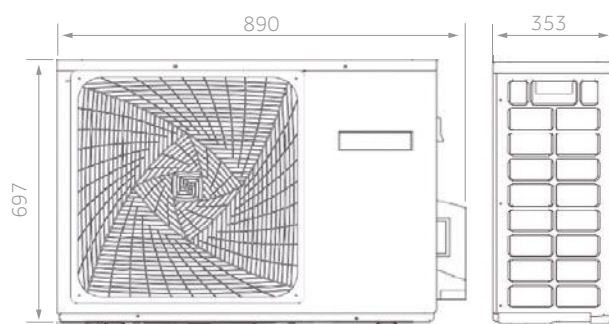
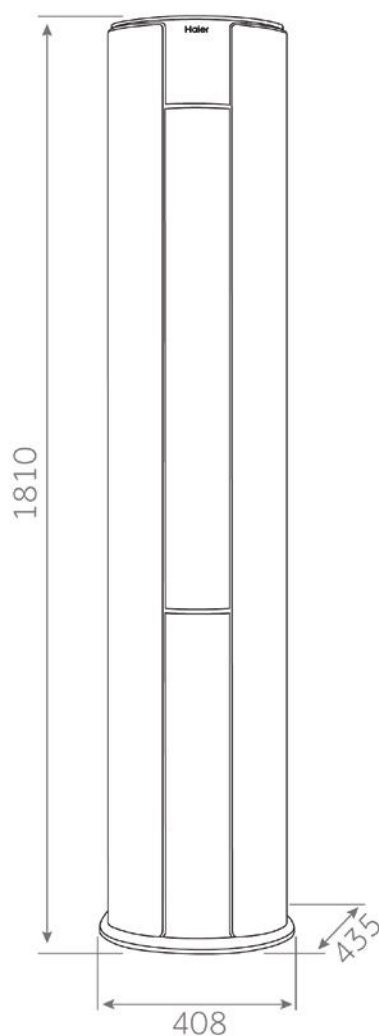
COLONNE

ILLUSTRATIONS TECHNIQUES

COLONNE

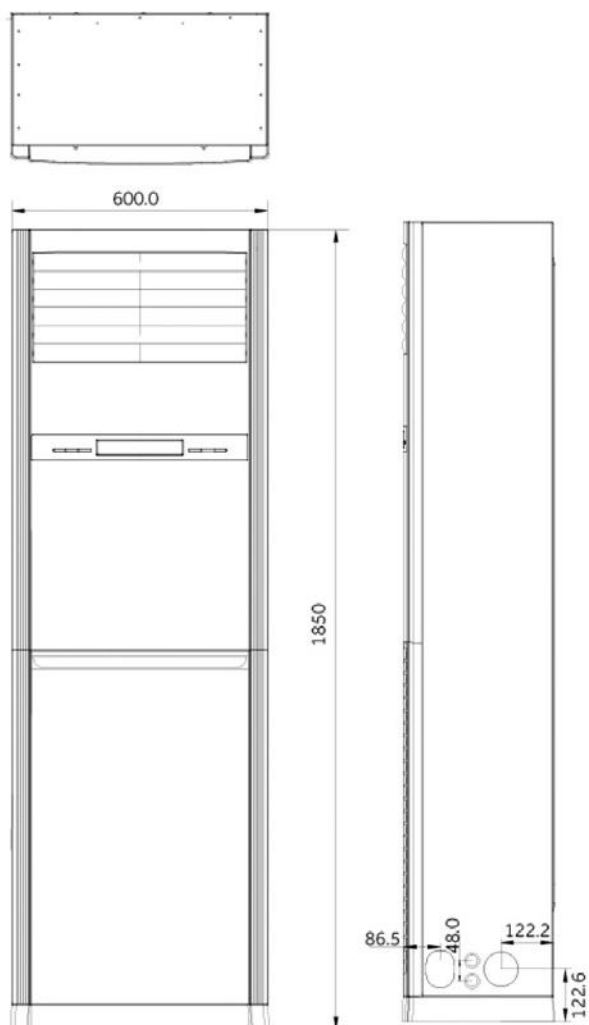
AP71

1U71

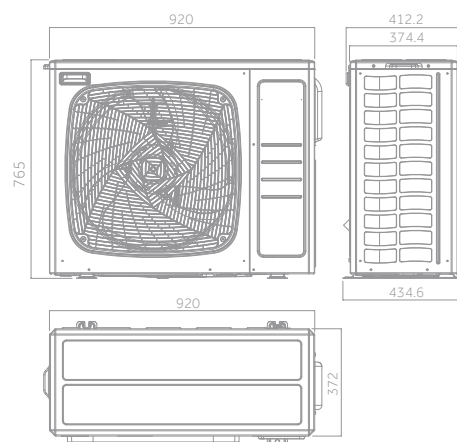


ARMOIRE

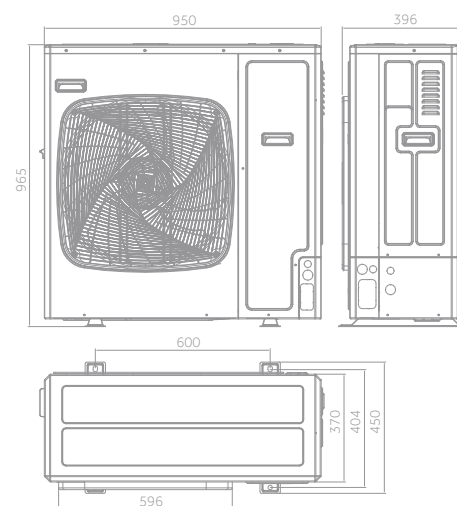
AP105 / AP140 / AP160



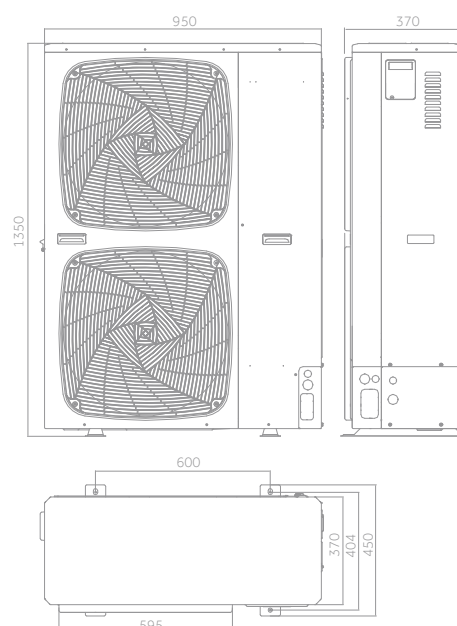
1U105



1U140



1U160

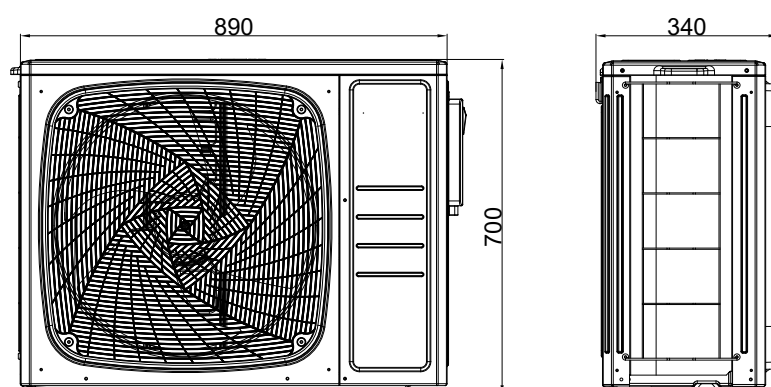


NOUVEAU MONO SPLIT

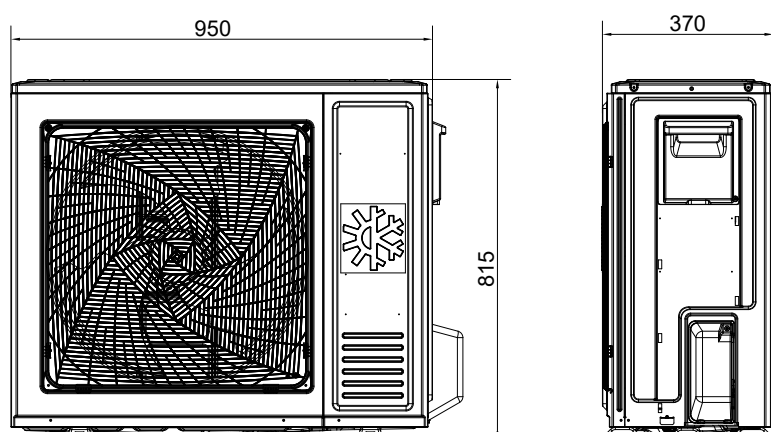
UNITÉS EXTÉRIEURES

ILLUSTRATIONS TECHNIQUES

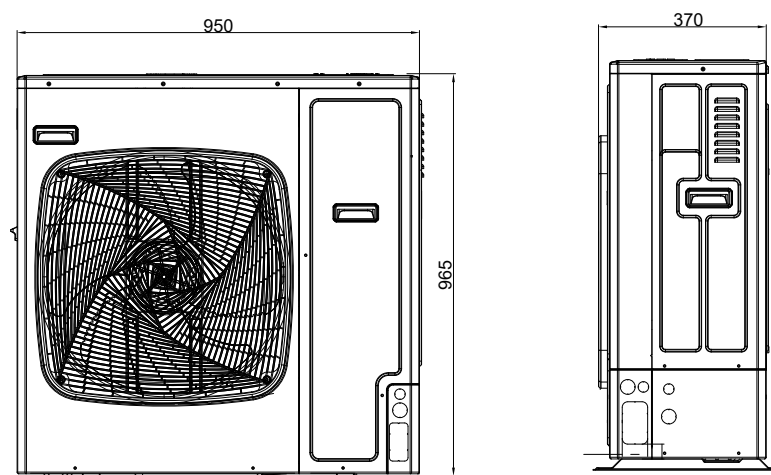
1U71



1U105



1U125 / 1U140



Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier.
Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

Haier



MULTI SPLIT







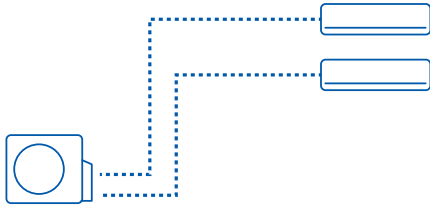
MULTI SPLIT INVERTER

UNITÉ EXTÉRIEURE R32 MULTISPLIT		1:2		1:3		1:4		1:5			3S	
		2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA	3U55S2WR1FA	4U70S2WR1FA
UNITÉ INTÉRIEURE R32	kW	4,0 kW	5,0 kW	5,5 kW	7,0 kW	7,5 kW	8,5 kW	9,0 kW	10,5 kW	12,5 kW	5,5 kW	7,0 kW
 EXPERT	2,0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	4,2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	7,1				●	●	●	●	●	●		●
 NOUVEAU SERENE	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	7,1				●	●	●	●	●	●		●
 FLEXIS PLUS	2,0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	4,2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	7,1				●	●	●	●	●	●		●
 PEARL PREMIUM	2,0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	6,8				●	●	●	●	●	●		●
 REVIVE PLUS	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	6,8				●	●	●	●	●	●		●
 CONSOLE	2,5			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
 CASSETTE 1 VOIE	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	7,1				●	●	●	●	●	●		●
 CASSETTE 4 VOIES 600x600 COMPACTE	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
 CASSETTE 360°	7,1				●	●	●	●	●	●		
 PLAFONNIER CONSOLE	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	7,1				●	●	●	●	●	●		●
 GAINABLE EXTRA-PLAT BASSE PRESSION	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	7,1				●	●	●	●	●	●		●
 GAINABLE MOYENNE PRESSION	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	7,1				●	●	●	●	●	●		●
 RÉSERVOIR 3S	100 L										●	●
	200 L										●	●

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier.
Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

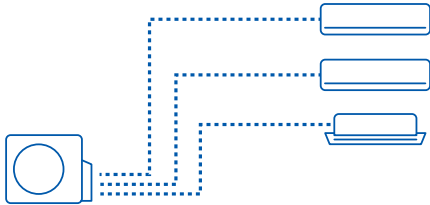
UNITÉ EXTÉRIEURE MULTISPLIT R32									MULTI 3S	
4,0 kW	5,0 kW	5,5 kW	7,0 kW	7,5 kW	8,5 kW	9,0 kW	10,5 kW	12,5 kW	5,5 kW	7,0 kW
1:2		1:3		1:4		1:5			1:3	1:4
										
2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA	3U55S2WR1FA	4U70S2WR1FA

UNITÉS COMPATIBLES 1:2



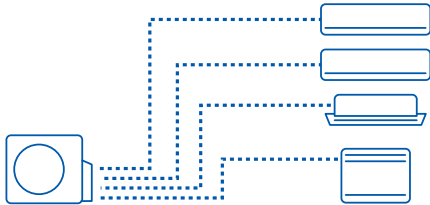
Mural = Mural seulement

UNITÉS COMPATIBLES 1:3



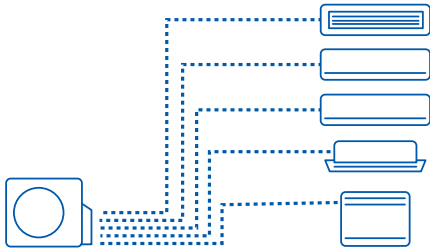
Mural - Cassettes - Plafonnier/Console - Console - Gainable

UNITÉS COMPATIBLES 1:4



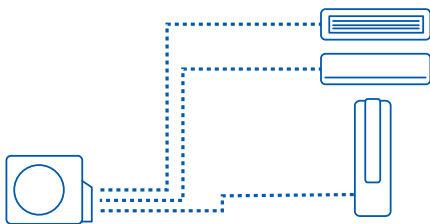
Mural - Cassettes - Plafonnier/Console - Console - Gainable

UNITÉS COMPATIBLES 1:5



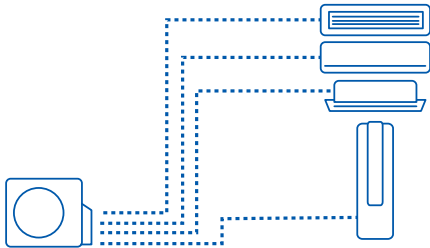
Mural - Cassettes - Plafonnier/Console - Console - Gainable

UNITÉS COMPATIBLES 3S 1:3



Mural - Cassettes - Plafonnier/Console - Console - Gainable - Réservoirs

UNITÉS COMPATIBLES 3S 1:4



Mural - Cassettes - Plafonnier/Console - Console - Gainable - Réservoirs

UNITÉS EXTÉRIEURES

4,0 kW

8,5 kW

5,0 kW

9,0 kW

5,5 kW

10,5 kW

7,0 kW

12,5 kW

7,5 kW



1:2

2U40S2SM1FA
2U50S2SM1FA-3



1:3

3U55S2SR5FA
3U70S2SR5FA

MODÈLE			2U40S2SM1FA	2U50S2M1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	
Données de performance							
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	4,00 (1,10-4,50)	4,60 (1,30-6,00)	5,50 (2,10-7,00)	7,00 (2,40-7,60)	
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	4,40 (1,50-4,80)	5,20 (1,60-6,50)	6,80 (1,70-7,60)	7,60 (2,90-8,50)	
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	0,89 (0,30-1,65)	1,07 (0,35-2,01)	1,35	1,84	
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	0,98 (0,38-1,80)	1,21 (0,52-2,00)	1,66	1,85	
Classe énergétique	EER	W/W	4,50	4,3	4,00	3,81	
	COP	W/W	4,50	4,3	4,10	4,10	
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	4,00	4,60	5,50	7,00	
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	3,70	3,80	4,70	6,00	
Classe énergétique	SEER		8,50 (A+++)	8,50 (A+++)	8,50 (A+++)	7,50 (A++)	
	SCOP		4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,00 (A+)	4,20 (A+)	
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	165	189	227	332	
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	1126	1157	1678	2012	
Unité extérieure							
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
Câble d'alimentation		N x mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4,0	3 x 4,0	
Câble d'interconnexion		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5	4 x 2,5	
Débit d'air	H	m ³ /h	2200	2400	3000	3000	
Puissance acoustique	H	dB(A)	62	63	64	66	
Pression sonore	H	dB(A)	56	56	51	53	
Intensité nominale en refroidissement/chauffage	Max	A	7,4/8,2	9,0/8,9	10,8/9,5	11,9/9,7	
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	1,0/1,0	1,0/1,0	4,0/4,0	4,0/4,0	
Dimensions nettes	LxPxH	mm	800x280x550	800x280x550	890x340x700	890x340x700	
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	908x405x625	908x405x625	1010x455x835	1010x455x835	
Poids net/brut		kg	34,0/37,0	36,0/39,0	50,0/59,0	54,0/63,0	
Type de compresseur			Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	
Données d'installation							
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32	
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	2×6,35 (3x1/4)	2×6,35 (3x1/4)	3×6,35 (3x1/4)	3×6,35 (3x1/4)	
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	2×9,52 (3x3/8)	2×9,52 (3x3/8)	3×9,52 (3x3/8)	3×9,52 (3x3/8)	
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	20	20	30	30	
Longueur maximale des tuyaux		m	20 (simple) 30 (double)	20 (simple) 30 (double)	50	60	
Élévation maximale de l'UI - UE		m	15	15	15	15	
Élévation maximale de l'UI - UI		m	7,5	7,5	7,5	7,5	
Charge de réfrigérant en usine		kg	1,00	1,10	1,40	1,60	
Charge de réfrigérant en usine		TCO ₂ éq	0,68	0,74	0,95	1,08	
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	20	20	20	20	
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (extérieure/intérieure)	min-max	°C	-10-43°C	-10-43°C	-10-46°C	-10-46°C	
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (extérieure/intérieure)	min-max	°C	-15-24°C	-15-24°C	-15-24°C	-15-24°C	

Combinaison de données basée sur notre unité Expert. Les données peuvent varier selon les unités intérieures.

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.



1:4 4U75S2SR5FA
4U85S2SR5FA



1:5 5U90S2SS5FA
5U105S2SS5FA
5U125S2SN1FA



3S

1:3 3U55S2WR1FA

1:4 4U70S2WR1FA

	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA
	7,50 (2,40-8,70)	8,50 (3,20-9,50)	9,00 (3,20-11,00)	10,00 (3,20-11,00)	12,50 (3,20-13,80)
	8,60 (3,10-10,00)	9,60 (4,40-10,50)	10,40 (4,40-11,50)	10,50 (4,40-11,50)	12,70 (4,40-14,30)
	1,97	2,50	2,79	3,47	3,87
	2,15	2,40	2,79	2,82	3,40
	3,80	3,40	3,23	2,88	3,23
	4,00	4,00	3,73	3,73	3,73
	7,50	8,00	9,00	10,00	12,50
	6,30	7,00	7,20	8,00	9,50
	7,00 (A++)	7,00 (A++)	7,00 (A++)	7,00 (A++)	7,10 (A++)
	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,05 (A+)
	379	456	457	537	622
	2179	2503	2441	2889	3346

	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 4,0
	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
	4000	4000	4200	4200	4200
	68	68	70	70	73
	55	55	55	55	58
	14,7/13,5	15,5/14,6	18,2/14,6	18,2/14,6	23,0/18,7
	5,0/5,0	5,0/5,0	5,0/5,0	5,0/5,0	5,0/5,0
	890x340x700	890x340x700	920x372x765	920x372x765	950x370x965
	1010x455x835	1010x455x835	1045x488x890	1045x488x890	1050x485x1170
	61,0/70,0	61,0/70,0	66,0/77,0	66,0/77,0	79,0/91,0
	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double

	R32	R32	R32	R32	R32
	4x6,35 (4x1/4)	4x6,35 (4x1/4)	5x6,35 (5x1/4)	5x6,35 (5x1/4)	5x6,35 (5x1/4)
	3x9,52+1x12,70 (3x3/8+1x1/2)	3x9,52+1x12,70 (3x3/8+1x1/2)	3x9,52+2x12,70 (3x3/8+2x1/2)	3x9,52+2x12,70 (3x3/8+2x1/2)	3x9,52+2x12,70 (3x3/8+2x1/2)
	40	40	40	40	50
	70	70	80	80	100
	15	15	15	15	15
	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
	1,60	2,20	2,40	2,40	2,50
	1,08	1,49	1,62	1,62	1,69
	20	20	20	20	20
	-10-46°C	-10-46°C	-10-46°C	-10-46°C	-10-46°C
	-15-24°C	-15-24°C	-15-24°C	-15-24°C	-15-24°C

3U55S2WR1FA	4U70S2WR1FA
5,40	7,00
5,00	6,00
1,34	1,8
1,68	2,0
4,05	3,90
4,20	4,30
5,4	7,0
5,0	6,0
8,5 (A+++)	8 (A++)
4,6 (A++)	4,3 (A+)
240	320
1680	1922

1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
3 x 4,0	3 x 4,0
4 x 2,5	4 x 2,5
3000	3000
63	63
53	53
12,6/11,5	13/12
4,0/4,0	4,0/4,0
890x340x700	890x340x700
1010x455x875	1010x455x875
55/65	56/66
Rotation double (Inverter CC)	Rotation double (Inverter CC)

R32	R32
3*Ø6,35 (3x1/4)	4*Ø6,35 (4x1/4)
3*Ø9,52 (3x3/8)	4*Ø9,52 (3x3/8)
30	30
50	50
15	15
7,5	7,5
1,8	1,9
1,22	1,28
20	20
-10-46°C	-10-46°C
-15-24°C	-15-24°C







Combinaison de données basée sur notre unité Expert. Les données peuvent varier selon les unités intérieures.

SYSTÈME 3S COMPATIBILITÉ

MONTAGE MURAL

Expert	Serene NOUVEAU	Flexis Plus	Pearl Premium	Revive Plus
				

LCAC

Console	Cassette Compacte	Cassette 1 voie	Plafonnier console	Gainable plat BP	Gainable MP
					

SCÉNARIOS

Scénario 1 :

Eau chaude sanitaire



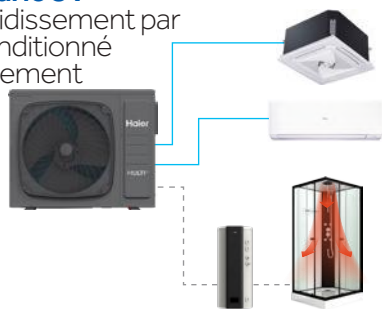
Scénario 2 :

Eau chaude sanitaire + chauffage par air conditionné



Scénario 3 :

Refroidissement par air conditionné uniquement



Scénario 4 :

Chauffage par air conditionné uniquement



Scénario 5 :

Eau chaude sanitaire + chauffage par air conditionné



Scénario 6 :

Eau chaude sanitaire + chauffage par air conditionné Multisplit



NOUVEAU

MULTI S3

100 L

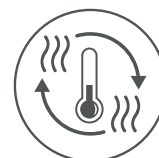
200 L

Contrôle Wi-Fi
intégré

L 200

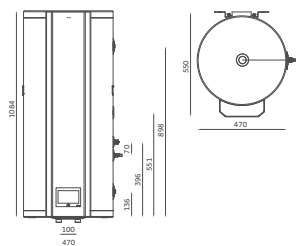


L 100

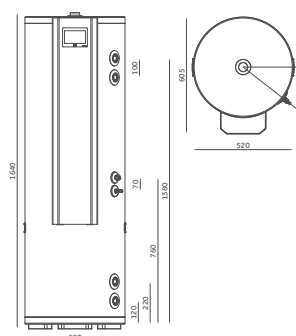
Système de chauffage, de
refroidissement et d'eau chaude
sanitaire avec récupérateur de chaleurPRINCIPALES
FONCTIONNALITÉSInstallation
facileRécupération de
chaleurClimatisation et
eau chaude sanitaire

MODÈLE			AN100S2ST1FA	AN200S2ST1FA
Données de performance				
Volume		L	94	190
Temp. max. de sortie de l'eau		°C	55 °C (75 °C avec chauffage électrique)	
Puissance de la résistance élec. d'appoint		W	1,500	2,000
COP pour climat moyen			2,2/ 2,3	2,4/ 2,5
COP climat plus chaud			2,7	2,8
Efficacité saisonnière			M	L
Classe énergétique EER	(EN 16147:2017)		A	A
Temps de la montée en température - climat moyen		h:mm	2:20/ 2:30	3:10/ 3:20
Temps de la montée en température - climat chaud		h:mm	2:00/ 2:10	2:50/ 3:00
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Câble d'interconnexion		N x mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75
Unité intérieure				
Dimensions nettes	LxPxH	mm	470x560x1110	520x610x1650
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	730x730x1285	730x730x1825
Poids Net	(poids brut)	kg	45,0 (62,0)	70,0 (88,0)
Matériel			Email	Email
Données d'installation				
Ligne liquide	Ø	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Commande				
Standard			Contrôle Wi-Fi	Contrôle Wi-Fi

AN100S2ST1FA

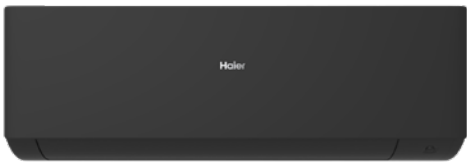
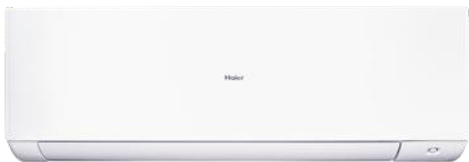


AN200S2ST1FA



EXPERT

- 2,0 kW
- 3,5 kW
- 2,5 kW
- 4,2 kW
- 5,0 kW
- 7,1 kW



MODÈLE	Intérieur		AS20XCAHRA	AS25XCAHRA	AS35XCAHRA	AS42XCAHRA-1	AS50XCAHRA	AS71XCAHRA
		AS20XCAHRA-MB	AS25XCAHRA-MB	AS35XCAHRA-MB	AS42XCAHRA-MB1	AS50XCAHRA-MB	AS71XCAHRA-MB	
Données de performance								
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,00	2,80 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	4,2 (1,20-4,80)	5,00 (1,40-5,50)	6,2(2,20-7,0)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	2,50	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	4,4 (1,30-5,80)	5,60 (1,70-6,20)	6,8(2,40-7,80)
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble d'interconnexion			4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Débit d'air	H	m3/h	730	730	800	880	880	920
Unité intérieure								
Puissance acoustique en grande vitesse - REFROIDISSEMENT		dB(A)	56	56	57	60	60	65
Puissance acoustique en grande vitesse - CHAUFFAGE		dB(A)	56	56	57	60	60	65
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	39/32/25/16	39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/21	45/37/29/20	47/45/37/29
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	39/32/25/16	39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/21	45/37/29/20	47/45/37/29
Dimensions nettes	LxPxH	mm	895x313x236	895x313x236	895x313x236	895x236x313	895x313x236	895x313x236
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	964x386x316	964x386x316	964x386x316	964x386x316	964x386x316	964x386x316
Poids net/brut		kg	11,3/14,0	11,3/14,0	11,3/14,0	11,6/14,2	11,6/14,2	12,4/14,8
Données d'installation								
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Commande								
Standard			HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ

SERENE

NOUVEAU

- 2,5 kW
- 3,5 kW
- 5,0 kW
- 7,1 kW



MODÈLE	Intérieur		AS25SBBHRA-MW	AS35SBBHRA-MW	AS50SDBHRA-MW	AS71SEPHRA-MW
			AS25SBBHRA-MB	AS35SBBHRA-MB	AS50SDBHRA-MB	AS71SEPHRA-MB
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,6(0,8-3,4)	3,2(0,8-3,8)	5,30(2,0-6,3)	7,10(2,1-8,0)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,0(0,7-3,7)	3,4(0,7-4,0)	5,9(1,35-6,8)	7,4(1,5-8,5)
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble d'interconnexion			4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Débit d'air	H	m3/h	610	630	800	1060
Unité intérieure						
Puissance acoustique en grande vitesse - REFROIDISSEMENT		dB(A)	58	60	60	65
Puissance acoustique en grande vitesse - CHAUFFAGE		dB(A)	58	60	60	65
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	38/33/27/19	39/34/28/20	44/40/36/31	48/42/35/27
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	38/33/27/19	39/34/28/20	44/40/36/31	48/42/35/27
Dimensions nettes	LxPxH	mm	810x296x200	810x296x200	983x220x321	1119x246x349
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	876x365x272	876x365x272	1050x397x301	1185x428x331
Poids net/brut		kg	8,8/11,1	8,8/11,1	11,6/14,4	15,4/18,9
Données d'installation						
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Commande						
Standard			HJ1-W/B	HJ1-W/B	HJ1-W/B	HJ1-W/B

FLEXIS PLUS

2,0 kW

2,5 kW

3,5 kW

4,2 kW

5,0 kW

7,1 kW



MODÈLE	Intérieur							
		AS20S2SF1FA-MW3	AS25S2SF1FA-MW3	AS35S2SF1FA-MW3	AS42S2SF1FA-MW3	AS50S2SF1FA-MW3	AS71S2SF1FA-MW3	
Données de performance								
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,00	2,60 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	4,20 (1,20-4,80)	5,20 (1,40-6,00)	7,00 (2,20-7,50)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	2,50	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	4,40 (1,30-5,80)	6,00 (1,40-6,90)	8,00 (2,40-8,50)
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble d'interconnexion			4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Débit d'air	H	m3/h	600	600	650	650	900	1100
Unité intérieure								
Puissance acoustique en grande vitesse - REFROIDISSEMENT		dB(A)	53	53	55	55	57	60
Puissance acoustique en grande vitesse - CHAUFFAGE		dB(A)	53	53	55	55	57	60
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	38/32/25/16	38/32/25/16	39/33/26/17	39/33/26/17	45/41/37/28	47/43/37/33
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	38/32/25/19	38/32/25/19	39/33/26/20	39/33/26/17	45/41/37/28	47/43/37/33
Dimensions nettes	LxPxH	mm	856x197x300	856x197x300	856x197x300	856x197x300	999x225x323	1115x235x343
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	952x283x389	952x283x389	952x283x389	952x283x389	1100x314x420	1202x319x432
Poids net/brut		kg	9,5/12,0	9,5/12,0	9,5/12,0	9,5/12,0	12,0/15,0	15,2/18,2
Données d'installation								
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Commande								
Standard			HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ

PEARL PREMIUM

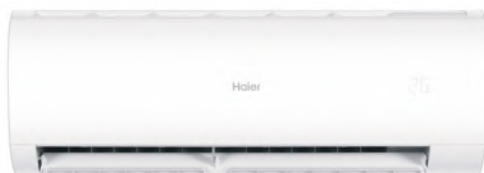
2,0 kW

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



MODÈLE	Intérieur	AS20PBPHRA-PRE	AS25PBPHRA-PRE	AS35PBPHRA-PRE	AS50PDPHRA-PRE	AS71PEPHRA-PRE
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2	2,7 (0,8-3,6)	3,6 (0,8-4,0)	5,0 (2,0-6,3)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	2,5	3,1 (0,8-4,3)	3,9 (0,8-4,5)	5,8 (1,35-6,8)
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble d'interconnexion			4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Débit d'air	H	m3/h	550	550	640	830
Unité intérieure						
Puissance acoustique en grande vitesse - REFROIDISSEMENT		dB(A)	54	56	60	60
Puissance acoustique en grande vitesse - CHAUFFAGE		dB(A)	54	56	60	60
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	37/32/28/18	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	37/32/28/18	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28
Dimensions nettes	LxPxH	mm	805x200x290	805x200x292	805x200x292	975x220x320
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	874x270x363	874x272x365	874x272x365	1090x316x413
Poids net/brut		kg	8,3/10,5	8,1/10,3	8,6/10,8	11,6/14,4
Données d'installation						
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Commande						
Standard			YR-HE	YR-HE2	YR-HE2	YR-HE2

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier.
Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

REVIVE PLUS

- 2,5 kW
- 3,5 kW
- 5,0 kW
- 6,8 kW



MODÈLE			Intérieur	AS25RBAHRA-3	AS35RBAHRA-4	AS50RCBHRA-4	AS68RDAHRA-4
Données de performance							
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW		2,7 (0,7-3,4)	3,2 (0,8-3,8)	4,8 (1,3-5,4)	6,2 (1,3-7,4)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW		2,9 (0,7-3,6)	3,9 (0,7-4,0)	4,8 (1,3-5,4)	6,3 (1,4-7,5)
Alimentation électrique		Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble d'interconnexion				4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Débit d'air	H	m3/h		610/550	620	770/810	1100/1000
Unité intérieure							
Puissance acoustique en grande vitesse - REFROIDISSEMENT		dB(A)		54	59	60	64
Puissance acoustique en grande vitesse - CHAUFFAGE		dB(A)		54	59	60	64
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)		37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)		37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Dimensions nettes	LxPxH	mm		805x199x292	805x199x292	875x212x304	975x222x318
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm		876x365x272	876x272x365	945x390x296	1050x397x301
Poids net/brut		kg		8,8/10,5	8,8/10,9	10,0/12,0	11,6/14,4
Données d'installation							
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)
Commande							
Standard				YR-HE2	YR-HE2	YR-HE2	YR-HE2

CONSOLE

- 2,5 kW
- 3,5 kW
- 5,0 kW



MODÈLE			Intérieur	AF25S2SD1FA(D)	AF35S2SD1FA(D)	AF50S2SD1FA(D)
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW		2,50	3,40	5,0
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW		3,00	3,50	5,4
Alimentation électrique		Ph/V/Hz		1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h		450/400/350/300/250	500/450/400/350/300	600/550/500/450/400
Unité intérieure						
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)		52	55	61
Pression sonore		dB(A)		40/32/25/20	42/34/26/21	50/42/37/32
Dimensions nettes	LxPxH	mm		700x210x600	700x210x600	700x210x600
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm		783x303x695	783x303x695	783x303x695
Poids net/brut		kg		16,5/18,5	16,5/18,5	16,5/18,5
Données d'installation						
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Commande						
Standard				YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01

CASSETTE 1 VOIE

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



MODÈLE	Intérieur		AB25S2SA1FA(H)	AB35S2SA1FA(H)	AB50S2SA1FA(H)	AB71S2SA1FA(H)
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,60	3,50	5	6,90
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,20	4	5,50	7,0
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	500/450/400/350	560/500/450/400	850/700/550/450	900/700/600/500
Unité intérieure						
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	62	64	65	67
Pression sonore		dB(A)	43/40/37/34	45/42/39/36	47/44/41/38	49/46/43/40
Dimensions nettes	LxPxH	mm	850x540x185	850x540x185	1170x540x185	1170x540x185
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1043x648x270	1043x648x270	1363x648x270	1363x648x270
Poids net/brut		kg	20,8/24,9	20,8/24,9	26/31	27/32
Données d'installation						
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Panneau	Modèle		P1B-1028IB	P1B-1028IB	P1B-1348IB	P1B-1348IB
Dimensions nettes de panneau	LxPxH	mm	1028x600x45	1028x600x45	1348x600x45	1348x600x45
Dimensions de l'emballage du panneau	LxPxH	mm	1143x688x170	1143x688x170	1463x688x170	1463x688x170
Poids net/brut du panneau		kg	3,9/8,0	3,9/8,0	5,1/9,8	5,1/9,8

CASSETTE 4 VOIES 600x600 COMPACTE

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW



Panneau noir
Jusqu'à épuisement des stocks

MODÈLE	Intérieur		AB25S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H)	AB50S2SC2FA(H)
Données de performance					
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,50	3,50	5,00
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,20	4,00	5,50
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	580/480/380/280	620/520/450/350	700/620/500/400
Unité intérieure					
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	50	52	55
Pression sonore		dB(A)	35/32/28/26	36/33/30/27	42/37/35/32
Dimensions nettes	LxPxH	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	718x680x380	718x680x380	718x680x380
Poids net/brut		kg	18,5/22,0	18,5/22,0	19,0/22,0
Données d'installation					
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Panneau	Modèle		PB-620KB(H)	PB-620KB(H)	PB-620KB(H)
Dimensions nettes de panneau	LxPxH	mm	620x620x60	620x620x60	620x620x60
Dimensions de l'emballage du panneau	LxPxH	mm	660x660x115	660x660x115	660x660x115
Poids net/brut du panneau		kg	2,8/4,5	2,8/4,5	2,8/4,5

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier.
Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

CASSETTE 360° NOUVEAU

7,1 kW



MODÈLE	Intérieur		AB71S2SR1FA(H)
Données de performance			
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	7,10
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	7,90
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	1260/1100/900/700
Unité intérieure			
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	57
Pression sonore		dB(A)	42/40/38/35
Dimensions nettes	LxPxH	mm	840x840x204
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	978x978x269
Poids net/brut		kg	23,0/28,0
Données d'installation			
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)
Panneau	Modèle		PB-950QB(H)
Dimensions nettes de panneau	LxPxH	mm	950x950x50
Dimensions de l'emballage du panneau	LxPxH	mm	1013x1035x125
Poids net/brut du panneau		kg	5,5/8,5

PLAFONNIER CONSOLE NOUVEAU

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



MODÈLE	Intérieur		AC25S2SG2FA(H)	AC35S2SG2FA(H)	AC50S2SG2FA(H)	AC71S2SG2FA(H)
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,50	3,50	5,00	7,10
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,10	4,00	5,80	7,80
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	580/480/380/280	750/620/500/400	880/750/650/500	1250/1128/930/840
Unité intérieure						
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	50	53	57	61
Pression sonore		dB(A)	35/32/28/26	39/36/33/30	44/41/38/35	43/40/38/35
Dimensions nettes	LxPxH	mm	1000x230x680	1000x230x680	1000x230x680	1325x230x680
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1100x305x779	1100x305x779	1100x305x779	1425x305x779
Poids net/brut		kg	26,0/32,0	26,0/32,0	26,0/32,0	34,0/42,0
Données d'installation						
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Commande						
Standard			YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01

GAINABLE EXTRA-PLAT BASSE PRESSION —

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



MODÈLE	Intérieur		AD25S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA(H)	AD71S2SS1FA(H)
Données de performance						
Puissance restituée – REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,50	3,50	5,00	7,10
Puissance restituée – CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,20	4,00	5,50	7,50
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	580/480/380/280	600/480/420/350	900/750/600	1000/850/750
Pression statique externe		Pa	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40
Unité intérieure						
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	50	53	54	57
Pression sonore		dB(A)	33/28/25	33/28/25	36/34/32	46/44/42
Dimensions nettes	LxPxH	mm	850x420x185	850x420x185	1170x420x185	1170x420x185
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1045x530x260	1045x530x260	1365x530x260	1365x530x260
Poids net/brut		kg	16,0/21,0	16,0/21,0	22,8/27,0	25,2/28,4
Données d'installation						
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Panneau	Modèle		P1B-890IA/D	P1B-890IA/D	P1B-1210IA/D	P1B-1210IA/D
Dimensions nettes de panneau	LxPxH	mm	890x190x100 (panneau de sortie) 890x290,5x32,4 (panneau d'entrée)		1210x190x100 (panneau de sortie) 1210x290,5x32,4 (panneau d'entrée)	
Dimensions de l'emballage du panneau	LxPxH	mm	938x335x220	938x335x220	1258x335x220	1258x335x220
Poids net/brut du panneau		kg	4,0/5,0	4,0/5,0	5,0/6,0	5,0/6,0

GAINABLE - MOYENNE PRESSION NOUVEAU —

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



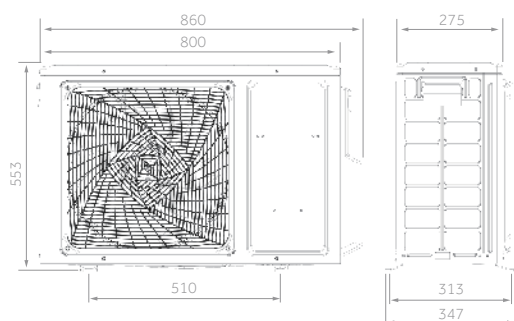
MODÈLE	Intérieur		AD35S2SM9FA(H)	AD50S2SM9FA(H)	AD71S2SM9FA(H)
Données de performance					
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	3,50	5,00	7,10
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	4,00	6,00	7,50
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	840/720/600/450	1020/900/780/550	1440/1260/1100/900
Pression statique externe		Pa	25(défaut)/37/50/70/90 100/110/120/130/150	25(défaut)/37/50/70/90 100/110/120/130/150	25(défaut)/37/50/70/90 100/110/120/130/150
Unité intérieure					
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	55	56	58
Pression sonore		dB(A)	41/35/28/26	43/37/30/28	44/41/39/36
Dimensions nettes	LxPxH	mm	700x700x248	1100x700x248	1100x700x248
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	914x866x318	1316x866x318	1316x866x318
Poids net/brut		kg	26,0/30,0	31,0/35,0	31,0/35,0
Données d'installation					
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)

MULTI SPLIT UNITÉS EXTÉRIEURES

ILLUSTRATIONS TECHNIQUES

UNITÉS EXTÉRIEURES MULTISPLIT —

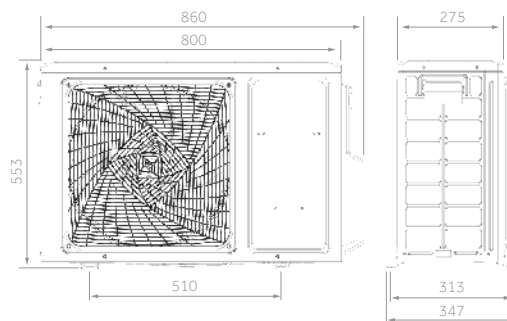
2U40S2SM1FA (2 raccords)



Ligne gaz
9,52 mm (3/8")

Ligne liquide
6,35 mm (1/4")

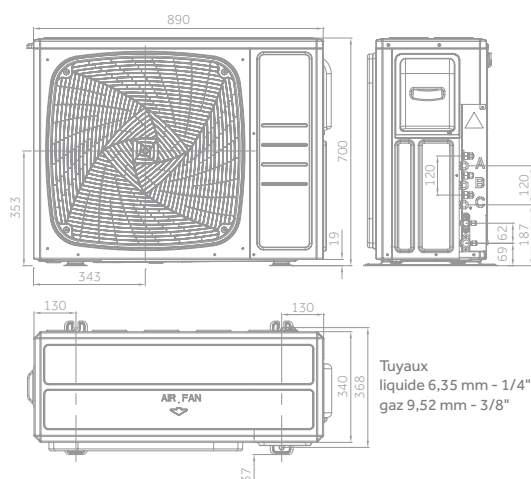
2U50S2SM1FA-3 (2 raccords)



Ligne gaz
9,52 mm (3/8")

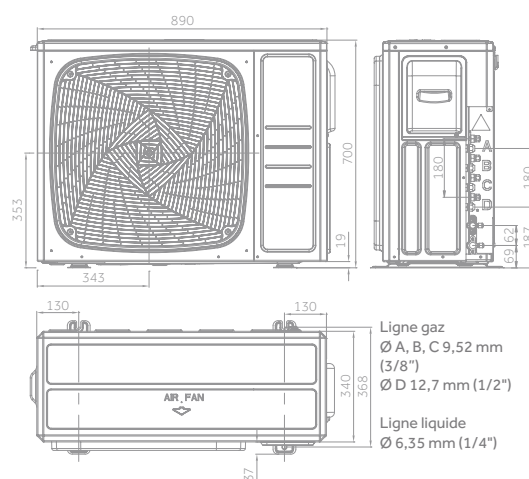
Ligne liquide
6,35 mm (1/4")

3U55S2SR5FA - 3U70S2SR5FA (3 raccords)



Tuyaux
liquide 6,35 mm - 1/4"
gaz 9,52 mm - 3/8"

4U75S2SR5FA - 4U85S2SR5FA (4 raccords)



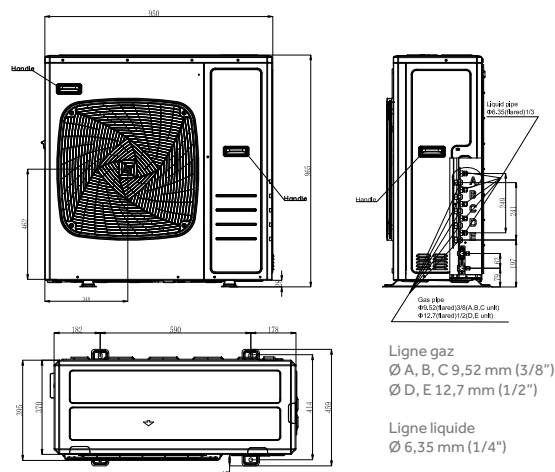
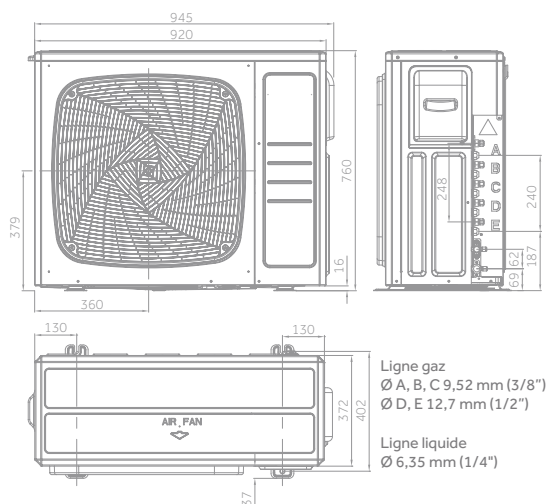
Ligne gaz
Ø A, B, C 9,52 mm
(3/8")
Ø D 12,7 mm (1/2")

Ligne liquide
Ø 6,35 mm (1/4")

UNITÉS EXTÉRIEURES MULTISPLIT —

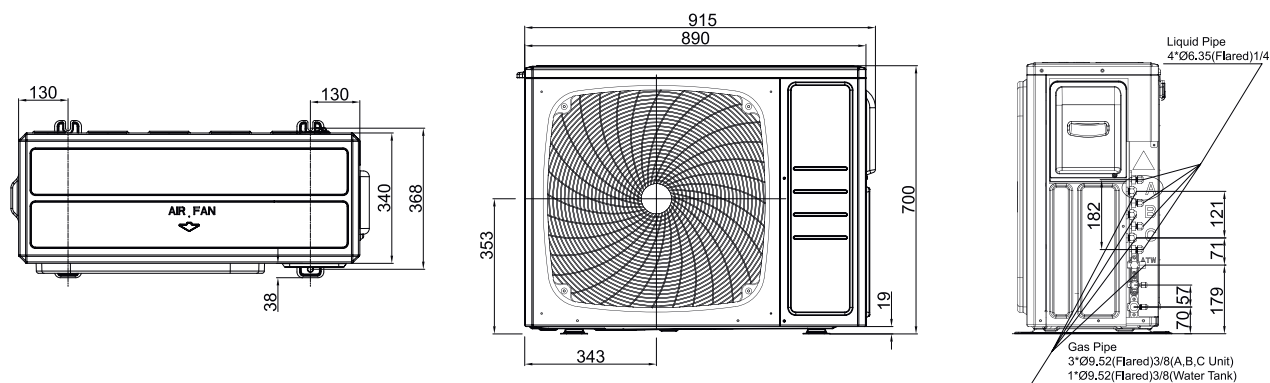
5U90S2SS5FA - 5U105S2SS5FA (5 raccords)

5U125S2SN1FA (5 raccords)



UNITÉS EXTÉRIEURES S3 —

3U55S2WR1FA (3 raccords) + 4U70S2WR1FA (4 raccords)



Haier

COMPATIBILITÉ MULTISPLIT

N. UI	UI A	UI B	UI C	UI D	UI E	Total UI kW	Unités extérieures MultiSplit									Total Combinaisons
							2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA	
2	20	20	0	0	0	4,0	●	●	●	●	●	●			●	8
	20	25	0	0	0	4,5	●	●	●	●	●	●	●		●	10
	20	35	0	0	0	5,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10
	20	42	0	0	0	6,2		●	●	●	●	●	●	●	●	8
	20	50	0	0	0	7,0			●	●	●	●	●	●	●	8
	20	71	0	0	0	9,1				●	●	●	●	●	●	5
	25	25	0	0	0	5,0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10
	25	35	0	0	0	6,0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10
	25	42	0	0	0	6,7		●	●	●	●	●	●	●	●	8
	25	50	0	0	0	7,5			●	●	●	●	●	●	●	8
	25	71	0	0	0	9,6				●	●	●	●	●	●	5
	35	35	0	0	0	7,0		●	●	●	●	●	●	●	●	9
	35	42	0	0	0	7,7		●		●	●	●	●	●	●	7
	35	50	0	0	0	8,5			●	●	●	●	●	●	●	7
	35	71	0	0	0	10,6				●	●	●	●	●	●	5
	42	42	0	0	0	8,4		●		●	●	●	●	●	●	7
	42	50	0	0	0	9,2				●	●	●	●	●	●	5
	42	71	0	0	0	11,3				●	●	●	●	●	●	5
	50	50	0	0	0	10,0				●	●	●	●	●	●	5
	50	71	0	0	0	12,1				●	●	●	●	●	●	5
	71	71	0	0	0	14,2					●	●	●	●	●	3
3	20	20	20	0	0	6,0			●	●	●	●	●	●	●	7
	20	20	25	0	0	6,5			●	●	●	●	●	●	●	7
	20	20	35	0	0	7,5			●	●	●	●	●	●	●	7
	20	20	42	0	0	8,2			●	●	●	●	●	●	●	6
	20	20	50	0	0	9,0			●	●	●	●	●	●	●	6
	20	20	71	0	0	11,1			●	●	●	●	●	●	●	5
	20	25	25	0	0	7,0			●	●	●	●	●	●	●	7
	20	25	35	0	0	8,0			●	●	●	●	●	●	●	7
	20	25	42	0	0	8,7			●	●	●	●	●	●	●	6
	20	25	50	0	0	9,5			●	●	●	●	●	●	●	6
	20	25	71	0	0	11,6			●	●	●	●	●	●	●	5
	20	35	35	0	0	9,0				●	●	●	●	●	●	6
	20	35	42	0	0	9,7				●	●	●	●	●	●	6
	20	35	50	0	0	10,5				●	●	●	●	●	●	5
	20	35	71	0	0	12,6				●	●	●	●	●	●	5
	20	42	42	0	0	10,4				●	●	●	●	●	●	5
	20	42	50	0	0	11,2				●	●	●	●	●	●	5
	20	42	71	0	0	13,3				●	●	●	●	●	●	5
	20	50	50	0	0	12,0					●	●	●	●	●	3
	20	50	71	0	0	14,1						●	●	●	●	2
	25	25	25	0	0	7,5			●	●	●	●	●	●	●	7
	25	25	35	0	0	8,5			●	●	●	●	●	●	●	7
	25	25	42	0	0	9,2			●	●	●	●	●	●	●	6
	25	25	50	0	0	10,0				●	●	●	●	●	●	5
	25	25	71	0	0	12,1				●	●	●	●	●	●	5
	25	35	35	0	0	9,5				●	●	●	●	●	●	6
	25	35	42	0	0	10,2				●	●	●	●	●	●	5
	25	35	50	0	0	11,0				●	●	●	●	●	●	5
	25	35	71	0	0	13,1				●	●	●	●	●	●	5
	25	42	42	0	0	10,9				●	●	●	●	●	●	5
	25	42	50	0	0	11,7				●	●	●	●	●	●	5
	25	42	71	0	0	13,8					●	●	●	●	●	3
	25	50	50	0	0	12,5					●	●	●	●	●	4
	25	50	71	0	0	14,6						●	●	●	●	2
	35	35	35	0	0	10,5				●	●	●	●	●	●	5
	35	35	42	0	0	11,2				●	●	●	●	●	●	5
	35	35	50	0	0	12,0				●	●	●	●	●	●	5
	35	35	71	0	0	14,1					●	●	●	●	●	3
	35	42	42	0	0	11,9					●	●	●	●	●	4
	35	42	50	0	0	12,7					●	●	●	●	●	4
	35	50	50	0	0	13,5					●	●	●	●	●	4
	42	42	42	0	0	12,6					●	●	●	●	●	4
	42	42	50	0	0	13,4					●	●	●	●	●	4
	42	50	50	0	0	14,2						●	●	●	●	2
	50	50	50	0	0	15,0							●	●	●	2
4	20	20	20	20	0	8,0				●	●	●	●	●	●	5
	20	20	20	25	0	8,5				●	●	●	●	●	●	5
	20	20	20	35	0	9,5				●	●	●	●	●	●	5
	20	20	20	42	0	10,2				●	●	●	●	●	●	5
	20	20	20	50	0	11,0				●	●	●	●	●	●	5
	20	20	20	71	0	13,1				●	●	●	●	●	●	5
	20	20	25	25	0	9,0				●	●	●	●	●	●	5
	20	20	25	35	0	10,0				●	●	●	●	●	●	5
	20	20	25	42	0	10,7				●	●	●	●	●	●	5
	20	20	25	50	0	11,5				●	●	●	●	●	●	5
	20	20	25	71	0	13,6				●	●	●	●	●	●	5
	20	20	35	35	0	11,0				●	●	●	●	●	●	5
	20	20	35	42	0	11,7				●	●	●	●	●	●	5
	20	20	35	50	0	12,5				●	●	●	●	●	●	5
	20	20	35	71	0	14,6					●	●	●	●	●	2
	20	20	42	42	0	12,4				●	●	●	●	●	●	5
	20	20	42	50	0	13,2				●	●	●	●	●	●	5
	20	20	50	50	0	14,0					●	●	●	●	●	3
	20	25	25	25	0	9,5				●	●	●	●	●	●	5
	20	25	25	35	0	10,5				●	●	●	●	●	●	5
	20	25	25	42	0	11,2				●	●	●	●	●	●	5
	20	25	25	50	0	12,0				●	●	●	●	●	●	5
	20	25	25	71	0	14,1					●	●	●	●	●	2
	20	25	35	35	0	11,5				●	●	●	●	●	●	5
	20	25	35	42	0	12,2				●	●	●	●	●	●	5
	20	25	35	50	0	13,0				●	●	●	●	●	●	5

LÉGENDE

✓	COMBINAISON AUTORISÉE
OPÉRANT SIMULTANÉMENT	
OK	
REMARQUE - LA PUISSANCE DES UNITÉS INTÉRIEURES EST SUPÉRIEURE À CELLE DES UNITÉS EXTÉRIEURES	

COMPATIBILITÉ MULTISPLIT

N. UI	UI A	UI B	UI C	UI D	UI E	Total UI kW	Unités extérieures MultiSplit						Total Combinaisons				
							2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA		5U90S2SS5FA	5U10S2SS5FA	5U12S2SN1FA	
4	20	25	42	42	0	12,9						●	●	●	●	●	5
	20	25	42	50	0	13,7						●	●	●	●	●	5
	20	25	50	50	0	14,5								●	●	●	2
	20	35	35	35	0	12,5						●	●		●	●	5
	20	35	35	42	0	13,2						●	●		●	●	5
	20	35	35	50	0	14,0							●	●		●	3
	20	35	42	42	0	13,9							●	●		●	3
	20	35	42	50	0	14,7								●	●		2
	20	42	42	42	0	14,6								●	●		3
	25	25	25	25	0	10,0						●	●	●	●	●	5
	25	25	25	35	0	11,0						●	●	●	●	●	5
	25	25	25	42	0	11,7						●	●	●	●	●	5
	25	25	25	50	0	12,5							●	●	●	●	4
	25	25	25	71	0	14,6								●	●		2
	25	25	35	35	0	12,0						●	●	●	●	●	5
	25	25	35	42	0	12,7							●	●	●	●	4
	25	25	35	50	0	13,5							●	●	●	●	4
	25	25	42	42	0	13,4							●	●	●	●	4
	25	25	42	50	0	14,2								●	●		2
	25	25	50	50	0	15,0								●	●		2
	25	35	35	35	0	13,0							●	●	●	●	4
	25	35	35	42	0	13,7							●	●	●	●	4
	25	35	35	50	0	14,5								●	●	●	2
	25	35	42	42	0	14,4								●	●	●	2
	35	35	35	35	0	14,0							●	●	●	●	4
	35	35	35	42	0	14,7								●	●	●	2
5	20	20	20	20	20	10,0							●	●	●	●	3
	20	20	20	20	25	10,5							●	●	●	●	3
	20	20	20	20	35	11,5							●	●	●	●	3
	20	20	20	20	42	12,2							●	●	●	●	3
	20	20	20	20	50	13,0							●	●	●	●	3
	20	20	20	20	71	15,1								●	●		1
	20	20	20	25	25	11,0							●	●	●	●	3
	20	20	20	25	35	12,0							●	●	●	●	3
	20	20	20	25	42	12,7							●	●	●	●	3
	20	20	20	25	50	13,5							●	●	●	●	3
	20	20	20	25	71	15,6								●	●		1
	20	20	20	35	35	13,0							●	●	●	●	3
	20	20	20	35	42	13,7							●	●	●	●	3
	20	20	20	35	50	14,5								●	●	●	2
	20	20	20	35	71	16,6									●	●	1
	20	20	20	42	42	14,4									●	●	2
	20	20	20	42	50	15,2										●	1
	20	20	20	42	71	17,3										●	1
	20	20	25	25	25	11,5							●	●	●	●	3
	20	20	25	25	35	12,5							●	●	●	●	3
	20	20	25	25	42	13,2							●	●	●	●	3
	20	20	25	25	50	14,0							●	●	●	●	3
	20	20	25	25	71	16,1									●	●	1
	20	20	25	35	35	13,5							●	●	●	●	3
	20	20	25	35	42	14,2								●	●	●	2
	20	20	25	35	50	15,0								●	●	●	2
	20	20	25	35	71	17,1									●	●	1
	20	20	25	42	42	14,9								●	●	●	2
	20	20	25	42	50	15,7									●	●	1
	20	20	25	42	71	17,8										●	1
	20	20	35	35	35	14,5								●	●	●	2
	20	20	35	35	42	15,2									●	●	1
	20	20	35	35	50	16,0										●	1
	20	20	35	35	71	18,1										●	1
	20	25	25	25	25	12,0							●	●	●	●	3
	20	25	25	25	35	13,0							●	●	●	●	3
	20	25	25	25	42	13,7							●	●	●	●	3
	20	25	25	25	50	14,5								●	●	●	2
	20	25	25	25	71	16,6									●	●	1
	20	25	25	35	35	14,0								●	●	●	2
	20	25	25	35	42	14,7								●	●	●	2
	20	25	25	35	50	15,5									●	●	1
	20	25	25	35	71	17,6										●	1
	20	25	35	35	35	15,0								●	●	●	2
	20	25	35	35	42	15,7									●	●	1
	20	25	35	35	50	16,5										●	1
	20	25	35	35	71	18,6										●	1
	25	25	25	25	25	12,5							●	●	●	●	3
	25	25	25	25	35	13,5							●	●	●	●	3
	25	25	25	25	42	14,2								●	●	●	2
	25	25	25	25	50	15,0								●	●	●	2
	25	25	25	25	71	17,1									●	●	2
	25	25	25	35	35	14,5								●	●	●	2
	25	25	25	35	42	17,7									●	●	1
	25	25	25	35	50	18,5										●	1
	25	25	25	35	71	20,6										●	1
	25	25	25	42	42	18,4										●	1
	25	25	25	42	50	19,2										●	1
	25	25	25	50	50	20,0										●	1
	25	25	35	35	35	18,0										●	1
	25	25	35	35	42	18,7										●	1
	25	25	35	35	50	19,5										●	1
	25	25	42	42	42	20,1										●	1
	25	25	42	42	50	20,9										●	1
	25	35	35	35	35	19,0										●	1
	25	35	35	35	42	19,7										●	1
	25	35	35	35	50	20,5										●	1
	35	35	35	35	35	21,0										●	1
	35	35	35	35	42	21,7										●	1
LÉGENDE																	
✓ COMBINAISON AUTORISÉE																	
OPÉRANT SIMULTANÉMENT																	
OK																	
REMARQUE - LA PUISSANCE DES UNITÉS INTÉRIEURES EST SUPÉRIEURE À CELLE DES UNITÉS EXTÉRIEURES																	

LÉGENDE

✓ COMBINAISON AUTORISÉE

OPÉRANT SIMULTANÉMENT

OK

REMARQUE - LA PUISSANCE DES UNITÉS INTÉRIEURES EST SUPÉRIEURE À CELLE DES UNITÉS EXTÉRIEURES

TABLEAU DES COMBINAISONS S3



3U5S2WR1FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme EXPERT)

REFROIDISSEMENT																		
Combinaisons				Puissance restituée (kW)			Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique
UI	A	B	C	A	B	C	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max			
1	2,0	—	—	2,00	—	—	0,80	2,00	2,80	0,55	0,62	1,30	2,44	2,75	5,75	—	—	—
	2,5	—	—	2,60	—	—	0,80	2,60	3,90	0,55	0,79	1,34	2,44	3,50	5,91	—	—	—
	3,5	—	—	3,60	—	—	1,00	3,60	5,30	0,55	1,09	1,65	2,44	4,84	7,30	—	—	—
	4,2	—	—	4,40	—	—	1,30	4,40	5,00	0,55	1,32	1,90	2,44	5,86	8,40	—	—	—
	5,0	—	—	5,20	—	—	1,40	5,20	7,00	0,55	1,55	2,00	2,44	6,88	8,85	—	—	—
	7,1	—	—	6,50	—	—	1,50	6,50	7,40	0,55	1,92	2,60	2,44	8,52	11,50	—	—	—
2	2,0	2,0	—	2,00	2,00	—	1,80	4,00	5,60	0,55	1,21	2,60	2,44	5,37	11,50	3,31	6,80	A++
	2,0	2,5	—	2,00	2,60	—	1,80	4,60	6,70	0,55	1,35	2,60	2,44	5,99	11,50	3,41	6,80	A++
	2,0	3,5	—	2,00	3,60	—	1,80	5,60	7,50	0,55	1,65	2,60	2,44	7,32	11,50	3,39	6,90	A++
	2,0	4,2	—	2,00	4,40	—	1,80	6,40	7,60	0,55	1,89	2,60	2,44	8,39	11,50	3,39	6,90	A++
	2,0	5,0	—	1,50	3,90	—	2,40	5,40	7,60	0,55	2,02	2,60	2,44	8,96	11,50	2,67	6,90	A++
	2,5	2,5	—	2,60	2,60	—	2,00	5,20	7,40	0,55	1,52	2,60	2,44	6,74	11,50	3,42	6,90	A++
	2,5	3,5	—	2,60	3,60	—	2,00	6,20	7,60	0,55	1,79	2,60	2,44	7,94	11,50	3,46	6,90	A++
	2,5	4,2	—	2,01	3,39	—	2,40	5,40	7,60	0,55	2,02	2,60	2,44	8,96	11,50	2,67	7,00	A++
	2,5	5,0	—	1,80	3,60	—	2,40	5,40	7,60	0,55	2,00	2,60	2,44	8,87	11,50	2,70	7,00	A++
	3,5	3,5	—	3,40	3,40	—	2,40	6,80	7,60	0,55	2,00	2,60	2,44	8,87	11,50	3,40	7,00	A++
	3,5	4,2	—	2,43	2,97	—	2,40	5,40	7,60	0,55	1,82	2,60	2,44	8,07	11,50	2,97	7,20	A++
	3,5	5,0	—	2,21	3,19	—	2,40	5,40	7,60	0,55	1,82	2,60	2,44	8,07	11,50	2,97	7,40	A++
	4,2	4,2	—	2,70	2,70	—	2,40	5,40	7,60	0,55	1,82	2,60	2,44	8,07	11,50	2,97	7,40	A++
3	La 3ème unité intérieure est le réservoir d'eau chaude sanitaire - ce tableau ne s'applique pas au réservoir d'eau chaude sanitaire																	

CHAUFFAGE																		
Combinaisons				Puissance restituée (kW)			Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique
UI	A	B	C	A	B	C	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max			
1	2,0	—	—	2,30	—	—	0,80	2,30	4,00	0,55	0,64	1,40	2,44	2,82	5,90	—	—	—
	2,5	—	—	3,60	—	—	0,80	3,60	6,00	0,55	0,98	1,50	2,44	4,33	6,33	—	—	—
	3,5	—	—	4,50	—	—	1,00	4,50	6,00	0,55	1,22	1,65	2,44	5,40	6,96	—	—	—
	4,2	—	—	5,40	—	—	1,50	5,40	6,00	0,55	1,45	1,90	2,44	6,41	8,01	—	—	—
	5,0	—	—	6,00	—	—	1,50	6,00	8,00	0,55	1,60	2,00	2,44	7,08	8,43	—	—	—
	7,1	—	—	7,00	—	—	1,50	7,00	8,50	0,55	1,84	2,20	2,44	8,14	9,28	—	—	—
2	2,0	2,0	—	2,30	2,30	—	2,60	4,60	8,00	0,55	1,25	2,00	2,44	5,53	8,43	4,00	3,80	A
	2,0	2,5	—	2,30	3,60	—	2,70	5,90	8,50	0,55	1,60	2,00	2,44	7,08	8,43	4,25	3,80	A
	2,0	3,5	—	2,30	4,50	—	2,70	6,80	8,50	0,55	1,82	2,10	2,44	8,05	8,86	4,05	3,80	A
	2,0	4,2	—	1,49	3,51	—	2,90	5,00	8,50	0,55	2,00	2,10	2,44	8,85	8,86	4,05	3,90	A
	2,0	5,0	—	1,39	3,61	—	2,90	5,00	8,50	0,55	2,00	2,10	2,44	8,85	8,86	4,05	3,90	A
	2,5	2,5	—	3,60	3,60	—	2,90	7,20	8,50	0,55	2,00	2,10	2,44	8,85	8,86	4,05	3,90	A
	2,5	3,5	—	2,22	2,78	—	2,90	5,00	8,50	0,55	2,00	2,10	2,44	8,85	8,86	4,05	3,90	A
	2,5	4,2	—	2,00	3,00	—	2,90	5,00	8,50	0,55	2,00	2,10	2,44	8,85	8,86	4,05	3,95	A
	2,5	5,0	—	1,88	3,13	—	2,90	5,00	8,50	0,55	2,00	2,10	2,44	8,85	8,86	4,05	3,95	A
	3,5	3,5	—	3,75	3,75	—	2,90	7,50	8,50	0,55	2,00	2,20	2,44	8,85	9,28	3,86	4,00	A+
	3,5	4,2	—	2,27	2,73	—	2,90	5,00	8,50	0,55	2,02	2,20	2,44	8,93	9,28	3,86	4,00	A+
	3,5	5,0	—	2,14	2,86	—	2,90	5,00	8,50	0,55	2,00	2,20	2,44	8,85	9,28	3,86	4,10	A+
	4,2	4,2	—	2,50	2,50	—	2,90	5,00	8,50	0,55	2,00	2,20	2,44	8,85	9,28	3,86	4,10	A+
3	La 3ème unité intérieure est le réservoir d'eau chaude sanitaire - ce tableau ne s'applique pas au réservoir d'eau chaude sanitaire																	

4U70S2WR1FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme EXPERT)

REFROIDISSEMENT																		
Combinaisons				Puissance restituée (kW)			Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique
UI	A	B	C	A	B	C	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max			
1	2.0	—	—	2.00	—	—	0.80	2.00	2.80	0.55	0.62	1.30	2.44	2.75	5.75	—	—	—
	2.5	—	—	2.60	—	—	0.80	2.60	3.90	0.55	0.79	1.34	2.44	3.50	5.91	—	—	—
	3.5	—	—	3.60	—	—	1.00	3.60	5.30	0.55	1.09	1.65	2.44	4.84	7.30	—	—	—
	4.2	—	—	4.40	—	—	1.30	4.40	5.00	0.55	1.32	1.90	2.44	5.86	8.40	—	—	—
	5.0	—	—	5.20	—	—	1.40	5.20	7.00	0.55	1.55	2.00	2.44	6.88	8.85	—	—	—
	7.1	—	—	6.50	—	—	1.50	6.50	7.40	0.55	1.92	2.60	2.44	8.52	11.50	—	—	—
2	2.0	2.0	—	2.00	2.00	—	1.80	4.00	5.60	0.55	1.21	2.60	2.44	5.37	11.50	3.31	6.80	A++
	2.0	2.5	—	2.00	2.60	—	1.80	4.60	6.70	0.55	1.35	2.60	2.44	5.99	11.50	3.41	6.80	A++
	2.0	3.5	—	2.00	3.60	—	1.80	5.60	7.50	0.55	1.65	2.60	2.44	7.32	11.50	3.39	6.90	A++
	2.0	4.2	—	2.00	4.40	—	1.80	6.40	7.60	0.55	1.89	2.60	2.44	8.39	11.50	3.39	6.90	A++
	2.0	5.0	—	1.94	5.06	—	2.40	7.00	7.60	0.55	2.02	2.60	2.44	8.96	11.50	3.47	6.90	A++
	2.5	2.5	—	2.60	2.60	—	2.00	5.20	7.40	0.55	1.52	2.60	2.44	6.74	11.50	3.42	6.90	A++
	2.5	3.5	—	2.60	3.60	—	2.00	6.20	7.60	0.55	1.79	2.60	2.44	7.94	11.50	3.46	6.90	A++
	2.5	4.2	—	2.60	4.40	—	2.40	7.00	7.60	0.55	2.02	2.60	2.44	8.96	11.50	3.47	7.00	A++
	2.5	5.0	—	2.33	4.67	—	2.40	7.00	7.60	0.55	2.00	2.60	2.44	8.87	11.50	3.50	7.00	A++
	3.5	3.5	—	3.40	3.40	—	2.40	6.80	7.60	0.55	2.00	2.60	2.44	8.87	11.50	3.40	7.00	A++
	3.5	4.2	—	3.15	3.85	—	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	3.85	7.20	A++
	3.5	5.0	—	2.86	4.14	—	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	3.85	7.40	A++
	4.2	4.2	—	3.50	3.50	—	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	3.85	7.40	A++
	3	2.0	2.0	2.0	2.00	2.00	2.00	2.40	6.00	7.60	0.55	1.75	2.60	2.44	7.76	11.50	3.43	7.60
2.0		2.0	2.5	2.00	2.00	2.60	2.40	6.60	7.60	0.55	1.75	2.60	2.44	7.76	11.50	3.77	7.80	A++
2.0		2.0	3.5	1.84	1.84	3.32	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	7.80	A++
2.0		2.0	4.2	1.67	1.67	3.67	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	8.00	A++
2.0		2.0	5.0	1.52	1.52	3.96	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	8.00	A++
2.0		2.5	2.5	1.94	2.53	2.53	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	8.20	A++
2.0		2.5	3.5	1.71	2.22	3.07	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	8.20	A++
2.0		2.5	4.2	1.56	2.02	3.42	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	8.30	A++
2.0		2.5	5.0	1.43	1.86	3.71	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	3.85	8.30	A++
2.0		3.5	3.5	1.52	2.74	2.74	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	3.85	8.40	A++
2.0		3.5	4.2	1.40	2.52	3.08	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	8.40	A++
2.5		2.5	2.5	2.33	2.33	2.33	2.40	7.00	7.60	0.55	1.75	2.60	2.44	7.80	11.50	4.00	8.50	A+++
2.5		2.5	3.5	2.07	2.07	2.86	2.40	7.00	7.60	0.55	1.75	2.60	2.44	7.80	11.50	4.00	8.50	A+++
2.5		2.5	4.2	1.90	1.90	3.21	2.40	7.00	7.60	0.55	1.75	2.60	2.44	7.80	11.50	4.00	8.50	A+++
2.5		3.5	3.5	1.86	2.57	2.57	2.40	7.00	7.60	0.55	1.75	2.60	2.44	7.80	11.50	4.00	8.50	A+++
4	La 4ème unité intérieure est le réservoir d'eau chaude sanitaire - ce tableau ne s'applique pas au réservoir d'eau chaude sanitaire																	

CHAUFFAGE																		
Combinaisons				Puissance restituée (kW)			Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique
UI	A	B	C	A	B	C	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max			
1	2.0	—	—	2.30	—	—	0.80	2.30	4.00	0.55	0.64	1.40	2.44	2.82	5.90	—	—	—
	2.5	—	—	3.60	—	—	0.80	3.60	6.00	0.55	0.98	1.50	2.44	4.33	6.33	—	—	—
	3.5	—	—	4.50	—	—	1.00	4.50	6.00	0.55	1.22	1.65	2.44	5.40	6.96	—	—	—
	4.2	—	—	5.40	—	—	1.50	5.40	6.00	0.55	1.45	1.90	2.44	6.41	8.01	—	—	—
	5.0	—	—	6.00	—	—	1.50	6.00	8.00	0.55	1.60	2.00	2.44	7.08	8.43	—	—	—
	7.1	—	—	7.00	—	—	1.50	7.00	8.50	0.55	1.84	2.20	2.44	8.14	9.28	—	—	—
2	2.0	2.0	—	2.30	2.30	—	2.60	4.60	8.00	0.55	1.25	2.00	2.44	5.53	8.43	4.00	3.80	A
	2.0	2.5	—	2.30	3.60	—	2.70	5.90	8.50	0.55	1.60	2.00	2.44	7.08	8.43	4.25	3.80	A
	2.0	3.5	—	2.30	4.50	—	2.70	6.80	8.50	0.55	1.82	2.10	2.44	8.05	8.86	4.05	3.80	A
	2.0	4.2	—	1.79	4.21	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	3.90	A
	2.0	5.0	—	1.66	4.34	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	3.90	A
	2.5	2.5	—	3.60	3.60	—	2.90	7.20	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	3.90	A
	2.5	3.5	—	2.67	3.33	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	3.90	A
	2.5	4.2	—	2.40	3.60	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	3.95	A
	2.5	5.0	—	2.25	3.75	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	3.95	A
	3.5	3.5	—	3.75	3.75	—	2.90	7.50	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.85	9.28	3.86	4.00	A+
	3.5	4.2	—	2.73	3.27	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.02	2.20	2.44	8.93	9.28	3.86	4.00	A+
	3.5	5.0	—	2.57	3.43	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.85	9.28	3.86	4.10	A+
	4.2	4.2	—	3.00	3.00	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.85	9.28	3.86	4.10	A+
	3	2.0	2.0	2.0	2.30	2.30	2.30	2.90	6.90	8.50	0.55	1.85	2.30	2.44	8.18	9.70	3.70	4.20
2.0		2.0	2.5	1.68	1.68	2.63	2.90	6.00	8.50	0.55	1.98	2.30	2.44	8.76	9.70	3.70	4.20	A+
2.0		2.0	3.5	1.52	1.52	2.97	2.90	6.00	8.50	0.55	1.96	2.30	2.44	8.67	9.70	3.70	4.20	A+
2.0		2.0	4.2	1.38	1.38	3.24	2.90	6.00	8.50	0.55	1.95	2.30	2.44	8.62	9.70	3.70	4.30	A+
2.0		2.0	5.0	1.30	1.30	3.40	2.90	6.00	8.50	0.55	1.95	2.30	2.44	8.62	9.70	3.70	4.30	A+
2.0		2.5	2.5	1.45	2.27	2.27	2.90	6.00	8.50	0.55	1.93	2.30	2.44	8.54	9.70	3.70	4.30	A+
2.0		2.5	3.5	1.33	2.08	2.60	2.90	6.00	8.50	0.55	1.95	2.30	2.44	8.62	9.70	3.70	4.35	A+
2.0		2.5	4.2	1.22	1.91	2.87	2.90	6.00	8.50	0.55	1.93	2.30	2.44	8.54	9.70	3.70	4.35	A+
2.0		2.5	5.0	1.16	1.82	3.03	2.90	6.00	8.50	0.55	1.94	2.30	2.44	8.58	9.70	3.70	4.35	A+
2.0		3.5	3.5	1.22	2.39	2.39	2.90	6.00	8.50	0.55								

TABLEAU DES COMBINAISONS MULTISPLIT

Inverter 2U40S2SM1FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS PLUS)

REFROIDISSEMENT																
Combinaisons			Puissance restituée (kW)		Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique
UI	A	B	A	B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max			
2	2,00	2,00	1,90	1,90	1,10	3,80	4,60	0,29	0,94	1,60	1,20	4,30	7,20	4,04	6,20	A++
	2,00	2,50	1,75	2,05	1,10	3,80	4,60	0,30	0,94	1,61	1,30	4,30	7,30	4,04	6,20	A++
	2,00	3,50	1,55	2,35	1,10	3,90	4,70	0,30	0,97	1,63	1,30	4,50	7,40	4,03	6,20	A++
	2,50	2,50	2,00	2,00	1,10	4,00	4,70	0,30	0,99	1,63	1,30	4,50	7,40	4,04	6,20	A++
	2,50	3,50	1,90	2,10	1,10	4,00	4,80	0,30	0,99	1,65	1,30	4,50	7,50	4,04	6,20	A++

CHAUFFAGE																
Combinaisons			Puissance restituée (kW)		Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique
UI	A	B	A	B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max			
2	2,00	2,00	2,10	2,10	1,80	4,20	4,80	0,38	1,03	2,20	1,70	4,90	9,80	4,09	4,00	A+
	2,00	2,50	1,90	2,30	1,80	4,20	4,90	0,38	1,03	2,22	1,70	4,90	9,90	4,09	4,00	A+
	2,00	3,50	1,80	2,60	1,80	4,40	5,00	0,38	1,08	2,22	1,70	5,10	9,90	4,08	4,00	A+
	2,50	2,50	2,20	2,20	1,80	4,40	5,00	0,38	1,08	2,23	1,70	5,20	10,00	4,09	4,00	A+
	2,50	3,50	2,00	2,40	1,80	4,40	5,20	0,38	1,07	2,25	1,70	5,30	10,10	4,10	4,00	A+

Inverter 2U40S2SM1FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme PEARL)

REFROIDISSEMENT																
Combinaisons			Puissance restituée (kW)		Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique
IU	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2,00	2,00	1,90	1,90	1,00	3,80	4,30	0,29	0,94	1,60	1,30	4,30	7,20	4,04	6,20	A++
	2,00	2,50	1,75	2,05	1,00	3,80	4,40	0,30	0,94	1,61	1,40	4,30	7,30	4,04	6,20	A++
	2,00	3,50	1,55	2,35	1,00	3,90	4,40	0,30	0,97	1,63	1,40	4,50	7,40	4,03	6,20	A++
	2,50	2,50	2,00	2,00	1,00	4,00	4,50	0,30	0,99	1,63	1,40	4,50	7,40	4,04	6,20	A++
	2,50	3,50	1,90	2,10	1,00	4,00	4,50	0,30	0,99	1,65	1,40	4,50	7,50	4,04	6,20	A++

CHAUFFAGE																
Combinaisons			Puissance restituée (kW)		Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique
IU	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2,00	2,00	2,10	2,10	1,50	4,20	4,60	0,38	1,03	2,20	1,70	4,90	9,80	4,09	4,00	A+
	2,00	2,50	1,90	2,30	1,50	4,20	4,70	0,38	1,03	2,22	1,70	4,90	9,90	4,09	4,00	A+
	2,00	3,50	1,80	2,60	1,50	4,40	4,70	0,38	1,08	2,22	1,70	5,10	9,90	4,08	4,00	A+
	2,50	2,50	2,20	2,20	1,50	4,40	4,80	0,38	1,08	2,23	1,70	5,20	10,00	4,09	4,00	A+
	2,50	3,50	2,00	2,40	1,50	4,40	4,80	0,38	1,07	2,25	1,70	5,30	10,10	4,10	4,00	A+

Inverter 2U50S2SM1FA-3 (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS PLUS)

REFROIDISSEMENT																
Combinaisons			Puissance restituée (kW)		Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique
UI	A	B	A	B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max			
2	2,00	2,00	2,45	2,45	1,30	4,90	5,60	0,33	1,35	2,36	1,56	6,00	10,58	3,63	6,50	A++
	2,00	2,50	2,20	2,70	1,30	4,90	5,60	0,33	1,36	2,37	1,56	6,10	10,62	3,60	6,50	A++
	2,00	3,50	2,00	3,00	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	1,65	6,30	11,25	3,50	6,50	A++
	2,00	4,20	1,90	3,10	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	1,65	6,30	11,25	3,50	6,50	A++
	2,00	5,00	1,80	3,20	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	1,65	6,30	11,25	3,50	6,50	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	1,64	6,30	11,25	3,50	6,50	A++
	2,50	3,50	2,20	2,80	1,30	5,00	5,80	0,35	1,39	2,52	1,64	6,20	11,30	3,60	6,50	A++
	2,50	4,20	2,10	2,90	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,55	1,64	6,30	11,43	3,50	6,50	A++
	2,50	5,00	2,00	3,00	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,55	1,64	6,30	11,43	3,50	6,50	A++
	3,50	3,50	2,50	2,50	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,55	1,64	6,30	11,50	3,50	6,50	A++
	3,50	4,20	2,40	2,70	1,30	5,10	6,10	0,35	1,46	2,57	1,64	6,50	11,52	3,50	6,50	A++
	3,50	5,00	2,40	2,80	1,30	5,20	6,20	0,35	1,49	2,60	1,64	6,70	11,65	3,50	6,50	A++
	4,20	4,20	2,60	2,60	1,30	5,20	6,20	0,35	1,49	2,60	1,64	6,70	11,65	3,50	6,50	A++

CHAUFFAGE																
Combinaisons			Puissance restituée (kW)		Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique
UI	A	B	A	B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max			
2	2,00	2,00	2,50	2,50	1,50	5,00	6,30	0,49	1,35	2,71	2,20	6,70	12,15	3,71	4,00	A+
	2,00	2,50	2,40	2,60	1,50	5,00	6,30	0,49	1,35	2,72	2,20	6,80	12,19	3,71	4,00	A+
	2,00	3,50	2,50	2,70	1,60	5,20	6,40	0,52	1,40	2,73	2,30	7,00	12,24	3,71	4,00	A+
	2,00	4,20	2,40	2,80	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	2,76	2,30	6,90	12,37	3,71	4,00	A+
	2,00	5,00	2,30	2,90	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	2,76	2,30	6,90	12,37	3,71	4,00	A+
	2,50	2,50	2,60	2,60	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	2,76	2,30	6,90	12,37	3,71	4,00	A+
	2,50	3,50	2,50	2,70	1,70	5,20	6,60	0,53	1,40	2,77	2,40	6,90	12,42	3,71	4,00	A+
	2,50	4,20	2,40	2,80	1,80	5,20	6,60	0,55	1,40	2,80	2,50	6,80	12,50	3,71	4,00	A+
	2,50	5,00	2,20	3,00	1,80	5,20	6,60	0,55	1,40	2,80	2,50	6,80	12,50	3,71	4,00	A+
	3,50	3,50	2,60	2,60	1,80	5,20	6,60	0,55	1,40	2,80	2,50	6,80	12,55	3,71	4,00	A+
	3,50	4,20	2,50	2,80	1,80	5,30	6,70	0,55	1,43	2,82	2,50	6,80	12,64	3,71	4,00	A+
	3,50	5,00	2,40	3,00	1,80	5,40	6,80	0,55	1,46	2,85	2,50	6,80	12,77	3,71	4,00	A+
	4,20	4,20	2,70	2,70	1,80	5,40	6,80	0,55	1,46	2,85	2,50	6,80	12,77	3,71	4,00	A+

Inverter 2U50S2SM1FA-3 (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme PEARL)

REFROIDISSEMENT																
Combinaisons			Puissance restituée (kW)		Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique
IU	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2,00	2,00	2,35	2,35	1,10	4,70	5,10	0,33	1,34	2,08	1,56	6,08	9,32	3,50	6,10	A++
	2,00	2,50	2,10	2,60	1,10	4,70	5,10	0,33	1,34	2,08	1,56	6,08	9,32	3,50	6,10	A++
	2,00	3,50	1,90	2,90	1,10	4,80	5,20	0,35	1,39	2,10	1,65	6,30	9,41	3,45	6,10	A++
	2,00	5,00	1,70	3,10	1,10	4,80	5,20	0,35	1,39	2,10	1,65	6,30	9,41	3,45	6,10	A++
	2,50	2,50	2,40	2,40	1,10	4,80	5,20	0,35	1,39	2,10	1,64	6,30	9,41	3,45	6,10	A++
	2,50	3,50	2,10	2,70	1,10	4,80	5,20	0,35	1,39	2,10	1,64	6,30	9,41	3,45	6,10	A++
	2,50	5,00	1,90	2,90	1,10	4,80	5,40	0,35	1,39	2,10	1,64	6,30	9,41	3,45	6,10	A++
	3,50	3,50	2,40	2,40	1,10	4,80	5,40	0,35	1,39	2,10	1,64	6,30	9,41	3,45	6,10	A++
	3,50	5,00	2,30	2,70	1,10	5,00	5,50	0,35	1,45	2,30	1,64	6,56	10,31	3,45	6,10	A++

CHAUFFAGE																
Combinaisons			Puissance restituée (kW)		Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique
IU	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2,00	2,00	2,40	2,40	1,30	4,80	5,70	0,49	1,29	2,35	2,20	5,80	10,53	3,71	4,00	A+
	2,00	2,50	2,30	2,50	1,30	4,80	5,70	0,49	1,29	2,35	2,20	5,80	10,53	3,71	4,00	A+
	2,00	3,50	2,40	2,60	1,40	5,00	5,80	0,52	1,35	2,35	2,30	6,04	10,53	3,71	4,00	A+
	2,00	5,00	2,20	2,80	1,40	5,00	5,80	0,52	1,35	2,37	2,30	6,04	10,62	3,71	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	1,40	5,00	5,80	0,52	1,35	2,37	2,30	6,04	10,62	3,71	4,00	A+
	2,50	3,50	2,40	2,60	1,50	5,00	5,90	0,53	1,35	2,37	2,40	6,04	10,62	3,71	4,00	A+
	2,50	5,00	2,10	2,90	1,60	5,00	5,90	0,55	1,35	2,40	2,50	6,04	12,50	3,71	4,00	A+
	3,50	3,50	2,50	2,50	1,60	5,00	5,90	0,55	1,35	2,40	2,50	6,04	10,76	3,71	4,00	A+
	3,50	5,00	2,30	2,90	1,70	5,20	6,00	0,55	1,40	2,50	2,50	6,28	11,21	3,71	4,00	A+

TABLEAU DES COMBINAISONS MULTISPLIT

Inverter 3U55S2SR5FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à FLEXIS PLUS)

REFROIDISSEMENT																		
Combinaisons				Puissance restituée (kW)			Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique
IU	A	B	C	A	B	C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2,00	2,00	—	2,00	2,00	—	1,60	4,00	5,60	0,55	1,18	2,50	2,44	5,38	10,80	3,39	6,80	A++
	2,00	2,50	—	2,00	2,60	—	1,80	4,60	6,60	0,55	1,28	2,50	2,44	5,84	10,80	3,59	6,80	A++
	2,00	3,50	—	1,79	3,21	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,36	2,50	2,44	6,20	10,80	3,68	7,00	A++
	2,00	4,20	—	1,56	3,44	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,36	2,50	2,44	6,20	10,80	3,68	7,00	A++
	2,00	5,00	—	1,39	3,61	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,36	2,50	2,44	6,20	10,80	3,68	7,00	A++
	2,50	2,50	—	2,50	2,50	—	2,00	5,00	6,60	0,55	1,36	2,50	2,44	6,20	10,80	3,68	7,00	A++
	2,50	3,50	—	2,10	2,90	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,34	2,50	2,44	6,11	10,80	3,73	7,00	A++
	2,50	4,20	—	1,86	3,14	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,34	2,50	2,44	6,11	10,80	3,73	7,40	A++
	2,50	5,00	—	1,67	3,33	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,34	2,50	2,44	6,11	10,80	3,73	7,80	A++
3	3,50	3,50	—	2,50	2,50	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,34	2,50	2,44	6,11	10,80	3,73	7,80	A++
	2,00	2,00	2,00	1,67	1,67	1,67	2,10	5,00	6,60	0,55	1,29	2,50	2,44	5,89	10,80	3,88	7,60	A++
	2,00	2,00	2,50	1,52	1,52	1,97	2,10	5,00	6,60	0,55	1,29	2,50	2,44	5,89	10,80	3,88	8,00	A++
	2,00	2,00	3,50	1,32	1,32	2,37	2,10	5,00	6,60	0,55	1,27	2,50	2,44	5,79	10,80	3,94	8,00	A++
	2,00	2,50	2,50	1,39	1,81	1,81	2,10	5,00	6,60	0,55	1,27	2,50	2,44	5,79	10,80	3,94	8,30	A++
	2,00	2,50	3,50	1,22	1,59	2,20	2,10	5,00	6,60	0,55	1,27	2,50	2,44	5,79	10,80	3,94	8,30	A++
	2,50	2,50	2,50	1,67	1,67	1,67	2,10	5,00	6,60	0,55	1,25	2,50	2,44	5,70	10,80	4,00	8,50	A+++
	2,50	2,50	3,50	1,48	1,48	2,05	2,10	5,00	6,60	0,55	1,25	2,50	2,44	5,70	10,80	4,00	8,50	A+++

CHAUFFAGE																		
Combinaisons				Puissance restituée (kW)			Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique
IU	A	B	C	A	B	C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2,00	2,00	—	2,30	2,30	—	1,20	4,60	7,20	0,55	1,25	2,10	2,44	5,47	9,07	3,68	3,90	A
	2,00	2,50	—	2,30	3,60	—	1,20	5,90	7,20	0,55	1,54	2,10	2,44	6,74	9,07	3,83	3,95	A
	2,00	3,50	—	2,16	4,24	—	1,20	6,40	7,20	0,55	1,72	2,10	2,44	7,52	9,07	3,72	3,95	A
	2,00	4,20	—	1,91	4,49	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,70	2,10	2,44	7,44	9,07	3,76	3,95	A
	2,00	5,00	—	1,77	4,63	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,70	2,10	2,44	7,44	9,07	3,76	3,95	A
	2,50	2,50	—	3,20	3,20	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,68	2,20	2,44	7,35	9,50	3,81	4,00	A+
	2,50	3,50	—	2,84	3,56	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,68	2,20	2,44	7,35	9,50	3,81	4,00	A+
	2,50	4,20	—	2,56	3,84	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,66	2,20	2,44	7,26	9,50	3,86	4,10	A+
	2,50	5,00	—	2,40	4,00	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,66	2,20	2,44	7,26	9,50	3,86	4,20	A+
3	3,50	3,50	—	3,20	3,20	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,66	2,20	2,44	7,26	9,50	3,86	4,20	A+
	2,00	2,00	2,00	2,13	2,13	2,13	1,70	6,40	7,20	0,55	1,64	2,20	2,44	7,17	9,50	3,90	4,30	A+
	2,00	2,00	2,50	1,80	1,80	2,81	1,70	6,40	7,20	0,55	1,63	2,20	2,44	7,13	9,50	3,93	4,40	A+
	2,00	2,00	3,50	1,62	1,62	3,16	1,70	6,40	7,20	0,55	1,63	2,20	2,44	7,13	9,50	3,93	4,40	A+
	2,00	2,50	2,50	1,55	2,43	2,43	1,70	6,40	7,20	0,55	1,62	2,20	2,44	7,09	9,50	3,95	4,50	A+
	2,00	2,50	3,50	1,42	2,22	2,77	1,70	6,40	7,20	0,55	1,62	2,20	2,44	7,09	9,50	3,95	4,50	A+
	2,50	2,50	2,50	2,13	2,13	2,13	1,70	6,40	7,20	0,55	1,60	2,20	2,44	7,00	9,50	4,00	4,60	A++
	2,50	2,50	3,50	1,97	1,97	2,46	1,70	6,40	7,20	0,55	1,60	2,20	2,44	7,00	9,50	4,00	4,60	A++

Inverter 3U70S2SR5FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à FLEXIS PLUS)

REFROIDISSEMENT																		
Combinaisons				Puissance restituée (kW)			Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique
IU	A	B	C	A	B	C	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max			
2	2,00	2,00	—	2,00	2,00	—	1,80	4,00	5,60	0,55	1,21	2,60	2,44	5,37	11,50	3,31	6,80	A++
	2,00	2,50	—	2,00	2,60	—	1,80	4,60	6,70	0,55	1,35	2,60	2,44	5,99	11,50	3,41	6,80	A++
	2,00	3,50	—	2,00	3,60	—	1,80	5,60	7,50	0,55	1,65	2,60	2,44	7,32	11,50	3,39	6,90	A++
	2,00	4,20	—	2,00	4,40	—	1,80	6,40	7,60	0,55	1,89	2,60	2,44	8,39	11,50	3,39	6,90	A++
	2,00	5,00	—	1,94	5,06	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,02	2,60	2,44	8,96	11,50	3,47	6,90	A++
	2,50	2,50	—	2,60	2,60	—	2,00	5,20	7,40	0,55	1,52	2,60	2,44	6,74	11,50	3,42	6,90	A++
	2,50	3,50	—	2,60	3,60	—	2,00	6,20	7,60	0,55	1,79	2,60	2,44	7,94	11,50	3,46	6,90	A++
	2,50	4,20	—	2,60	4,40	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,02	2,60	2,44	8,96	11,50	3,47	7,00	A++
	2,50	5,00	—	2,33	4,67	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,00	2,60	2,44	8,87	11,50	3,50	7,00	A++
	3,50	3,50	—	3,40	3,40	—	2,40	6,80	7,60	0,55	2,00	2,60	2,44	8,87	11,50	3,40	7,00	A++
	3,50	4,20	—	3,15	3,85	—	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	2,60	2,44	8,07	11,50	3,85	7,20	A++
	3,50	5,00	—	2,86	4,14	—	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	2,60	2,44	8,07	11,50	3,85	7,40	A++
4,20	4,20	—	3,50	3,50	—	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	2,60	2,44	8,07	11,50	3,85	7,40	A++	
3	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,40	6,00	7,60	0,55	1,75	2,60	2,44	7,76	11,50	3,43	7,60	A++
	2,00	2,00	2,50	2,00	2,00	2,60	2,40	6,60	7,60	0,55	1,75	2,60	2,44	7,76	11,50	3,77	7,80	A++
	2,00	2,00	3,50	1,84	1,84	3,32	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	7,80	A++
	2,00	2,00	4,20	1,67	1,67	3,67	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	8,00	A++
	2,00	2,00	5,00	1,52	1,52	3,96	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	8,00	A++
	2,00	2,50	2,50	1,94	2,53	2,53	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	8,20	A++
	2,00	2,50	3,50	1,71	2,22	3,07	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	8,20	A++
	2,00	2,50	4,20	1,56	2,02	3,42	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	8,30	A++
	2,00	2,50	5,00	1,43	1,86	3,71	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	2,60	2,44	8,07	11,50	3,85	8,30	A++
	2,00	3,50	3,50	1,52	2,74	2,74	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	2,60	2,44	8,07	11,50	3,85	8,40	A++
	2,00	3,50	4,20	1,40	2,52	3,08	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	8,40	A++
	2,50	2,50	2,50	2,33	2,33	2,33	2,40	7,00	7,60	0,55	1,75	2,60	2,44	7,80	11,50	4,00	8,50	A+++
	2,50	2,50	3,50	2,07	2,07	2,86	2,40	7,00	7,60	0,55	1,75	2,60	2,44	7,80	11,50	4,00	8,50	A+++
	2,50	2,50	4,20	1,90	1,90	3,21	2,40	7,00	7,60	0,55	1,75	2,60	2,44	7,80	11,50	4,00	8,50	A+++
	2,50	3,50	3,50	1,86	2,57	2,57	2,40	7,00	7,60	0,55	1,75	2,60	2,44	7,80	11,50	4,00	8,50	A+++

CHAUFFAGE																		
Combinaisons				Puissance restituée (kW)			Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique
IU	A	B	C	A	B	C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2.00	2.00	—	2.30	2.30	—	2.60	4.60	8.00	0.55	1.25	2.00	2.44	5.53	8.43	3.68	3.80	A
	2.00	2.50	—	2.30	3.60	—	2.70	5.90	8.50	0.55	1.60	2.00	2.44	7.08	8.43	3.69	3.80	A
	2.00	3.50	—	2.30	4.50	—	2.70	6.80	8.50	0.55	1.82	2.10	2.44	8.05	8.86	3.74	3.80	A
	2.00	4.20	—	2.27	5.33	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	3.80	3.90	A
	2.00	5.00	—	2.11	5.49	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	3.80	3.90	A
	2.50	2.50	—	3.60	3.60	—	2.90	7.20	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	3.60	3.90	A
	2.50	3.50	—	3.38	4.22	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	3.80	3.90	A
	2.50	4.20	—	3.04	4.56	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	3.80	3.95	A
	2.50	5.00	—	2.85	4.75	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	3.80	3.95	A
	3.50	3.50	—	3.75	3.75	—	2.90	7.50	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.85	9.28	3.75	4.00	A+
	3.50	4.20	—	3.45	4.15	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.02	2.20	2.44	8.93	9.28	3.76	4.00	A+
	3.50	5.00	—	3.26	4.34	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.85	9.28	3.80	4.10	A+
4.20	4.20	—	3.80	3.80	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.85	9.28	3.80	4.10	A+	
3	2.00	2.00	2.00	2.30	2.30	2.30	2.90	6.90	8.50	0.55	1.85	2.30	2.44	8.18	9.70	3.73	4.20	A+
	2.00	2.00	2.50	2.13	2.13	3.34	2.90	7.60	8.50	0.55	1.98	2.30	2.44	8.76	9.70	3.84	4.20	A+
	2.00	2.00	3.50	1.92	1.92	3.76	2.90	7.60	8.50	0.55	1.96	2.30	2.44	8.67	9.70	3.88	4.20	A+
	2.00	2.00	4.20	1.75	1.75	4.10	2.90	7.60	8.50	0.55	1.95	2.30	2.44	8.62	9.70	3.90	4.30	A+
	2.00	2.00	5.00	1.65	1.65	4.30	2.90	7.60	8.50	0.55	1.95	2.30	2.44	8.62	9.70	3.90	4.30	A+
	2.00	2.50	2.50	1.84	2.88	2.88	2.90	7.60	8.50	0.55	1.93	2.30	2.44	8.54	9.70	3.94	4.30	A+
	2.00	2.50	3.50	1.68	2.63	3.29	2.90	7.60	8.50	0.55	1.95	2.30	2.44	8.62	9.70	3.90	4.40	A+
	2.00	2.50	4.20	1.55	2.42	3.63	2.90	7.60	8.50	0.55	1.93	2.30	2.44	8.54	9.70	3.94	4.40	A+
	2.00	2.50	5.00	1.47	2.30	3.83	2.90	7.60	8.50	0.55	1.94	2.30	2.44	8.58	9.70	3.92	4.40	A+
	2.00	3.50	3.50	1.55	3.03	3.03	2.90	7.60	8.50	0.55	1.93	2.30	2.44	8.54	9.70	3.94	4.50	A+
	2.00	3.50	4.20	1.43	2.80	3.36	2.90	7.60	8.50	0.55	1.92	2.30	2.44	8.49	9.70	3.96	4.50	A+
	2.50	2.50	2.50	2.53	2.53	2.53	2.90	7.60	8.50	0.55	1.90	2.30	2.44	8.40	9.70	4.00	4.60	A++
	2.50	2.50	3.50	2.34	2.34	2.92	2.90	7.60	8.50	0.55	1.90	2.30	2.44	8.40	9.70	4.00	4.60	A++
	2.50	2.50	4.20	2.17	2.17	3.26	2.90	7.60	8.50	0.55	1.90	2.30	2.44	8.40	9.70	4.00	4.60	A++
	2.50	3.50	3.50	2.17	2.71	2.71	2.90	7.60	8.50	0.55	1.90	2.30	2.44	8.40	9.70	4.00	4.60	A++

TABLEAU DES COMBINAISONS MULTISPLIT

Inverter 4U75S2SR5FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS)

REFROIDISSEMENT																					
Combinaisons					Puissance restituée (kW)				Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique	
IU	A	B	C	D	A	B	C	D	max	min	nom	max	min	nom	max	min	nom				
2	2.00	2.00	—	—	2.00	2.00	—	—	2.00	4.00	5.60	0.55	1.30	3.00	2.44	5.77	13.31	3.08	6.20	A++	
	2.00	2.50	—	—	2.00	2.60	—	—	2.00	4.60	6.70	0.55	1.50	3.00	2.44	6.65	13.31	3.07	6.20	A++	
	2.00	3.50	—	—	2.00	3.60	—	—	2.00	5.60	8.10	0.55	1.80	3.00	2.44	7.99	13.31	3.11	6.20	A++	
	2.00	4.20	—	—	2.00	4.40	—	—	2.00	6.40	7.80	0.55	1.95	3.00	2.44	8.65	13.31	3.28	6.20	A++	
	2.00	5.00	—	—	2.00	5.20	—	—	2.00	7.20	8.70	0.55	2.20	3.00	2.44	9.76	13.31	3.27	6.20	A++	
	2.00	7.10	—	—	1.76	5.74	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.24	3.10	2.44	9.94	13.75	3.35	6.20	A++	
	2.50	2.50	—	—	2.60	2.60	—	—	2.00	5.20	7.80	0.55	1.70	3.10	2.44	7.54	13.75	3.06	6.20	A++	
	2.50	3.50	—	—	2.60	3.60	—	—	2.00	6.20	8.70	0.55	2.00	3.10	2.44	8.87	13.75	3.10	6.20	A++	
	2.50	4.20	—	—	2.60	4.40	—	—	2.00	7.00	8.70	0.55	2.10	3.10	2.44	9.32	13.75	3.33	6.20	A++	
	2.50	5.00	—	—	2.50	5.00	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.24	3.10	2.44	9.94	13.75	3.35	6.20	A++	
	2.50	7.10	—	—	2.14	5.36	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.24	3.10	2.44	9.94	13.75	3.35	6.20	A++	
	3.50	3.50	—	—	3.60	3.60	—	—	2.00	7.20	8.70	0.55	2.20	3.10	2.44	9.76	13.75	3.27	6.20	A++	
	3.50	4.20	—	—	3.38	4.13	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.26	3.20	2.44	10.03	14.20	3.32	6.20	A++	
	3.50	5.00	—	—	2.95	4.25	—	—	2.00	7.20	8.70	0.55	2.24	3.20	2.44	9.94	14.20	3.21	6.20	A++	
	3.50	7.10	—	—	2.67	4.83	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.25	3.20	2.44	9.98	14.20	3.33	6.20	A++	
	4.20	4.20	—	—	3.75	3.75	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.25	3.20	2.44	9.98	14.20	3.33	6.20	A++	
	4.20	5.00	—	—	3.44	4.06	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.25	3.20	2.44	9.98	14.20	3.33	6.20	A++	
	4.20	7.10	—	—	3.03	4.47	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.25	3.30	2.44	9.98	14.64	3.33	6.20	A++	
	5.00	5.00	—	—	3.75	3.75	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.18	3.30	2.44	9.67	14.64	3.44	6.20	A++	
	5.00	7.10	—	—	3.33	4.17	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.18	3.30	2.44	9.67	14.64	3.44	6.20	A++	
3	2.00	2.00	2.00	—	2.00	2.00	2.00	—	2.40	6.00	8.70	0.55	1.80	3.40	2.44	7.99	15.08	3.33	6.70	A++	
	2.00	2.00	2.50	—	2.00	2.00	2.60	—	2.40	6.60	8.70	0.55	1.95	3.40	2.44	8.65	15.08	3.38	6.70	A++	
	2.00	2.00	3.50	—	1.97	1.97	3.55	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.20	3.40	2.44	9.76	15.08	3.41	6.70	A++	
	2.00	2.00	4.20	—	1.79	1.79	3.93	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.20	3.40	2.44	9.76	15.08	3.41	6.70	A++	
	2.00	2.00	5.00	—	1.63	1.63	4.24	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.20	3.40	2.44	9.76	15.08	3.41	6.70	A++	
	2.00	2.00	7.10	—	1.43	1.43	4.64	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++	
	2.00	2.50	2.50	—	2.00	2.60	2.60	—	2.40	7.20	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.35	6.70	A++	
	2.00	2.50	3.50	—	1.83	2.38	3.29	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++	
	2.00	2.50	4.20	—	1.67	2.17	3.67	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++	
	2.00	2.50	5.00	—	1.53	1.99	3.98	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++	
	2.00	2.50	7.10	—	1.35	1.76	4.39	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++	
	2.00	3.50	3.50	—	1.63	2.93	2.93	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++	
	2.00	3.50	4.20	—	1.50	2.70	3.30	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++	
	2.00	3.50	5.00	—	1.39	2.50	3.61	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++	
	2.00	3.50	7.10	—	1.24	2.23	4.03	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++	
	2.00	4.20	4.20	—	1.39	3.06	3.06	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++	
	2.00	4.20	5.00	—	1.29	2.84	3.36	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++	
	2.00	4.20	7.10	—	1.16	2.56	3.78	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++	
	2.50	2.50	2.50	—	2.50	2.50	2.50	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.72	A++	
	2.50	2.50	3.50	—	2.22	2.22	3.07	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.72	A++	
	2.50	2.50	4.20	—	2.03	2.03	3.44	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.74	A++	
	2.50	2.50	5.00	—	1.88	1.88	3.75	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.74	A++	
	2.50	2.50	7.10	—	1.67	1.67	4.17	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++	
	2.50	3.50	3.50	—	1.99	2.76	2.76	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.08	3.40	2.44	9.23	15.08	3.61	6.73	A++	
	2.50	3.50	4.20	—	1.84	2.55	3.11	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.08	3.40	2.44	9.23	15.08	3.61	6.70	A++	
	2.50	3.50	5.00	—	1.71	2.37	3.42	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.08	3.40	2.44	9.23	15.08	3.61	6.70	A++	
	2.50	3.50	7.10	—	1.54	2.13	3.84	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.08	3.40	2.44	9.23	15.08	3.61	6.70	A++	
	2.50	4.20	4.20	—	1.71	2.89	2.89	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.08	3.40	2.44	9.23	15.08	3.61	6.70	A++	
	2.50	4.20	5.00	—	1.60	2.70	3.20	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.08	3.40	2.44	9.23	15.08	3.61	6.70	A++	
	3.50	3.50	3.50	—	2.50	2.50	2.50	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.08	3.40	2.44	9.23	15.08	3.61	6.75	A++	
	3.50	3.50	4.20	—	2.33	2.33	2.84	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.08	3.40	2.44	9.23	15.08	3.61	6.70	A++	
	3.50	3.50	5.00	—	2.18	2.18	3.15	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.08	3.40	2.44	9.23	15.08	3.61	6.70	A++	
4	2.00	2.00	2.00	2.00	1.88	1.88	1.88	1.88	2.40	7.50	8.70	0.55	2.12	3.40	2.44	9.41	15.08	3.54	6.80	A++	
	2.00	2.00	2.00	2.50	1.74	1.74	1.74	2.27	2.40	7.50	8.70	0.55	2.12								

Inverter 4U75S2SR5FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS)

CHAUFFAGE																				
Combinaisons					Puissance restituée (kW)				Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique
IU	A	B	C	D	A	B	C	D	max	min	nom	max	min	nom	max	min	nom			
2	2,00	2,00	—	—	2,30	2,30	—	—	2,80	4,60	8,00	0,55	1,25	2,90	2,44	5,55	12,87	3,68	3,75	A
	2,00	2,50	—	—	2,30	3,60	—	—	2,80	5,90	9,00	0,55	1,59	2,90	2,44	7,05	12,87	3,71	3,75	A
	2,00	3,50	—	—	2,30	4,50	—	—	2,80	6,80	10,00	0,55	1,83	2,90	2,44	8,12	12,87	3,72	3,75	A
	2,00	4,20	—	—	2,30	5,40	—	—	3,10	7,70	10,00	0,55	2,05	2,90	2,44	9,09	12,87	3,76	3,80	A
	2,00	5,00	—	—	2,30	6,00	—	—	3,10	8,30	10,00	0,55	2,22	2,90	2,44	9,85	12,87	3,74	3,80	A
	2,00	7,10	—	—	2,13	6,47	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,30	2,90	2,44	10,20	12,87	3,74	3,85	A
	2,50	2,50	—	—	3,60	3,60	—	—	3,10	7,20	10,00	0,55	1,94	2,90	2,44	8,61	12,87	3,71	3,85	A
	2,50	3,50	—	—	3,60	4,50	—	—	3,10	8,10	10,00	0,55	2,12	2,90	2,44	9,41	12,87	3,82	3,83	A
	2,50	4,20	—	—	3,44	5,16	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	2,90	2,44	9,98	12,87	3,82	3,87	A
	2,50	5,00	—	—	3,23	5,38	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	2,90	2,44	9,85	12,87	3,87	3,85	A
	2,50	7,10	—	—	2,92	5,68	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	2,90	2,44	9,85	12,87	3,87	3,84	A
	3,50	3,50	—	—	4,30	4,30	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	2,90	2,44	9,85	12,87	3,87	3,86	A
	3,50	4,20	—	—	3,91	4,69	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	3,00	2,44	9,85	13,31	3,87	3,82	A
	3,50	5,00	—	—	3,51	4,69	—	—	3,10	8,20	10,00	0,55	2,10	3,00	2,44	9,32	13,31	3,90	3,80	A
	3,50	7,10	—	—	3,37	5,23	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,20	3,00	2,44	9,76	13,31	3,91	3,84	A
	4,20	4,20	—	—	4,30	4,30	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,20	3,10	2,44	9,76	13,75	3,91	3,86	A
	4,20	5,00	—	—	4,07	4,53	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,83	A
	4,20	7,10	—	—	3,75	4,85	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,86	A
	5,00	5,00	—	—	4,30	4,30	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,86	A
	5,00	7,10	—	—	3,97	4,63	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,87	A
3	2,00	2,00	2,00	—	2,30	2,30	2,30	—	3,10	6,90	9,50	0,55	1,85	3,10	2,44	8,21	13,75	3,73	3,80	A
	2,00	2,00	2,50	—	2,30	2,30	3,60	—	3,10	8,20	10,00	0,55	2,16	3,10	2,44	9,58	13,75	3,80	3,80	A
	2,00	2,00	3,50	—	2,17	2,17	4,25	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,26	3,10	2,44	10,03	13,75	3,81	3,80	A
	2,00	2,00	4,20	—	1,98	1,98	4,64	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A
	2,00	2,00	5,00	—	1,87	1,87	4,87	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A
	2,00	2,00	7,10	—	1,71	1,71	5,19	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A
	2,00	2,50	2,50	—	2,08	3,26	3,26	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A
	2,00	2,50	3,50	—	1,90	2,98	3,72	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A
	2,00	2,50	4,20	—	1,75	2,74	4,11	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A
	2,00	2,50	5,00	—	1,66	2,60	4,34	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,82	A
	2,00	2,50	7,10	—	1,53	2,40	4,67	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,82	A
	2,00	3,50	3,50	—	1,75	3,42	3,42	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A
	2,00	3,50	4,20	—	1,62	3,17	3,81	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A
	2,00	3,50	5,00	—	1,55	3,02	4,03	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A
	2,00	3,50	7,10	—	1,43	2,80	4,36	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A
	2,00	4,20	4,20	—	1,51	3,55	3,55	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A
	2,00	4,20	5,00	—	1,44	3,39	3,77	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A
	2,00	4,20	7,10	—	1,35	3,16	4,10	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A
	2,50	2,50	2,50	—	2,87	2,87	2,87	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A
	2,50	2,50	3,50	—	2,65	2,65	3,31	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A
	2,50	2,50	4,20	—	2,46	2,46	3,69	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A
	2,50	2,50	5,00	—	2,35	2,35	3,91	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A
	2,50	2,50	7,10	—	2,18	2,18	4,24	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,90	A
	2,50	3,50	3,50	—	2,46	3,07	3,07	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,50	3,50	4,20	—	2,29	2,87	3,44	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,50	3,50	5,00	—	2,20	2,74	3,66	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,50	3,50	7,10	—	2,05	2,56	3,99	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,85	A
	2,50	4,20	4,20	—	2,15	3,23	3,23	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,85	A
	2,50	4,20	5,00	—	2,06	3,10	3,44	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,85	A
	3,50	3,50	3,50	—	2,87	2,87	2,87	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,90	A
	3,50	3,50	4,20	—	2,69	2,69	3,23	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,90	A
	3,50	3,50	5,00	—	2,58	2,58	3,44	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,90	A
4	2,00	2,00	2,00	2,00	2,15	2,15	2,15	2,15	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	2,50	1,88	1,88	1,88	2,95	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	3,10	2,44	9,85	13,75	3,87	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	3,50	1,74	1,74	1,74	3,39	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	3,10	2,44	9,85	13,75	3,87	3,85	A

TABLEAU DES COMBINAISONS MULTISPLIT

Inverter 4U85S2SR5FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS)

REFROIDISSEMENT																				
Combinaisons					Puissance restituée (kW)				Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique
IU	A	B	C	D	A	B	C	D	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2,00	2,00	—	—	2,00	2,00	—	—	2,50	4,00	5,60	0,55	1,30	3,20	2,44	5,77	14,20	3,08	6,20	A++
	2,00	2,50	—	—	2,00	2,60	—	—	2,50	4,60	6,70	0,55	1,50	3,20	2,44	6,65	14,20	3,07	6,20	A++
	2,00	3,50	—	—	2,00	3,60	—	—	2,50	5,60	8,10	0,55	1,80	3,20	2,44	7,99	14,20	3,11	6,20	A++
	2,00	4,20	—	—	2,00	4,40	—	—	2,50	6,40	7,80	0,55	2,05	3,20	2,44	9,09	14,20	3,12	6,20	A++
	2,00	5,00	—	—	2,00	5,20	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,28	3,20	2,44	10,12	14,20	3,16	6,20	A++
	2,00	7,10	—	—	2,00	6,50	—	—	2,50	8,50	9,30	0,55	2,65	3,30	2,44	11,76	14,64	3,21	6,20	A++
	2,50	2,50	—	—	2,60	2,60	—	—	2,50	5,20	7,80	0,55	1,60	3,30	2,44	7,10	14,64	3,25	6,20	A++
	2,50	3,50	—	—	2,60	3,60	—	—	2,50	6,20	9,10	0,55	1,98	3,30	2,44	8,78	14,64	3,13	6,20	A++
	2,50	4,20	—	—	2,60	4,40	—	—	2,50	7,00	9,30	0,55	2,20	3,30	2,44	9,76	14,64	3,18	6,20	A++
	2,50	5,00	—	—	2,60	5,20	—	—	2,50	7,80	9,30	0,55	2,35	3,30	2,44	10,43	14,64	3,32	6,20	A++
	2,50	7,10	—	—	2,43	6,07	—	—	2,50	8,50	9,30	0,55	2,60	3,30	2,44	11,54	14,64	3,27	6,20	A++
	3,50	3,50	—	—	3,60	3,60	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,20	3,30	2,44	9,76	14,64	3,27	6,20	A++
	3,50	4,20	—	—	3,60	4,40	—	—	2,50	8,00	9,30	0,55	2,42	3,30	2,44	10,74	14,64	3,31	6,20	A++
	3,50	5,00	—	—	3,51	4,79	—	—	2,50	8,10	9,50	0,55	2,52	3,30	2,44	11,18	14,64	3,21	6,20	A++
	3,50	7,10	—	—	3,03	5,47	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,59	3,30	2,44	11,49	14,64	3,28	6,20	A++
	4,20	4,20	—	—	4,25	4,25	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,59	3,30	2,44	11,49	14,64	3,28	6,20	A++
	4,20	5,00	—	—	3,90	4,60	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,59	3,30	2,44	11,49	14,64	3,28	6,20	A++
	4,20	7,10	—	—	3,43	5,07	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,58	3,30	2,44	11,45	14,64	3,29	6,20	A++
	5,00	5,00	—	—	4,25	4,25	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,56	3,30	2,44	11,36	14,64	3,32	6,20	A++
	5,00	7,10	—	—	3,78	4,72	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,55	3,30	2,44	11,31	14,64	3,33	6,20	A++
7,10	7,10	—	—	4,25	4,25	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,55	3,30	2,44	11,31	14,64	3,33	6,20	A++	
3	2,00	2,00	2,00	—	2,00	2,00	2,00	—	3,00	6,00	9,50	0,55	1,85	3,50	2,44	8,21	15,53	3,24	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	—	2,00	2,00	2,60	—	3,00	6,60	9,50	0,55	2,00	3,50	2,44	8,87	15,53	3,30	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	—	2,00	2,00	3,60	—	3,00	7,60	9,50	0,55	2,30	3,50	2,44	10,20	15,53	3,30	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	—	2,00	2,00	4,40	—	3,20	8,40	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,28	6,70	A++
	2,00	2,00	5,00	—	1,85	1,85	4,80	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,57	3,50	2,44	11,40	15,53	3,31	6,70	A++
	2,00	2,00	7,10	—	1,62	1,62	5,26	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,57	3,50	2,44	11,40	15,53	3,31	6,70	A++
	2,00	2,50	2,50	—	2,00	2,60	2,60	—	3,20	7,20	9,50	0,55	2,20	3,50	2,44	9,76	15,53	3,27	6,70	A++
	2,00	2,50	3,50	—	2,00	2,60	3,60	—	3,20	8,20	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,28	6,70	A++
	2,00	2,50	4,20	—	1,89	2,46	4,16	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	2,50	5,00	—	1,73	2,26	4,51	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	2,50	7,10	—	1,53	1,99	4,98	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	3,50	3,50	—	1,85	3,33	3,33	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	3,50	4,20	—	1,70	3,06	3,74	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	3,50	5,00	—	1,57	2,83	4,09	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	3,50	7,10	—	1,40	2,53	4,57	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	4,20	4,20	—	1,57	3,46	3,46	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	4,20	5,00	—	1,47	3,22	3,81	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	4,20	7,10	—	1,32	2,90	4,28	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	5,00	5,00	—	1,37	3,56	3,56	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,50	2,50	2,50	—	2,60	2,60	2,60	—	3,20	7,80	9,50	0,55	2,35	3,50	2,44	10,43	15,53	3,32	6,72	A++
	2,50	2,50	3,50	—	2,51	2,51	3,48	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,72	A++
	2,50	2,50	4,20	—	2,30	2,30	3,90	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,74	A++
	2,50	2,50	5,00	—	2,13	2,13	4,25	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,74	A++
	2,50	2,50	7,10	—	1,89	1,89	4,72	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++
	2,50	3,50	3,50	—	2,26	3,12	3,12	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,73	A++
	2,50	3,50	4,20	—	2,08	2,89	3,53	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++
	2,50	3,50	5,00	—	1,94	2,68	3,88	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++
	2,50	3,50	7,10	—	1,74	2,41	4,35	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++
	2,50	4,20	4,20	—	1,94	3,28	3,28	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++
	2,50	4,20	5,00	—	1,81	3,07	3,62	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++
	2,50	4,20	7,10	—	1,64	2,77	4,09	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++
	2,50	5,00	5,00	—	1,70	3,40	3,40	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++
	3,50	3,50	3,50	—	2,83	2,83	2,83	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++
	3,50	3,50	4,20	—	2,64	2,64	3,22	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,70	A++
	3,50	3,50	5,00	—	2,47	2,47	3,56	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,70	A++
	3,50	3,50	7,10	—	2,23	2,23	4,03	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,70	A++
	3,50	4,20	4,20	—	2,47	3,02	3,02	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++
	3,50	4,20	5,00	—	2,32	2,83	3,35	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53							

Inverter 4U85S2SR5FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS)

CHAUFFAGE																				
Combinaisons				Puissance restituée (kW)				Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique	
IU	A	B	C	D	A	B	C	D	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2.00	2.00	—	—	2.30	2.30	—	—	2.80	4.60	8.00	0.55	1.25	3.30	2.44	5.55	14.64	3.68	3.75	A
	2.00	2.50	—	—	2.30	3.60	—	—	3.00	5.90	10.00	0.55	1.59	3.30	2.44	7.05	14.64	3.71	3.75	A
	2.00	3.50	—	—	2.30	4.50	—	—	3.20	6.80	10.00	0.55	1.83	3.30	2.44	8.12	14.64	3.72	3.75	A
	2.00	4.20	—	—	2.30	5.40	—	—	3.40	7.70	10.00	0.55	2.05	3.30	2.44	9.09	14.64	3.76	3.80	A
	2.00	5.00	—	—	2.30	6.00	—	—	3.80	8.30	10.50	0.55	2.22	3.30	2.44	9.85	14.64	3.74	3.80	A
	2.00	7.10	—	—	2.30	7.00	—	—	4.00	9.30	10.50	0.55	2.50	3.30	2.44	11.09	14.64	3.72	3.85	A
	2.50	2.50	—	—	3.60	3.60	—	—	3.40	7.20	10.50	0.55	1.94	3.30	2.44	8.61	14.64	3.71	3.85	A
	2.50	3.50	—	—	3.60	4.50	—	—	3.80	8.10	10.50	0.55	2.10	3.30	2.44	9.32	14.64	3.86	3.83	A
	2.50	4.20	—	—	3.60	5.40	—	—	4.00	9.00	10.50	0.55	2.30	3.30	2.44	10.20	14.64	3.91	3.87	A
	2.50	5.00	—	—	3.60	6.00	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.50	3.30	2.44	11.09	14.64	3.84	3.85	A
	2.50	7.10	—	—	3.26	6.34	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.55	3.30	2.44	11.31	14.64	3.76	3.84	A
	3.50	3.50	—	—	4.50	4.50	—	—	4.00	9.00	10.50	0.55	2.35	3.30	2.44	10.43	14.64	3.83	3.86	A
	3.50	4.20	—	—	4.36	5.24	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.50	3.30	2.44	11.09	14.64	3.84	3.82	A
	3.50	5.00	—	—	3.86	5.14	—	—	4.40	9.00	10.50	0.55	2.37	3.30	2.44	10.51	14.64	3.80	3.80	A
	3.50	7.10	—	—	3.76	5.84	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.50	3.30	2.44	11.09	14.64	3.84	3.84	A
	4.20	4.20	—	—	4.80	4.80	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.49	3.30	2.44	11.05	14.64	3.86	3.86	A
	4.20	5.00	—	—	4.55	5.05	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.49	3.30	2.44	11.05	14.64	3.86	3.83	A
	4.20	7.10	—	—	4.18	5.42	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.48	3.30	2.44	11.00	14.64	3.87	3.86	A
	5.00	5.00	—	—	4.80	4.80	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.46	3.30	2.44	10.91	14.64	3.90	3.86	A
	5.00	7.10	—	—	4.43	5.17	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.48	3.30	2.44	11.00	14.64	3.87	3.87	A
7.10	7.10	—	—	4.80	4.80	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.50	3.30	2.44	11.09	14.64	3.84	3.85	A	
3	2.00	2.00	2.00	—	2.30	2.30	2.30	—	3.80	6.90	10.50	0.55	1.85	3.40	2.44	8.21	15.08	3.73	3.80	A
	2.00	2.00	2.50	—	2.30	2.30	3.60	—	4.00	8.20	10.50	0.55	2.16	3.40	2.44	9.58	15.08	3.80	3.80	A
	2.00	2.00	3.50	—	2.30	2.30	4.50	—	4.20	9.10	10.50	0.55	2.39	3.40	2.44	10.60	15.08	3.81	3.80	A
	2.00	2.00	4.20	—	2.21	2.21	5.18	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.48	3.40	2.44	11.00	15.08	3.87	3.80	A
	2.00	2.00	5.00	—	2.08	2.08	5.43	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.48	3.40	2.44	11.00	15.08	3.87	3.80	A
	2.00	2.00	7.10	—	1.90	1.90	5.79	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.50	3.40	2.44	11.09	15.08	3.84	3.80	A
	2.00	2.50	2.50	—	2.32	3.64	3.64	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.54	3.40	2.44	11.27	15.08	3.78	3.80	A
	2.00	2.50	3.50	—	2.12	3.32	4.15	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.48	3.40	2.44	11.00	15.08	3.87	3.80	A
	2.00	2.50	4.20	—	1.95	3.06	4.59	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.48	3.40	2.44	11.00	15.08	3.87	3.80	A
	2.00	2.50	5.00	—	1.86	2.90	4.84	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.47	3.40	2.44	10.96	15.08	3.89	3.82	A
	2.00	2.50	7.10	—	1.71	2.68	5.21	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.50	3.40	2.44	11.09	15.08	3.84	3.82	A
	2.00	3.50	3.50	—	1.95	3.82	3.82	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.52	3.40	2.44	11.18	15.08	3.81	3.82	A
	2.00	3.50	4.20	—	1.81	3.54	4.25	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.46	3.40	2.44	10.91	15.08	3.90	3.82	A
	2.00	3.50	5.00	—	1.73	3.38	4.50	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.46	3.40	2.44	10.91	15.08	3.90	3.82	A
	2.00	3.50	7.10	—	1.60	3.13	4.87	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.46	3.40	2.44	10.91	15.08	3.90	3.82	A
	2.00	4.20	4.20	—	1.69	3.96	3.96	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.46	3.40	2.44	10.91	15.08	3.90	3.82	A
	2.00	4.20	5.00	—	1.61	3.78	4.20	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.46	3.40	2.44	10.91	15.08	3.90	3.82	A
	2.00	4.20	7.10	—	1.50	3.53	4.57	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.46	3.40	2.44	10.91	15.08	3.90	3.87	A
	2.00	5.00	5.00	—	1.54	4.03	4.03	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.46	3.40	2.44	10.91	15.08	3.90	3.87	A
	2.50	2.50	2.50	—	3.20	3.20	3.20	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.87	A
	2.50	2.50	3.50	—	2.95	2.95	3.69	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.87	A
	2.50	2.50	4.20	—	2.74	2.74	4.11	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.87	A
	2.50	2.50	5.00	—	2.62	2.62	4.36	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.87	A
	2.50	2.50	7.10	—	2.43	2.43	4.73	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.90	A
	2.50	3.50	3.50	—	2.74	3.43	3.43	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.85	A
	2.50	3.50	4.20	—	2.56	3.20	3.84	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.85	A
	2.50	3.50	5.00	—	2.45	3.06	4.09	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.85	A
	2.50	3.50	7.10	—	2.29	2.86	4.45	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.85	A
	2.50	4.20	4.20	—	2.40	3.60	3.60	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.85	A
	2.50	4.20	5.00	—	2.30	3.46	3.84	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.85	A
	2.50	4.20	7.10	—	2.16	3.24	4.20	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.85	A
	2.50	5.00	5.00	—	2.22	3.69	3.69	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.85	A
	3.50	3.50	3.50	—	3.20	3.20	3.20	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.90	A
	3.50	3.50	4.20	—	3.00	3.00	3.60	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.90	A
	3.50	3.50	5.00	—	2.88	2.88	3.84	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.43	3.40	2.44	10.78	15.08	3.95	3.90	A
	3.50	3.50	7.10	—	2.70	2.70	4.20	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.43	3.40	2.44	10.78	15.08	3.95	3.85	A
	3.50	4.20	4.20	—	2.82	3.39	3.39	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.43	3.40	2.44	10.78	15.08	3.95	3.90	A
	3.50	4.20	5.00	—	2.72	3.26	3.62	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.43	3.40						

TABLEAU DES COMBINAISONS MULTISPLIT

Inverter 5U90S2SS5FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS)

REFROIDISSEMENT																						
Combinaisons						Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique
IU	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2,00	2,00	—	—	—	2,00	2,00	—	—	—	2,50	4,00	5,60	0,55	1,50	3,60	2,44	6,65	15,97	—	—	—
	2,00	2,50	—	—	—	2,00	2,60	—	—	—	2,50	4,60	6,70	0,55	1,67	3,60	2,44	7,41	15,97	2,75	6,20	A++
	2,00	3,50	—	—	—	2,00	3,60	—	—	—	2,50	5,60	8,10	0,55	2,03	3,60	2,44	9,01	15,97	2,76	6,20	A++
	2,00	4,20	—	—	—	2,00	4,40	—	—	—	2,50	6,40	7,80	0,55	2,30	3,60	2,44	10,20	15,97	2,78	6,20	A++
	2,00	5,00	—	—	—	2,00	5,20	—	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,58	3,60	2,44	11,45	15,97	2,79	6,20	A++
	2,00	7,10	—	—	—	2,00	6,50	—	—	—	2,50	8,50	9,30	0,55	2,95	3,60	2,44	13,09	15,97	2,88	6,20	A++
	2,50	2,50	—	—	—	2,60	2,60	—	—	—	2,50	5,20	7,80	0,55	1,89	3,60	2,44	8,39	15,97	2,75	6,20	A++
	2,50	3,50	—	—	—	2,60	3,60	—	—	—	2,50	6,20	9,10	0,55	2,23	3,60	2,44	9,89	15,97	2,78	6,20	A++
	2,50	4,20	—	—	—	2,60	4,40	—	—	—	2,50	7,00	9,30	0,55	2,51	3,60	2,44	11,14	15,97	2,79	6,20	A++
	2,50	5,00	—	—	—	2,60	5,20	—	—	—	2,50	7,80	9,30	0,55	2,79	3,60	2,44	12,38	15,97	2,80	6,20	A++
	2,50	7,10	—	—	—	2,57	6,43	—	—	—	2,50	9,00	9,30	0,55	2,99	3,60	2,44	13,27	15,97	3,01	6,20	A++
	3,50	3,50	—	—	—	3,60	3,60	—	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,41	3,60	2,44	10,69	15,97	2,99	6,20	A++
	3,50	4,20	—	—	—	3,60	4,40	—	—	—	2,50	8,00	9,30	0,55	2,68	3,60	2,44	11,89	15,97	2,99	6,20	A++
	3,50	5,00	—	—	—	3,60	5,20	—	—	—	2,50	8,80	10,00	0,55	2,91	3,60	2,44	12,91	15,97	3,02	6,20	A++
	3,50	7,10	—	—	—	3,21	5,79	—	—	—	2,50	9,00	11,00	0,55	3,02	3,60	2,44	13,40	15,97	2,98	6,20	A++
	4,20	4,20	—	—	—	4,40	4,40	—	—	—	2,50	8,80	10,00	0,55	2,83	3,60	2,44	12,56	15,97	3,11	6,20	A++
	4,20	5,00	—	—	—	4,13	4,88	—	—	—	2,50	9,00	10,50	0,55	2,89	3,60	2,44	12,82	15,97	3,11	6,20	A++
	4,20	7,10	—	—	—	3,63	5,37	—	—	—	2,50	9,00	11,00	0,55	2,96	3,60	2,44	13,13	15,97	3,04	6,20	A++
	5,00	5,00	—	—	—	4,50	4,50	—	—	—	2,50	9,00	11,00	0,55	3,01	3,60	2,44	13,35	15,97	2,99	6,20	A++
	5,00	7,10	—	—	—	4,00	5,00	—	—	—	2,50	9,00	11,00	0,55	3,15	3,60	2,44	13,98	15,97	2,86	6,20	A++
7,10	7,10	—	—	—	4,50	4,50	—	—	—	2,50	9,00	11,00	0,55	3,15	3,60	2,44	13,98	15,97	2,86	6,20	A++	
3	2,00	2,00	2,00	—	—	2,00	2,00	2,00	—	—	3,00	6,00	9,50	0,55	2,05	3,80	2,44	9,09	16,86	2,93	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	—	—	2,00	2,00	2,60	—	—	3,00	6,60	9,50	0,55	2,21	3,80	2,44	9,80	16,86	2,99	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	—	—	2,00	2,00	3,60	—	—	3,00	7,60	9,50	0,55	2,38	3,80	2,44	10,56	16,86	3,19	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	—	—	2,00	2,00	4,40	—	—	3,20	8,40	9,50	0,55	2,67	3,80	2,44	11,85	16,86	3,15	6,70	A++
	2,00	2,00	5,00	—	—	1,96	1,96	5,09	—	—	3,20	9,00	10,00	0,55	2,84	3,80	2,44	12,60	16,86	3,17	6,70	A++
	2,00	2,00	7,10	—	—	1,71	1,71	5,57	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,98	4,10	2,44	13,22	18,19	3,02	6,70	A++
	2,00	2,50	2,50	—	—	2,00	2,60	2,60	—	—	3,20	7,20	9,50	0,55	2,33	3,80	2,44	10,34	16,86	3,09	6,70	A++
	2,00	2,50	3,50	—	—	2,00	2,60	3,60	—	—	3,20	8,20	9,50	0,55	2,57	3,80	2,44	11,40	16,86	3,19	6,70	A++
	2,00	2,50	4,20	—	—	2,00	2,60	4,40	—	—	3,20	9,00	10,00	0,55	2,82	3,80	2,44	12,51	16,86	3,19	6,70	A++
	2,00	2,50	5,00	—	—	1,84	2,39	4,78	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,88	3,80	2,44	12,78	16,86	3,13	6,70	A++
	2,00	2,50	7,10	—	—	1,62	2,11	5,27	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,03	4,10	2,44	13,44	18,19	2,97	6,70	A++
	2,00	3,50	3,50	—	—	1,96	3,52	3,52	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,86	3,80	2,44	12,69	16,86	3,15	6,70	A++
	2,00	3,50	4,20	—	—	1,80	3,24	3,96	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,93	4,10	2,44	13,00	18,19	3,07	6,70	A++
	2,00	3,50	5,00	—	—	1,67	3,00	4,33	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,99	4,10	2,44	13,27	18,19	3,01	6,70	A++
	2,00	3,50	7,10	—	—	1,49	2,68	4,83	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,00	4,10	2,44	13,31	18,19	3,00	6,70	A++
	2,00	4,20	4,20	—	—	1,67	3,67	3,67	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,00	4,20	5,00	—	—	1,55	3,41	4,03	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,00	4,20	7,10	—	—	1,40	3,07	4,53	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,00	4,10	2,44	13,31	18,19	3,00	6,70	A++
	2,00	5,00	5,00	—	—	1,45	3,77	3,77	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,98	4,10	2,44	13,22	18,19	3,02	6,70	A++
	2,50	2,50	2,50	—	—	2,60	2,60	2,60	—	—	3,20	7,80	9,50	0,55	2,56	3,80	2,44	11,36	16,86	3,05	6,72	A++
	2,50	2,50	3,50	—	—	2,60	2,60	3,60	—	—	3,20	8,80	10,00	0,55	2,75	3,80	2,44	12,20	16,86	3,20	6,72	A++
	2,50	2,50	4,20	—	—	2,44	2,44	4,13	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,87	3,80	2,44	12,73	16,86	3,14	6,74	A++
	2,50	2,50	5,00	—	—	2,25	2,25	4,50	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,74	A++
	2,50	2,50	7,10	—	—	2,00	2,00	5,00	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,50	3,50	3,50	—	—	2,39	3,31	3,31	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	3,80	2,44	12,95	16,86	3,08	6,73	A++
	2,50	3,50	4,20	—	—	2,21	3,06	3,74	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,50	3,50	5,00	—	—	2,05	2,84	4,11	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,50	3,50	7,10	—	—	1,84	2,55	4,61	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,50	4,20	4,20	—	—	2,05	3,47	3,47	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,50	4,20	5,00	—	—	1,92	3,25	3,84	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,50	4,20	7,10	—	—	1,73	2,93	4,33	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,00	4,10	2,44	13,31	18,19	3,00	6,70	A++
	2,50	5,00	5,00	—	—	1,80	3,60	3,60	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,00	4,10	2,44	13,31	18,19	3,00	6,70	A++
	3,50	3,50	3,50	—	—	3,00	3,00	3,00	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,96	4,10	2,44	13,13	18,19	3,04	6,75	A++
	3,50	3,50	4,20	—	—	2,79	2,79	3,41	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,95	4,10	2,44	13,09	1			

Inverter 5U90S2SS5FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS)

REFROIDISSEMENT																						
Combinaisons						Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique
IU	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
4	2,00	2,00	2,00	2,00	—	2,00	2,00	2,00	2,00	—	3,20	8,00	11,00	0,55	2,66	4,00	2,44	11,80	17,75	3,01	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	—	2,00	2,00	2,00	2,60	—	3,20	8,60	11,00	0,55	2,78	4,00	2,44	12,33	17,75	3,09	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	—	1,88	1,88	1,88	3,38	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,86	4,00	2,44	12,69	17,75	3,15	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	—	1,73	1,73	1,73	3,81	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	5,00	—	1,61	1,61	1,61	4,18	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	7,10	—	1,44	1,44	1,44	4,68	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	—	1,96	1,96	2,54	2,54	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,83	4,00	2,44	12,56	17,75	3,18	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	—	1,76	1,76	2,29	3,18	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	—	1,64	1,64	2,13	3,60	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	5,00	—	1,53	1,53	1,98	3,97	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	7,10	—	1,37	1,37	1,79	4,47	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	—	1,61	1,61	2,89	2,89	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2,00	2,00	3,50	4,20	—	1,50	1,50	2,70	3,30	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	5,00	—	1,41	1,41	2,53	3,66	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	4,20	—	1,41	1,41	3,09	3,09	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,90	A++
	2,00	2,00	4,20	5,00	—	1,32	1,32	2,91	3,44	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,90	A++
	2,00	2,00	5,00	5,00	—	1,25	1,25	3,25	3,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	—	1,84	2,39	2,39	2,39	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,85	4,00	2,44	12,64	17,75	3,16	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	—	1,67	2,17	2,17	3,00	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,90	4,10	2,44	12,87	18,19	3,10	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	4,20	—	1,55	2,02	2,02	3,41	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	5,00	—	1,45	1,89	1,89	3,77	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,90	4,10	2,44	12,87	18,19	3,10	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	3,50	—	1,53	1,98	2,75	2,75	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,84	4,10	2,44	12,60	18,19	3,17	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	4,20	—	1,43	1,86	2,57	3,14	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,87	4,10	2,44	12,73	18,19	3,14	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	5,00	—	1,34	1,75	2,42	3,49	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,86	4,10	2,44	12,69	18,19	3,15	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	4,20	—	1,34	1,75	2,96	2,96	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,85	4,10	2,44	12,64	18,19	3,16	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	5,00	—	1,27	1,65	2,79	3,30	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,90	4,10	2,44	12,87	18,19	3,10	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	3,50	—	1,41	2,53	2,53	2,53	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,87	4,10	2,44	12,73	18,19	3,14	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	4,20	—	1,32	2,38	2,38	2,91	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,89	4,10	2,44	12,82	18,19	3,11	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	5,00	—	1,25	2,25	2,25	3,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,93	4,10	2,44	13,00	18,19	3,07	6,90	A++
	2,00	3,50	4,20	4,20	—	1,25	2,25	2,75	2,75	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,90	A++
	2,00	4,20	4,20	4,20	—	1,18	2,61	2,61	2,61	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	—	2,25	2,25	2,25	2,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,87	4,10	2,44	12,73	18,19	3,14	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	3,50	—	2,05	2,05	2,05	2,84	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,81	4,10	2,44	12,47	18,19	3,20	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	4,20	—	1,92	1,92	1,92	3,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,76	4,10	2,44	12,24	18,19	3,26	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	5,00	—	1,80	1,80	1,80	3,60	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,78	4,10	2,44	12,33	18,19	3,24	6,90	A++
	2,50	2,50	3,50	3,50	—	1,89	1,89	2,61	2,61	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,81	4,10	2,44	12,47	18,19	3,20	6,90	A++
	2,50	2,50	3,50	4,20	—	1,77	1,77	2,45	3,00	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,80	4,10	2,44	12,42	18,19	3,21	7,00	A++
	2,50	2,50	3,50	5,00	—	1,67	1,67	2,31	3,34	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,50	2,50	4,20	4,20	—	1,67	1,67	2,83	2,83	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,50	3,50	3,50	3,50	—	1,75	2,42	2,42	2,42	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,50	3,50	3,50	4,20	—	1,65	2,28	2,28	2,79	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	3,50	3,50	3,50	3,50	—	2,25	2,25	2,25	2,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	1,70	1,70	1,70	1,70	2,21	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	3,50	1,55	1,55	1,55	1,55	2,79	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	4,20	1,45	1,45	1,45	1,45	3,19	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	1,36	1,36	1,36	1,36	3,55	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	1,61	1,61	1,61	2,09	2,09	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	3,50	1,48	1,48	1,48	1,92	2,66	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	4,20	1,38	1,38	1,38	1,80	3,05	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	5,00	1,30	1,30	1,30	1,70	3,39	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	3,50	1,36	1,36	1,36	2,45	2,45	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++

TABLEAU DES COMBINAISONS MULTISPLIT

Inverter 5U90S2SS5FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS)

CHAUFFAGE																						
Combinaisons						Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique
IU	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2,00	2,00	—	—	—	2,30	2,30	—	—	—	2,80	4,60	8,00	0,55	1,30	3,30	2,44	5,77	14,64	3,54	3,75	A
	2,00	2,50	—	—	—	2,30	3,60	—	—	—	3,00	5,90	10,00	0,55	1,66	3,30	2,44	7,36	14,64	3,55	3,75	A
	2,00	3,50	—	—	—	2,30	4,50	—	—	—	3,20	6,80	10,00	0,55	1,90	3,30	2,44	8,43	14,64	3,58	3,75	A
	2,00	4,20	—	—	—	2,30	5,40	—	—	—	3,40	7,70	10,00	0,55	2,15	3,30	2,44	9,54	14,64	3,58	3,80	A
	2,00	5,00	—	—	—	2,30	6,00	—	—	—	3,80	8,30	11,50	0,55	2,29	3,30	2,44	10,16	14,64	3,62	3,80	A
	2,00	7,10	—	—	—	2,30	7,00	—	—	—	4,00	9,30	11,50	0,55	2,55	3,30	2,44	11,31	14,64	3,65	3,85	A
	2,50	2,50	—	—	—	3,60	3,60	—	—	—	3,40	7,20	10,50	0,55	2,02	3,30	2,44	8,96	14,64	3,56	3,85	A
	2,50	3,50	—	—	—	3,60	4,50	—	—	—	3,80	8,10	10,50	0,55	2,26	3,30	2,44	10,03	14,64	3,58	3,83	A
	2,50	4,20	—	—	—	3,60	5,40	—	—	—	4,00	9,00	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,60	3,87	A
	2,50	5,00	—	—	—	3,60	6,00	—	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,64	3,30	2,44	11,71	14,64	3,64	3,85	A
	2,50	7,10	—	—	—	3,53	6,87	—	—	—	4,40	10,40	11,00	0,55	2,85	3,30	2,44	12,64	14,64	3,65	3,84	A
	3,50	3,50	—	—	—	4,50	4,50	—	—	—	4,00	9,00	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,60	3,86	A
	3,50	4,20	—	—	—	4,50	5,40	—	—	—	4,40	9,90	10,50	0,55	2,74	3,30	2,44	12,16	14,64	3,61	3,82	A
	3,50	5,00	—	—	—	4,46	5,94	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,80	A
	3,50	7,10	—	—	—	4,07	6,33	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,84	A
	4,20	4,20	—	—	—	5,20	5,20	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,86	A
	4,20	5,00	—	—	—	4,93	5,47	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,83	A
	4,20	7,10	—	—	—	4,53	5,87	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,86	A
	5,00	5,00	—	—	—	5,20	5,20	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,80	A
5,00	7,10	—	—	—	4,80	5,60	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,87	A	
7,10	7,10	—	—	—	5,20	5,20	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,87	A	
3	2,00	2,00	2,00	—	—	2,30	2,30	2,30	—	—	3,80	6,90	11,50	0,55	1,93	3,40	2,44	8,56	15,08	3,58	3,80	A
	2,00	2,00	2,50	—	—	2,30	2,30	3,60	—	—	4,00	8,20	11,50	0,55	2,28	3,40	2,44	10,12	15,08	3,60	3,80	A
	2,00	2,00	3,50	—	—	2,30	2,30	4,50	—	—	4,20	9,10	11,50	0,55	2,50	3,40	2,44	11,09	15,08	3,64	3,80	A
	2,00	2,00	4,20	—	—	2,30	2,30	5,40	—	—	4,40	10,00	11,50	0,55	2,73	3,40	2,44	12,11	15,08	3,66	3,80	A
	2,00	2,00	5,00	—	—	2,26	2,26	5,89	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,80	A
	2,00	2,00	7,10	—	—	2,06	2,06	6,28	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,80	A
	2,00	2,50	2,50	—	—	2,30	3,60	3,60	—	—	4,40	9,50	11,50	0,55	2,63	3,40	2,44	11,67	15,08	3,61	3,80	A
	2,00	2,50	3,50	—	—	2,30	3,60	4,50	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,80	A
	2,00	2,50	4,20	—	—	2,12	3,31	4,97	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,80	A
	2,00	2,50	5,00	—	—	2,01	3,15	5,24	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,82	A
	2,00	2,50	7,10	—	—	1,85	2,90	5,64	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,82	A
	2,00	3,50	3,50	—	—	2,12	4,14	4,14	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,82	A
	2,00	3,50	4,20	—	—	1,96	3,84	4,60	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,82	A
	2,00	3,50	5,00	—	—	1,87	3,66	4,88	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,82	A
	2,00	3,50	7,10	—	—	1,73	3,39	5,28	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,64	3,82	A
	2,00	4,20	4,20	—	—	1,83	4,29	4,29	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,64	3,82	A
	2,00	4,20	5,00	—	—	1,75	4,10	4,55	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,64	3,82	A
	2,00	4,20	7,10	—	—	1,63	3,82	4,95	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,64	3,87	A
	2,00	5,00	5,00	—	—	1,67	4,36	4,36	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,64	3,87	A
	2,50	2,50	2,50	—	—	3,47	3,47	3,47	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,87	A
	2,50	2,50	3,50	—	—	3,20	3,20	4,00	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,87	A
	2,50	2,50	4,20	—	—	2,97	2,97	4,46	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,87	A
	2,50	2,50	5,00	—	—	2,84	2,84	4,73	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,87	A
	2,50	2,50	7,10	—	—	2,64	2,64	5,13	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,90	A
	2,50	3,50	3,50	—	—	2,97	3,71	3,71	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	3,50	4,20	—	—	2,77	3,47	4,16	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	3,50	5,00	—	—	2,66	3,32	4,43	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	3,50	7,10	—	—	2,48	3,10	4,82	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	4,20	4,20	—	—	2,60	3,90	3,90	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	4,20	5,00	—	—	2,50	3,74	4,16	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	4,20	7,10	—	—	2,34	3,51	4,55	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	5,00	5,00	—	—	2,40	4,00	4,00	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	3,50	3,50	3,50	—	—	3,47	3,47	3,47	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,90	A
	3,50	3,50	4,20	—	—	3,25	3,25	3,90	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64				

Inverter 5U90S2SS5FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS)

CHAUFFAGE																						
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe éner- gétique	
IU	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
4	2,00	2,00	2,00	2,00	—	2,30	2,30	2,30	2,30	—	4,20	9,20	11,50	0,55	2,55	3,40	2,44	11,31	15,08	3,61	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	2,50	—	2,28	2,28	2,28	3,57	—	4,20	10,40	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,66	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	3,50	—	2,10	2,10	2,10	4,11	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,66	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	4,20	—	1,94	1,94	1,94	4,57	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,66	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	5,00	—	1,85	1,85	1,85	4,84	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,66	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	7,10	—	1,72	1,72	1,72	5,24	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,66	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	2,50	—	2,03	2,03	3,17	3,17	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,66	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	3,50	—	1,88	1,88	2,95	3,69	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	4,20	—	1,76	1,76	2,75	4,13	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	5,00	—	1,68	1,68	2,64	4,39	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	7,10	—	1,57	1,57	2,46	4,79	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	3,50	—	1,76	1,76	3,44	3,44	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	4,20	—	1,65	1,65	3,23	3,87	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	5,00	—	1,58	1,58	3,10	4,13	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,90	A
	2,00	2,00	4,20	4,20	—	1,55	1,55	3,65	3,65	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,90	A
	2,00	2,00	4,20	5,00	—	1,50	1,50	3,51	3,90	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,90	A
	2,00	2,00	5,00	5,00	—	1,44	1,44	3,76	3,76	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	2,50	—	1,83	2,86	2,86	2,86	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	3,50	—	1,71	2,67	2,67	3,34	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	4,20	—	1,61	2,51	2,51	3,77	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,95	A
	2,00	2,50	2,50	5,00	—	1,54	2,42	2,42	4,03	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	3,50	—	1,61	2,51	3,14	3,14	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,71	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	4,20	—	1,51	2,37	2,96	3,55	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	5,00	—	1,46	2,28	2,85	3,80	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,95	A
	2,00	2,50	4,20	4,20	—	1,43	2,24	3,36	3,36	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,95	A
	2,00	2,50	4,20	5,00	—	1,38	2,16	3,25	3,61	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,82	3,40	2,44	12,51	15,08	3,69	3,95	A
	2,00	3,50	3,50	3,50	—	1,51	2,96	2,96	2,96	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,71	3,95	A
	2,00	3,50	3,50	4,20	—	1,43	2,80	2,80	3,36	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,71	4,00	A+
	2,00	3,50	3,50	5,00	—	1,38	2,71	2,71	3,61	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	4,00	A+
	2,00	3,50	4,20	4,20	—	1,36	2,66	3,19	3,19	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,82	3,40	2,44	12,51	15,08	3,69	4,00	A+
	2,00	4,20	4,20	4,20	—	1,29	3,04	3,04	3,04	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	—	2,60	2,60	2,60	2,60	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,77	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	3,50	—	2,45	2,45	2,45	3,06	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,71	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	4,20	—	2,31	2,31	2,31	3,47	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,71	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	5,00	—	2,23	2,23	2,23	3,71	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	4,00	A+
	2,50	2,50	3,50	3,50	—	2,31	2,31	2,89	2,89	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
2,50	2,50	3,50	4,20	—	2,19	2,19	2,74	3,28	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
2,50	2,50	3,50	5,00	—	2,12	2,12	2,64	3,53	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
2,50	2,50	4,20	4,20	—	2,08	2,08	3,12	3,12	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
2,50	3,50	3,50	3,50	—	2,19	2,74	2,74	2,74	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
2,50	3,50	3,50	4,20	—	2,08	2,60	2,60	3,12	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
3,50	3,50	3,50	3,50	—	2,60	2,60	2,60	2,60	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	1,87	1,87	1,87	1,87	2,93	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	3,50	1,75	1,75	1,75	1,75	3,42	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	4,20	1,64	1,64	1,64	1,64	3,85	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	1,57	1,57	1,57	1,57	4,11	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	1,70	1,70	1,70	2,66	2,66	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	3,50	1,59	1,59	1,59	2,50	3,12	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	4,20	1,50	1,50	1,50	2,35	3,53	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	5,00	1,45	1,45	1,45	2,27	3,78	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	3,50	1,50	1,50	1,50	2,94	2,94	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	4,20	1,42	1,42	1,42	2,79	3,34	4,40	10,40	11,50	0,55								

TABLEAU DES COMBINAISONS MULTISPLIT

Inverter 5U105S2SS5FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS)

REFROIDISSEMENT																							
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe éner-gétique		
IU	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max				
2	2,00	2,00	—	—	—	2,00	2,00	—	—	—	2,50	4,00	5,60	0,55	1,50	3,60	2,44	6,65	15,97	—	—	—	
	2,00	2,50	—	—	—	2,00	2,60	—	—	—	2,50	4,60	6,70	0,55	1,67	3,60	2,44	7,41	15,97	2,75	6,20	A++	
	2,00	3,50	—	—	—	2,00	3,60	—	—	—	2,50	5,60	8,10	0,55	2,03	3,60	2,44	9,01	15,97	2,76	6,20	A++	
	2,00	4,20	—	—	—	2,00	4,40	—	—	—	2,50	6,40	7,80	0,55	2,30	3,60	2,44	10,20	15,97	2,78	6,20	A++	
	2,00	5,00	—	—	—	2,00	5,20	—	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,58	3,60	2,44	11,45	15,97	2,79	6,20	A++	
	2,00	7,10	—	—	—	2,00	6,50	—	—	—	2,50	8,50	9,30	0,55	3,02	3,60	2,44	13,40	15,97	2,81	6,20	A++	
	2,50	2,50	—	—	—	2,60	2,60	—	—	—	2,50	5,20	7,80	0,55	1,90	3,60	2,44	8,43	15,97	2,74	6,20	A++	
	2,50	3,50	—	—	—	2,60	3,60	—	—	—	2,50	6,20	9,10	0,55	2,24	3,60	2,44	9,94	15,97	2,77	6,20	A++	
	2,50	4,20	—	—	—	2,60	4,40	—	—	—	2,50	7,00	9,30	0,55	2,52	3,60	2,44	11,18	15,97	2,78	6,20	A++	
	2,50	5,00	—	—	—	2,60	5,20	—	—	—	2,50	7,80	9,30	0,55	2,79	3,60	2,44	12,38	15,97	2,80	6,20	A++	
	2,50	7,10	—	—	—	2,60	6,50	—	—	—	2,50	9,10	9,30	0,55	3,17	3,60	2,44	14,06	15,97	2,87	6,20	A++	
	3,50	3,50	—	—	—	3,60	3,60	—	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,58	3,60	2,44	11,45	15,97	2,79	6,20	A++	
	3,50	4,20	—	—	—	3,60	4,40	—	—	—	2,50	8,00	9,30	0,55	2,85	3,60	2,44	12,64	15,97	2,81	6,20	A++	
	3,50	5,00	—	—	—	3,60	5,20	—	—	—	2,50	8,80	10,00	0,55	3,10	3,60	2,44	13,75	15,97	2,84	6,20	A++	
	3,50	7,10	—	—	—	3,56	6,44	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,48	3,60	2,44	15,44	15,97	2,87	6,20	A++	
	4,20	4,20	—	—	—	4,40	4,40	—	—	—	2,50	8,80	10,00	0,55	3,09	3,60	2,44	13,71	15,97	2,85	6,20	A++	
	4,20	5,00	—	—	—	4,40	5,20	—	—	—	2,50	9,60	10,50	0,55	3,38	3,60	2,44	15,00	15,97	2,84	6,20	A++	
	4,20	7,10	—	—	—	4,04	5,96	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,47	3,60	2,44	15,39	15,97	2,88	6,20	A++	
	5,00	5,00	—	—	—	5,00	5,00	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,50	3,60	2,44	15,53	15,97	2,86	6,20	A++	
	5,00	7,10	—	—	—	4,44	5,56	—	—	—	2,50	9,00	11,00	0,55	3,50	3,60	2,44	15,53	15,97	2,57	6,20	A++	
	7,10	7,10	—	—	—	5,00	5,00	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,45	3,60	2,44	15,31	15,97	2,90	6,20	A++	
	3	2,00	2,00	2,00	—	—	2,00	2,00	2,00	—	—	3,00	6,00	9,50	0,55	2,20	3,80	2,44	9,76	16,86	2,73	6,70	A++
		2,00	2,00	2,50	—	—	2,00	2,00	2,60	—	—	3,00	6,60	9,50	0,55	2,40	3,80	2,44	10,65	16,86	2,75	6,70	A++
		2,00	2,00	3,50	—	—	2,00	2,00	3,60	—	—	3,00	7,60	9,50	0,55	2,75	3,80	2,44	12,20	16,86	2,76	6,70	A++
2,00		2,00	4,20	—	—	2,00	2,00	4,40	—	—	3,20	8,40	9,50	0,55	3,00	3,80	2,44	13,31	16,86	2,80	6,70	A++	
2,00		2,00	5,00	—	—	2,00	2,00	5,20	—	—	3,20	9,20	10,00	0,55	3,20	3,80	2,44	14,20	16,86	2,88	6,70	A++	
2,00		2,00	7,10	—	—	1,90	1,90	6,19	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,45	4,10	2,44	15,31	18,19	2,90	6,70	A++	
2,00		2,50	2,50	—	—	2,00	2,60	2,60	—	—	3,20	7,20	9,50	0,55	2,60	3,80	2,44	11,54	16,86	2,77	6,70	A++	
2,00		2,50	3,50	—	—	2,00	2,60	3,60	—	—	3,20	8,20	9,50	0,55	2,93	3,80	2,44	13,00	16,86	2,80	6,70	A++	
2,00		2,50	4,20	—	—	2,00	2,60	4,40	—	—	3,20	9,00	10,00	0,55	3,20	3,80	2,44	14,20	16,86	2,81	6,70	A++	
2,00		2,50	5,00	—	—	2,00	2,60	5,20	—	—	3,20	9,80	11,00	0,55	3,44	3,80	2,44	15,26	16,86	2,85	6,70	A++	
2,00		2,50	7,10	—	—	1,80	2,34	5,86	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++	
2,00		3,50	3,50	—	—	2,00	3,60	3,60	—	—	3,20	9,20	11,00	0,55	3,38	3,80	2,44	15,00	16,86	2,72	6,70	A++	
2,00		3,50	4,20	—	—	2,00	3,60	4,40	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++	
2,00		3,50	5,00	—	—	1,85	3,33	4,81	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++	
2,00		3,50	7,10	—	—	1,65	2,98	5,37	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++	
2,00		4,20	4,20	—	—	1,85	4,07	4,07	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++	
2,00		4,20	5,00	—	—	1,72	3,79	4,48	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++	
2,00		4,20	7,10	—	—	1,55	3,41	5,04	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++	
2,00		5,00	5,00	—	—	1,61	4,19	4,19	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++	
2,00		5,00	7,10	—	—	1,46	3,80	4,74	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++	
2,50		2,50	2,50	—	—	2,60	2,60	2,60	—	—	3,20	7,80	9,50	0,55	2,78	3,80	2,44	12,33	16,86	2,81	6,72	A++	
2,50		2,50	3,50	—	—	2,60	2,60	3,60	—	—	3,20	8,80	10,00	0,55	3,14	3,80	2,44	13,93	16,86	2,80	6,72	A++	
2,50		2,50	4,20	—	—	2,60	2,60	4,40	—	—	3,20	9,60	11,00	0,55	3,40	3,80	2,44	15,08	16,86	2,82	6,74	A++	
2,50		2,50	5,00	—	—	2,50	2,50	5,00	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,74	A++	
2,50		2,50	7,10	—	—	2,22	2,22	5,56	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++	
2,50		3,50	3,50	—	—	2,60	3,60	3,60	—	—	3,20	9,80	11,00	0,55	3,45	3,80	2,44	15,31	16,86	2,84	6,73	A++	
2,50		3,50	4,20	—	—	2,45	3,40	4,15	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++	
2,50		3,50	5,00	—	—	2,28	3,16	4,56	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++	
2,50		3,50	7,10	—	—	2,05	2,83	5,12	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++	
2,50		4,20	4,20	—	—	2,28	3,86	3,86	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++	
2,50		4,20	5,00	—	—	2,13	3,61	4,26	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++	
2,50		4,20	7,10	—	—	1,93	3,26	4,81	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++	
2,50		5,00	5,00	—	—	2,00	4,00	4,00	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++	
2,50		5,00	7,10	—	—	1,82	3,64	4,55	—	—	3,20	10,00	11,00</										

Inverter 5U10S2SS5FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS)

REFROIDISSEMENT																						
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique	
IU	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
4	2.00	2.00	2.00	2.00	—	2.00	2.00	2.00	2.00	—	3.20	8.00	11.00	0.55	2.80	4.00	2.44	12.42	17.75	2.86	6.80	A++
	2.00	2.00	2.00	2.50	—	2.00	2.00	2.00	2.60	—	3.20	8.60	11.00	0.55	3.00	4.00	2.44	13.31	17.75	2.87	6.80	A++
	2.00	2.00	2.00	3.50	—	2.00	2.00	2.00	3.60	—	3.20	9.60	11.00	0.55	3.30	4.00	2.44	14.64	17.75	2.91	6.80	A++
	2.00	2.00	2.00	4.20	—	1.92	1.92	1.92	4.23	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.80	A++
	2.00	2.00	2.00	5.00	—	1.79	1.79	1.79	4.64	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.80	A++
	2.00	2.00	2.00	7.10	—	1.60	1.60	1.60	5.20	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.70	A++
	2.00	2.00	2.50	2.50	—	2.00	2.00	2.60	2.60	—	3.20	9.20	11.00	0.55	3.20	4.00	2.44	14.20	17.75	2.88	6.80	A++
	2.00	2.00	2.50	3.50	—	1.96	1.96	2.55	3.53	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.80	A++
	2.00	2.00	2.50	4.20	—	1.82	1.82	2.36	4.00	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.80	A++
	2.00	2.00	2.50	5.00	—	1.69	1.69	2.20	4.41	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.80	A++
	2.00	2.00	2.50	7.10	—	1.53	1.53	1.98	4.96	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.70	A++
	2.00	2.00	3.50	3.50	—	1.79	1.79	3.21	3.21	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.80	A++
	2.00	2.00	3.50	4.20	—	1.67	1.67	3.00	3.67	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.70	A++
	2.00	2.00	3.50	5.00	—	1.56	1.56	2.81	4.06	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.70	A++
	2.00	2.00	3.50	7.10	—	1.42	1.42	2.55	4.61	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.70	A++
	2.00	2.00	4.20	4.20	—	1.56	1.56	3.44	3.44	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.00	2.00	4.20	5.00	—	1.47	1.47	3.24	3.82	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.00	2.00	5.00	5.00	—	1.39	1.39	3.61	3.61	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.00	2.50	2.50	2.50	—	2.00	2.60	2.60	2.60	—	3.20	9.80	11.00	0.55	3.37	4.00	2.44	14.95	17.75	2.91	6.90	A++
	2.00	2.50	2.50	3.50	—	1.85	2.41	2.41	3.33	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.00	2.50	2.50	4.20	—	1.72	2.24	2.24	3.79	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.00	2.50	2.50	5.00	—	1.61	2.10	2.10	4.19	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.00	2.50	2.50	7.10	—	1.46	1.90	1.90	4.74	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.00	2.50	3.50	3.50	—	1.69	2.20	3.05	3.05	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.00	2.50	3.50	4.20	—	1.59	2.06	2.86	3.49	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.00	2.50	3.50	5.00	—	1.49	1.94	2.69	3.88	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.00	2.50	4.20	4.20	—	1.49	1.94	3.28	3.28	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.00	2.50	4.20	5.00	—	1.41	1.83	3.10	3.66	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.00	2.50	5.00	5.00	—	1.33	1.73	3.47	3.47	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.00	3.50	3.50	3.50	—	1.56	2.81	2.81	2.81	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.00	3.50	3.50	4.20	—	1.47	2.65	2.65	3.24	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.00	3.50	3.50	5.00	—	1.39	2.50	2.50	3.61	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.00	3.50	4.20	4.20	—	1.39	2.50	3.06	3.06	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.00	3.50	4.20	5.00	—	1.32	2.37	2.89	3.42	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.00	4.20	4.20	4.20	—	1.32	2.89	2.89	2.89	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.50	2.50	2.50	2.50	—	2.50	2.50	2.50	2.50	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.50	2.50	2.50	3.50	—	2.28	2.28	2.28	3.16	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.50	2.50	2.50	4.20	—	2.13	2.13	2.13	3.61	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.50	2.50	2.50	5.00	—	2.00	2.00	2.00	4.00	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.50	2.50	2.50	7.10	—	1.82	1.82	1.82	4.55	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
2.50	2.50	3.50	3.50	—	2.10	2.10	2.90	2.90	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++	
2.50	2.50	3.50	4.20	—	1.97	1.97	2.73	3.33	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	7.00	A++	
2.50	2.50	3.50	5.00	—	1.86	1.86	2.57	3.71	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
2.50	2.50	4.20	4.20	—	1.86	1.86	3.14	3.14	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
2.50	2.50	4.20	5.00	—	1.76	1.76	2.97	3.51	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
2.50	2.50	5.00	5.00	—	1.67	1.67	3.33	3.33	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
2.50	3.50	3.50	3.50	—	1.94	2.69	2.69	2.69	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
2.50	3.50	3.50	4.20	—	1.83	2.54	2.54	3.10	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
2.50	3.50	3.50	5.00	—	1.73	2.40	2.40	3.47	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
2.50	3.50	4.20	4.20	—	1.73	2.40	2.93	2.93	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
3.50	3.50	3.50	3.50	—	2.50	2.50	2.50	2.50	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00		

TABLEAU DES COMBINAISONS MULTISPLIT

Inverter 5U105S2SS5FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS)

CHAUFFAGE																							
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe éner- gétique		
IU	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max				
2	2,00	2,00	—	—	—	2,30	2,30	—	—	—	2,80	4,60	8,00	0,55	1,30	3,30	2,44	5,77	14,64	3,54	3,75	A	
	2,00	2,50	—	—	—	2,30	3,60	—	—	—	3,00	5,90	10,00	0,55	1,66	3,30	2,44	7,36	14,64	3,55	3,75	A	
	2,00	3,50	—	—	—	2,30	4,50	—	—	—	3,20	6,80	10,00	0,55	1,90	3,30	2,44	8,43	14,64	3,58	3,75	A	
	2,00	4,20	—	—	—	2,30	5,40	—	—	—	3,40	7,70	10,00	0,55	2,15	3,30	2,44	9,54	14,64	3,58	3,80	A	
	2,00	5,00	—	—	—	2,30	6,00	—	—	—	3,80	8,30	11,50	0,55	2,29	3,30	2,44	10,16	14,64	3,62	3,80	A	
	2,00	7,10	—	—	—	2,30	7,00	—	—	—	4,00	9,30	11,50	0,55	2,55	3,30	2,44	11,31	14,64	3,65	3,85	A	
	2,50	2,50	—	—	—	3,60	3,60	—	—	—	3,40	7,20	10,50	0,55	2,02	3,30	2,44	8,96	14,64	3,56	3,85	A	
	2,50	3,50	—	—	—	3,60	4,50	—	—	—	3,80	8,10	10,50	0,55	2,26	3,30	2,44	10,03	14,64	3,58	3,83	A	
	2,50	4,20	—	—	—	3,60	5,40	—	—	—	4,00	9,00	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,60	3,87	A	
	2,50	5,00	—	—	—	3,60	6,00	—	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,64	3,30	2,44	11,71	14,64	3,64	3,85	A	
	2,50	7,10	—	—	—	3,57	6,93	—	—	—	4,40	10,50	11,00	0,55	2,85	3,30	2,44	12,64	14,64	3,68	3,84	A	
	3,50	3,50	—	—	—	4,50	4,50	—	—	—	4,00	9,00	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,60	3,86	A	
	3,50	4,20	—	—	—	4,50	5,40	—	—	—	4,40	9,90	10,50	0,55	2,74	3,30	2,44	12,16	14,64	3,61	3,82	A	
	3,50	5,00	—	—	—	4,50	6,00	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,65	3,80	A	
	3,50	7,10	—	—	—	4,11	6,39	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,65	3,84	A	
	4,20	4,20	—	—	—	5,25	5,25	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,65	3,86	A	
	4,20	5,00	—	—	—	4,97	5,53	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,65	3,83	A	
	4,20	7,10	—	—	—	4,57	5,93	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,65	3,86	A	
	5,00	5,00	—	—	—	5,25	5,25	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,91	3,30	2,44	12,91	14,64	3,61	3,80	A	
	5,00	7,10	—	—	—	4,85	5,65	—	—	—	4,40	9,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,30	3,87	A	
	7,10	7,10	—	—	—	5,25	5,25	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,65	3,85	A	
	3	2,00	2,00	2,00	—	—	2,30	2,30	2,30	—	—	3,80	6,90	11,50	0,55	1,93	3,40	2,44	8,56	15,08	3,58	3,80	A
		2,00	2,00	2,50	—	—	2,30	2,30	3,60	—	—	4,00	8,20	11,50	0,55	2,28	3,40	2,44	10,12	15,08	3,60	3,80	A
		2,00	2,00	3,50	—	—	2,30	2,30	4,50	—	—	4,20	9,10	11,50	0,55	2,50	3,40	2,44	11,09	15,08	3,64	3,80	A
2,00		2,00	4,20	—	—	2,30	2,30	5,40	—	—	4,40	10,00	11,50	0,55	2,73	3,40	2,44	12,11	15,08	3,66	3,80	A	
2,00		2,00	5,00	—	—	2,28	2,28	5,94	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,80	A	
2,00		2,00	7,10	—	—	2,08	2,08	6,34	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,80	A	
2,00		2,50	2,50	—	—	2,30	3,60	3,60	—	—	4,40	9,50	11,50	0,55	2,63	3,40	2,44	11,67	15,08	3,61	3,80	A	
2,00		2,50	3,50	—	—	2,30	3,60	4,50	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,80	A	
2,00		2,50	4,20	—	—	2,14	3,35	5,02	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,80	A	
2,00		2,50	5,00	—	—	2,03	3,18	5,29	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,82	A	
2,00		2,50	7,10	—	—	1,87	2,93	5,70	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,82	A	
2,00		3,50	3,50	—	—	2,14	4,18	4,18	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,82	A	
2,00		3,50	4,20	—	—	1,98	3,87	4,65	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,82	A	
2,00		3,50	5,00	—	—	1,89	3,69	4,92	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,82	A	
2,00		3,50	7,10	—	—	1,75	3,42	5,33	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,67	3,82	A	
2,00		4,20	4,20	—	—	1,84	4,33	4,33	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,67	3,82	A	
2,00		4,20	5,00	—	—	1,76	4,14	4,60	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,67	3,82	A	
2,00		4,20	7,10	—	—	1,64	3,86	5,00	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,67	3,87	A	
2,00		5,00	5,00	—	—	1,69	4,41	4,41	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,67	3,87	A	
2,00		5,00	7,10	—	—	1,58	4,12	4,80	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,67	3,87	A	
2,50		2,50	2,50	—	—	3,50	3,50	3,50	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,87	A	
2,50		2,50	3,50	—	—	3,23	3,23	4,04	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,87	A	
2,50		2,50	4,20	—	—	3,00	3,00	4,50	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,87	A	
2,50		2,50	5,00	—	—	2,86	2,86	4,77	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,87	A	
2,50		2,50	7,10	—	—	2,66	2,66	5,18	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,90	A	
2,50		3,50	3,50	—	—	3,00	3,75	3,75	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A	
2,50		3,50	4,20	—	—	2,80	3,50	4,20	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A	
2,50		3,50	5,00	—	—	2,68	3,35	4,47	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A	
2,50		3,50	7,10	—	—	2,50	3,13	4,87	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A	
2,50		4,20	4,20	—	—	2,63	3,94	3,94	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A	
2,50		4,20	5,00	—	—	2,52	3,78	4,20	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A	
2,50		4,20	7,10	—	—	2,36	3,54	4,59	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A	
2,50		5,00	5,00	—	—	2,42	4,04	4,04	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A	
2,50		5,00	7,10	—	—	2,28	3,80	4,43	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85								

Inverter 5U10S2SS5FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS)

CHAUFFAGE																						
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique	
IU	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max	max		
4	2,00	2,00	2,00	2,00	—	2,30	2,30	2,30	2,30	—	4,20	9,20	11,50	0,55	2,55	3,40	2,44	11,31	15,08	3,61	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	2,50	—	2,30	2,30	2,30	3,60	—	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,70	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	3,50	—	2,12	2,12	2,12	4,14	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,70	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	4,20	—	1,96	1,96	1,96	4,61	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,70	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	5,00	—	1,87	1,87	1,87	4,88	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,70	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	7,10	—	1,74	1,74	1,74	5,29	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,70	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	2,50	—	2,05	2,05	3,20	3,20	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,70	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	3,50	—	1,90	1,90	2,98	3,72	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	4,20	—	1,78	1,78	2,78	4,17	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	5,00	—	1,70	1,70	2,66	4,44	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	7,10	—	1,59	1,59	2,49	4,84	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	3,50	—	1,78	1,78	3,47	3,47	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	4,20	—	1,67	1,67	3,26	3,91	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	5,00	—	1,60	1,60	3,13	4,17	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,74	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	7,10	—	1,50	1,50	2,93	4,57	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,74	3,90	A
	2,00	2,00	4,20	4,20	—	1,57	1,57	3,68	3,68	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,74	3,90	A
	2,00	2,00	4,20	5,00	—	1,51	1,51	3,54	3,94	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,74	3,90	A
	2,00	2,00	5,00	5,00	—	1,45	1,45	3,80	3,80	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,74	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	2,50	—	1,84	2,89	2,89	2,89	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,74	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	3,50	—	1,73	2,70	2,70	3,38	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	4,20	—	1,62	2,54	2,54	3,81	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	2,50	5,00	—	1,56	2,44	2,44	4,06	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	2,50	7,10	—	1,46	2,29	2,29	4,45	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	3,50	—	1,62	2,54	3,17	3,17	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	4,20	—	1,53	2,39	2,99	3,59	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	5,00	—	1,47	2,30	2,88	3,84	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	4,20	4,20	—	1,45	2,26	3,40	3,40	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	4,20	5,00	—	1,40	2,18	3,28	3,64	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	5,00	5,00	—	1,35	2,11	3,52	3,52	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	3,95	A
	2,00	3,50	3,50	3,50	—	1,53	2,99	2,99	2,99	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	3,95	A
	2,00	3,50	3,50	4,20	—	1,45	2,83	2,83	3,40	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	4,00	A+
	2,00	3,50	3,50	5,00	—	1,40	2,73	2,73	3,64	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	4,00	A+
	2,00	3,50	4,20	4,20	—	1,37	2,68	3,22	3,22	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	4,00	A+
	2,00	3,50	4,20	5,00	—	1,33	2,60	3,12	3,46	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	4,00	A+
	2,00	4,20	4,20	4,20	—	1,31	3,06	3,06	3,06	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	—	2,63	2,63	2,63	2,63	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	3,50	—	2,47	2,47	2,47	3,09	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	4,20	—	2,33	2,33	2,33	3,50	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	5,00	—	2,25	2,25	2,25	3,75	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	7,10	—	2,12	2,12	2,12	4,13	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	3,50	3,50	—	2,33	2,33	2,92	2,92	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	3,50	4,20	—	2,21	2,21	2,76	3,32	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	3,50	5,00	—	2,14	2,14	2,67	3,56	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	4,20	4,20	—	2,10	2,10	3,15	3,15	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	4,20	5,00	—	2,03	2,03	3,05	3,39	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	5,00	5,00	—	1,97	1,97	3,28	3,28	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	3,50	3,50	3,50	—	2,21	2,76	2,76	2,76	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	3,50	3,50	4,20	—	2,10	2,63	2,63	3,15	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
2,50	3,50	3,50	5,00	—	2,03	2,54	2,54	3,39	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+	
2,50	3,50	4,20	4,20	—	2,00	2,50	3,00	3,00	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+	
3,50	3,50	3,50	3,50	—	2,63	2,63	2,63	2,63	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+	
3,50	3,50	3,50	4,20	—	2,50	2,50	2,50	3,00	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+	
5	2,00	2,00	2,00	2																		

TABLEAU DES COMBINAISONS MULTISPLIT

Inverter 5U125S2SN1FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS)

REFROIDISSEMENT																						
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique	
IU	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2,00	2,00	—	—	—	2,00	2,00	—	—	—	2,50	4,00	5,60	0,55	1,50	3,60	2,44	6,65	15,97	2,97	6,20	A++
	2,00	2,50	—	—	—	2,00	2,60	—	—	—	2,50	4,60	6,70	0,55	1,54	3,60	2,44	6,83	15,97	2,99	6,20	A++
	2,00	3,50	—	—	—	2,00	3,60	—	—	—	2,50	5,60	8,10	0,55	1,86	3,60	2,44	8,25	15,97	3,01	6,20	A++
	2,00	4,20	—	—	—	2,00	4,40	—	—	—	2,50	6,40	7,80	0,55	2,12	3,60	2,44	9,41	15,97	3,02	6,20	A++
	2,00	5,00	—	—	—	2,00	5,20	—	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,38	3,60	2,44	10,56	15,97	3,03	6,20	A++
	2,00	7,10	—	—	—	2,00	6,50	—	—	—	2,50	8,50	9,30	0,55	2,80	3,60	2,44	12,42	15,97	3,04	6,20	A++
	2,50	2,50	—	—	—	2,60	2,60	—	—	—	2,50	5,20	7,80	0,55	1,73	3,60	2,44	7,68	15,97	3,01	6,20	A++
	2,50	3,50	—	—	—	2,60	3,60	—	—	—	2,50	6,20	9,10	0,55	2,05	3,60	2,44	9,09	15,97	3,02	6,20	A++
	2,50	4,20	—	—	—	2,60	4,40	—	—	—	2,50	7,00	9,30	0,55	2,31	3,60	2,44	10,25	15,97	3,03	6,20	A++
	2,50	5,00	—	—	—	2,60	5,20	—	—	—	2,50	7,80	9,30	0,55	2,57	3,60	2,44	11,40	15,97	3,04	6,20	A++
	2,50	7,10	—	—	—	2,60	6,50	—	—	—	2,50	9,10	9,30	0,55	2,98	3,60	2,44	13,22	15,97	3,05	6,20	A++
	3,50	3,50	—	—	—	3,60	3,60	—	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,38	3,60	2,44	10,56	15,97	3,03	6,20	A++
	3,50	4,20	—	—	—	3,60	4,40	—	—	—	2,50	8,00	9,30	0,55	2,63	3,60	2,44	11,67	15,97	3,04	6,20	A++
	3,50	5,00	—	—	—	3,60	5,20	—	—	—	2,50	8,80	10,00	0,55	2,89	3,60	2,44	12,82	15,97	3,04	6,20	A++
	3,50	7,10	—	—	—	3,60	6,50	—	—	—	2,50	10,10	13,80	0,55	3,31	3,60	2,44	14,69	15,97	3,05	6,20	A++
	4,20	4,20	—	—	—	4,40	4,40	—	—	—	2,50	8,80	10,00	0,55	2,89	3,60	2,44	12,82	15,97	3,04	6,20	A++
	4,20	5,00	—	—	—	4,40	5,20	—	—	—	2,50	9,60	10,50	0,55	3,14	3,60	2,44	13,93	15,97	3,06	6,20	A++
	4,20	7,10	—	—	—	4,40	6,50	—	—	—	2,50	10,90	13,80	0,55	3,55	3,60	2,44	15,75	15,97	3,07	6,20	A++
	5,00	5,00	—	—	—	5,20	5,20	—	—	—	2,50	10,40	13,80	0,55	3,39	3,60	2,44	15,03	15,97	3,07	6,20	A++
	5,00	7,10	—	—	—	5,20	6,50	—	—	—	2,50	11,70	13,80	0,55	3,80	3,60	2,44	16,85	15,97	3,08	6,20	A++
7,10	7,10	—	—	—	6,25	6,25	—	—	—	2,50	12,50	13,80	0,55	4,05	3,60	2,44	17,95	15,97	3,09	6,20	A++	
3	2,00	2,00	2,00	—	—	2,00	2,00	2,00	—	—	3,00	6,00	9,50	0,55	1,98	3,80	2,44	8,78	16,86	3,03	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	—	—	2,00	2,00	2,60	—	—	3,00	6,60	9,50	0,55	2,17	3,80	2,44	9,63	16,86	3,04	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	—	—	2,00	2,00	3,60	—	—	3,00	7,60	9,50	0,55	2,50	3,80	2,44	11,09	16,86	3,04	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	—	—	2,00	2,00	4,40	—	—	3,20	8,40	9,50	0,55	2,76	3,80	2,44	12,26	16,86	3,04	6,70	A++
	2,00	2,00	5,00	—	—	2,00	2,00	5,20	—	—	3,20	9,20	10,00	0,55	3,02	3,80	2,44	13,38	16,86	3,05	6,70	A++
	2,00	2,00	7,10	—	—	2,00	2,00	6,50	—	—	3,20	10,50	13,80	0,55	3,43	5,20	2,44	15,22	23,07	3,06	6,70	A++
	2,00	2,50	2,50	—	—	2,00	2,60	2,60	—	—	3,20	7,20	9,50	0,55	2,38	3,80	2,44	10,56	16,86	3,03	6,70	A++
	2,00	2,50	3,50	—	—	2,00	2,60	3,60	—	—	3,20	8,20	9,50	0,55	2,69	3,80	2,44	11,93	16,86	3,05	6,70	A++
	2,00	2,50	4,20	—	—	2,00	2,60	4,40	—	—	3,20	9,00	10,00	0,55	2,95	3,80	2,44	13,09	16,86	3,05	6,70	A++
	2,00	2,50	5,00	—	—	2,00	2,60	5,20	—	—	3,20	9,80	13,80	0,55	3,20	3,80	2,44	14,21	16,86	3,06	6,70	A++
	2,00	2,50	7,10	—	—	2,00	2,60	6,50	—	—	3,20	11,10	13,80	0,55	3,62	5,20	2,44	16,04	23,07	3,07	6,70	A++
	2,00	3,50	3,50	—	—	2,00	3,60	3,60	—	—	3,20	9,20	13,80	0,55	3,02	3,80	2,44	13,38	16,86	3,05	6,70	A++
	2,00	3,50	4,20	—	—	2,00	3,60	4,40	—	—	3,20	10,00	13,80	0,55	3,26	5,20	2,44	14,45	23,07	3,07	6,70	A++
	2,00	3,50	5,00	—	—	2,00	3,60	5,20	—	—	3,20	10,80	13,80	0,55	3,50	5,20	2,44	15,51	23,07	3,09	6,70	A++
	2,00	3,50	7,10	—	—	2,00	3,60	6,50	—	—	3,20	12,10	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,37	23,07	3,09	6,70	A++
	2,00	4,20	4,20	—	—	2,00	4,40	4,40	—	—	3,20	10,80	13,80	0,55	3,50	5,20	2,44	15,51	23,07	3,09	6,70	A++
	2,00	4,20	5,00	—	—	2,00	4,40	5,20	—	—	3,20	11,60	13,80	0,55	3,75	5,20	2,44	16,65	23,07	3,09	6,70	A++
	2,00	4,20	7,10	—	—	1,94	4,26	6,30	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	2,44	17,92	23,07	3,09	6,70	A++
	2,00	5,00	5,00	—	—	2,00	5,20	5,20	—	—	3,20	12,40	13,80	0,55	4,01	5,20	2,44	17,79	23,07	3,09	6,70	A++
	2,00	5,00	7,10	—	—	1,82	4,74	5,93	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	4,10	2,44	17,92	18,19	3,09	6,70	A++
	2,50	2,50	2,50	—	—	2,60	2,60	2,60	—	—	3,20	7,80	9,50	0,55	2,57	3,80	2,44	11,38	16,86	3,04	6,72	A++
	2,50	2,50	3,50	—	—	2,60	2,60	3,60	—	—	3,20	8,80	10,00	0,55	2,89	3,80	2,44	12,80	16,86	3,05	6,72	A++
	2,50	2,50	4,20	—	—	2,60	2,60	4,40	—	—	3,20	9,60	13,80	0,55	3,14	3,80	2,44	13,92	16,86	3,06	6,74	A++
	2,50	2,50	5,00	—	—	2,60	2,60	5,20	—	—	3,20	10,40	13,80	0,55	3,37	5,20	2,44	14,93	23,07	3,09	6,74	A++
	2,50	2,50	7,10	—	—	2,60	2,60	6,50	—	—	3,20	11,70	13,80	0,55	3,79	5,20	2,44	16,80	23,07	3,09	6,70	A++
	2,50	3,50	3,50	—	—	2,60	3,60	3,60	—	—	3,20	9,80	13,80	0,55	3,19	3,80	2,44	14,16	16,86	3,07	6,73	A++
	2,50	3,50	4,20	—	—	2,60	3,60	4,40	—	—	3,20	10,60	13,80	0,55	3,43	5,20	2,44	15,22	23,07	3,09	6,70	A++
	2,50	3,50	5,00	—	—	2,60	3,60	5,20	—	—	3,20	11,40	13,80	0,55	3,69	5,20	2,44	16,37	23,07	3,09	6,70	A++
	2,50	3,50	7,10	—	—	2,56	3,54	6,40	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	2,44	17,92	23,07	3,09	6,70	A++
	2,50	4,20	4,20	—	—	2,60	4,40	4,40	—	—	3,20	11,40	13,80	0,55	3,69	5,20	2,44	16,37	23,07	3,09	6,70	A++
	2,50	4,20	5,00	—	—	2,60	4,40	5,20	—	—	3,20	12,20	13,80	0,55	3,95							

Inverter 5U125S2SN1FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS)

REFROIDISSEMENT																						
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique	
IU	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
4	2,00	2,00	2,00	2,00	—	2,00	2,00	2,00	2,00	—	3,20	8,00	13,80	0,55	2,62	4,00	2,44	11,63	17,75	3,05	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	—	2,00	2,00	2,00	2,60	—	3,20	8,60	13,80	0,55	2,81	4,00	2,44	12,47	17,75	3,06	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	—	2,00	2,00	2,00	3,60	—	3,20	9,60	13,80	0,55	3,13	4,00	2,44	13,87	17,75	3,07	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	—	2,00	2,00	2,00	4,40	—	3,20	10,40	13,80	0,55	3,32	5,20	2,44	14,74	23,07	3,13	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	5,00	—	2,00	2,00	2,00	5,20	—	3,20	11,20	13,80	0,55	3,58	5,20	2,44	15,87	23,07	3,13	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	7,10	—	2,00	2,00	2,00	6,50	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,10	2,44	17,70	18,19	3,13	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	—	2,00	2,00	2,60	2,60	—	3,20	9,20	13,80	0,55	3,00	4,00	2,44	13,29	17,75	3,07	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	—	2,00	2,00	2,60	3,60	—	3,20	10,20	13,80	0,55	3,25	5,20	2,44	14,41	23,07	3,14	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	—	2,00	2,00	2,60	4,40	—	3,20	11,00	13,80	0,55	3,47	5,20	2,44	15,39	23,07	3,17	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	5,00	—	2,00	2,00	2,60	5,20	—	3,20	11,80	13,80	0,55	3,72	5,20	2,44	16,51	23,07	3,17	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	7,10	—	1,91	1,91	2,48	6,20	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	—	2,00	2,00	3,60	3,60	—	3,20	11,20	13,80	0,55	3,53	5,20	2,44	15,67	23,07	3,17	6,80	A++
	2,00	2,00	3,50	4,20	—	2,00	2,00	3,60	4,40	—	3,20	12,00	13,80	0,55	3,79	5,20	2,44	16,79	23,07	3,17	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	5,00	—	1,95	1,95	3,52	5,08	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	7,10	—	1,77	1,77	3,19	5,76	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	4,20	—	1,95	1,95	4,30	4,30	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,00	4,20	5,00	—	1,84	1,84	4,04	4,78	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,00	4,20	7,10	—	1,68	1,68	3,69	5,45	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,00	5,00	5,00	—	1,74	1,74	4,51	4,51	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,00	5,00	7,10	—	1,59	1,59	4,14	5,18	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,00	7,10	7,10	—	1,47	1,47	4,78	4,78	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	—	2,00	2,60	2,60	2,60	—	3,20	9,80	13,80	0,55	3,17	4,00	2,44	14,07	17,75	3,09	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	—	2,00	2,60	2,60	3,60	—	3,20	10,80	13,80	0,55	3,41	5,20	2,44	15,11	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	4,20	—	2,00	2,60	2,60	4,40	—	3,20	11,60	13,80	0,55	3,66	5,20	2,44	16,23	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	5,00	—	2,00	2,60	2,60	5,20	—	3,20	12,40	13,80	0,55	3,91	5,20	2,44	17,35	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	7,10	—	1,82	2,37	2,37	5,93	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	3,50	—	2,00	2,60	3,60	3,60	—	3,20	11,80	13,80	0,55	3,70	5,20	2,44	16,41	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	4,20	—	1,98	2,58	3,57	4,37	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	5,00	—	1,87	2,43	3,36	4,85	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	7,10	—	1,70	2,21	3,06	5,53	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	4,20	—	1,87	2,43	4,10	4,10	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	5,00	—	1,76	2,29	3,87	4,58	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	7,10	—	1,61	2,10	3,55	5,24	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	5,00	5,00	—	1,67	2,17	4,33	4,33	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	5,00	7,10	—	1,53	1,99	3,99	4,98	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	7,10	7,10	—	1,42	1,85	4,62	4,62	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	3,50	—	1,95	3,52	3,52	3,52	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	4,20	—	1,84	3,31	3,31	4,04	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	5,00	—	1,74	3,13	3,13	4,51	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	7,10	—	1,59	2,87	2,87	5,18	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	3,50	4,20	4,20	—	1,74	3,13	3,82	3,82	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	3,50	4,20	5,00	—	1,64	2,96	3,62	4,28	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	3,50	4,20	7,10	—	1,52	2,73	3,33	4,92	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00																					

TABLEAU DES COMBINAISONS MULTISPLIT

Inverter 5U125S2SN1FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS)

REFROIDISSEMENT																						
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique	
IU	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,20	10,00	13,80	0,55	3,10	5,20	2,44	13,75	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	2,00	2,00	2,00	2,00	2,60	3,20	10,60	13,80	0,55	3,28	5,20	2,44	14,56	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	3,50	2,00	2,00	2,00	2,00	3,60	3,20	11,60	13,80	0,55	3,59	5,20	2,44	15,93	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	4,20	2,00	2,00	2,00	2,00	4,40	3,20	12,40	13,80	0,55	3,84	5,20	2,44	17,03	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	1,89	1,89	1,89	1,89	4,92	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	7,10	1,72	1,72	1,72	1,72	5,60	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	2,00	2,00	2,00	2,60	2,60	3,20	11,20	13,80	0,55	3,47	5,20	2,44	15,38	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	3,50	2,00	2,00	2,00	2,60	3,60	3,20	12,20	13,80	0,55	3,78	5,20	2,44	16,76	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	4,20	1,92	1,92	1,92	2,50	4,23	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	5,00	1,81	1,81	1,81	2,36	4,71	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	7,10	1,66	1,66	1,66	2,15	5,38	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	3,50	1,89	1,89	1,89	3,41	3,41	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	4,20	1,79	1,79	1,79	3,21	3,93	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	5,00	1,69	1,69	1,69	3,04	4,39	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	7,10	1,55	1,55	1,55	2,80	5,05	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	4,20	1,69	1,69	1,69	3,72	3,72	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	5,00	1,60	1,60	1,60	3,53	4,17	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	7,10	1,48	1,48	1,48	3,25	4,81	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	2,00	2,00	2,60	2,60	2,60	3,20	11,80	13,80	0,55	3,65	5,20	2,44	16,21	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	3,50	1,95	1,95	2,54	2,54	3,52	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	4,20	1,84	1,84	2,39	2,39	4,04	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	5,00	1,74	1,74	2,26	2,26	4,51	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	7,10	1,59	1,59	2,07	2,07	5,18	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	3,50	1,81	1,81	2,36	2,36	3,26	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	4,20	1,71	1,71	2,23	3,08	3,77	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	5,00	1,62	1,62	2,11	2,92	4,22	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	7,10	1,50	1,50	1,95	2,69	4,87	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	4,20	1,62	1,62	2,11	3,57	3,57	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	5,00	1,54	1,54	2,01	3,40	4,01	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	7,10	1,43	1,43	1,86	3,14	4,64	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	3,50	1,69	1,69	3,04	3,04	3,04	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	4,20	1,60	1,60	2,88	2,88	3,53	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	5,00	1,52	1,52	2,74	2,74	3,96	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	7,10	1,41	1,41	2,54	2,54	4,59	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	2,50	2,00	2,60	2,60	2,60	2,60	3,20	12,40	13,80	0,55	3,84	5,20	2,44	17,04	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	3,50	1,87	2,43	2,43	2,43	3,36	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	4,20	1,76	2,29	2,29	2,29	3,87	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	5,00	1,67	2,17	2,17	2,17	4,33	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	7,10	1,53	1,99	1,99	1,99	4,98	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	3,50	1,74	2,26	2,26	3,13	3,13	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	4,20	1,64	2,14	2,14	2,96	3,62	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	5,00	1,56	2,03	2,03	2,81	4,06	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44					

Inverter 5U125S2SN1FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS)

CHAUFFAGE																						
Combinaisons						Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe éner- gétique
IU	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2.00	2.00	—	—	—	2.30	2.30	—	—	—	2.80	4.60	10.00	0.55	1.33	4.10	2.44	5.88	18.19	3.47	3.80	A
	2.00	2.50	—	—	—	2.30	3.60	—	—	—	3.00	5.90	12.40	0.55	1.70	4.10	2.44	7.52	18.19	3.48	3.80	A
	2.00	3.50	—	—	—	2.30	4.50	—	—	—	3.20	6.80	12.40	0.55	1.94	4.10	2.44	8.59	18.19	3.51	3.80	A
	2.00	4.20	—	—	—	2.30	5.40	—	—	—	3.40	7.70	12.40	0.55	2.19	4.10	2.44	9.73	18.19	3.51	3.85	A
	2.00	5.00	—	—	—	2.30	6.00	—	—	—	3.80	8.30	14.30	0.55	2.34	4.10	2.44	10.37	18.19	3.55	3.85	A
	2.00	7.10	—	—	—	2.30	7.00	—	—	—	4.00	9.30	14.30	0.55	2.60	4.10	2.44	11.52	18.19	3.58	3.90	A
	2.50	2.50	—	—	—	3.60	3.60	—	—	—	3.40	7.20	13.00	0.55	2.06	4.10	2.44	9.15	18.19	3.49	3.90	A
	2.50	3.50	—	—	—	3.60	4.50	—	—	—	3.80	8.10	13.00	0.55	2.31	4.10	2.44	10.24	18.19	3.51	3.88	A
	2.50	4.20	—	—	—	3.60	5.40	—	—	—	4.00	9.00	13.00	0.55	2.55	4.10	2.44	11.31	18.19	3.53	3.92	A
	2.50	5.00	—	—	—	3.60	6.00	—	—	—	4.40	9.60	13.00	0.55	2.69	4.10	2.44	11.93	18.19	3.57	3.90	A
	2.50	7.10	—	—	—	3.60	7.00	—	—	—	4.40	10.60	13.50	0.55	2.94	4.10	2.44	13.03	18.19	3.61	3.89	A
	3.50	3.50	—	—	—	4.50	4.50	—	—	—	4.00	9.00	13.00	0.55	2.55	4.10	2.44	11.31	18.19	3.53	3.91	A
	3.50	4.20	—	—	—	4.50	5.40	—	—	—	4.40	9.90	13.00	0.55	2.79	4.10	2.44	12.37	18.19	3.55	3.87	A
	3.50	5.00	—	—	—	4.50	6.00	—	—	—	4.40	10.50	14.30	0.55	2.92	4.10	2.44	12.97	18.19	3.59	3.85	A
	3.50	7.10	—	—	—	4.50	7.00	—	—	—	4.40	11.50	14.30	0.55	3.19	4.10	2.44	14.13	18.19	3.61	3.89	A
	4.20	4.20	—	—	—	5.40	5.40	—	—	—	4.40	10.80	14.30	0.55	3.03	4.10	2.44	13.42	18.19	3.57	3.91	A
	4.20	5.00	—	—	—	5.40	6.00	—	—	—	4.40	11.40	14.30	0.55	3.16	4.10	2.44	14.01	18.19	3.61	3.88	A
	4.20	7.10	—	—	—	5.40	7.00	—	—	—	4.40	12.40	14.30	0.55	3.43	4.10	2.44	15.20	18.19	3.62	3.91	A
	5.00	5.00	—	—	—	6.00	6.00	—	—	—	4.40	12.00	14.30	0.55	3.31	4.10	2.44	14.66	18.19	3.63	3.85	A
	5.00	7.10	—	—	—	5.86	6.84	—	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.49	4.10	2.44	15.48	18.19	3.64	3.92	A
7.10	7.10	—	—	—	6.35	6.35	—	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.48	4.10	2.44	15.43	18.19	3.65	3.90	A	
3	2.00	2.00	2.00	—	—	2.30	2.30	2.30	—	—	3.80	6.90	14.30	0.55	1.98	4.30	2.44	8.79	19.08	3.48	3.80	A
	2.00	2.00	2.50	—	—	2.30	2.30	3.60	—	—	4.00	8.20	14.30	0.55	2.34	4.30	2.44	10.39	19.08	3.50	3.85	A
	2.00	2.00	3.50	—	—	2.30	2.30	4.50	—	—	4.20	9.10	14.30	0.55	2.59	4.30	2.44	11.47	19.08	3.52	3.85	A
	2.00	2.00	4.20	—	—	2.30	2.30	5.40	—	—	4.40	10.00	14.30	0.55	2.81	4.30	2.44	12.46	19.08	3.56	3.85	A
	2.00	2.00	5.00	—	—	2.30	2.30	6.00	—	—	4.40	10.60	14.30	0.55	2.98	4.30	2.44	13.21	19.08	3.56	3.85	A
	2.00	2.00	7.10	—	—	2.30	2.30	7.00	—	—	4.40	11.60	14.30	0.55	3.26	4.30	2.44	14.45	19.08	3.56	3.85	A
	2.00	2.50	2.50	—	—	2.30	3.60	3.60	—	—	4.40	9.50	14.30	0.55	2.70	4.30	2.44	11.97	19.08	3.52	3.85	A
	2.00	2.50	3.50	—	—	2.30	3.60	4.50	—	—	4.40	10.40	14.30	0.55	2.95	4.30	2.44	13.11	19.08	3.52	3.85	A
	2.00	2.50	4.20	—	—	2.30	3.60	5.40	—	—	4.40	11.30	14.30	0.55	3.17	4.30	2.44	14.08	19.08	3.56	3.85	A
	2.00	2.50	5.00	—	—	2.30	3.60	6.00	—	—	4.40	11.90	14.30	0.55	3.34	4.30	2.44	14.83	19.08	3.56	3.87	A
	2.00	2.50	7.10	—	—	2.26	3.54	6.89	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.57	4.30	2.44	15.83	19.08	3.56	3.87	A
	2.00	3.50	3.50	—	—	2.30	4.50	4.50	—	—	4.40	11.30	14.30	0.55	3.17	4.30	2.44	14.08	19.08	3.56	3.87	A
	2.00	3.50	4.20	—	—	2.30	4.50	5.40	—	—	4.40	12.20	14.30	0.55	3.43	4.30	2.44	15.20	19.08	3.56	3.87	A
	2.00	3.50	5.00	—	—	2.28	4.46	5.95	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.57	4.30	2.44	15.83	19.08	3.56	3.87	A
	2.00	3.50	7.10	—	—	2.12	4.14	6.44	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.55	4.30	2.44	15.74	19.08	3.58	3.87	A
	2.00	4.20	4.20	—	—	2.23	5.24	5.24	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.55	4.30	2.44	15.74	19.08	3.58	3.87	A
	2.00	4.20	5.00	—	—	2.13	5.01	5.56	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.55	4.30	2.44	15.74	19.08	3.58	3.87	A
	2.00	4.20	7.10	—	—	1.99	4.67	6.05	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.55	4.30	2.44	15.74	19.08	3.58	3.92	A
	2.00	5.00	5.00	—	—	2.04	5.33	5.33	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.55	4.30	2.44	15.74	19.08	3.58	3.92	A
	2.00	5.00	7.10	—	—	1.91	4.98	5.81	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.55	4.30	2.44	15.74	19.08	3.58	3.92	A
	2.50	2.50	2.50	—	—	3.60	3.60	3.60	—	—	4.40	10.80	14.30	0.55	3.01	4.30	2.44	13.35	19.08	3.59	3.92	A
	2.50	2.50	3.50	—	—	3.60	3.60	4.50	—	—	4.40	11.70	14.30	0.55	3.26	4.30	2.44	14.46	19.08	3.59	3.92	A
	2.50	2.50	4.20	—	—	3.60	3.60	5.40	—	—	4.40	12.60	14.30	0.55	3.51	4.30	2.44	15.57	19.08	3.59	3.92	A
	2.50	2.50	5.00	—	—	3.46	3.46	5.77	—	—	4.40</											

TABLEAU DES COMBINAISONS MULTISPLIT

Inverter 5U125S2SN1FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS)

CHAUFFAGE																						
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique	
IU	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max	max		
4	2,00	2,00	2,00	2,00	—	2,30	2,30	2,30	2,30	—	4,20	9,20	14,30	0,55	2,56	4,30	2,44	11,37	19,08	3,59	3,90	A
	2,00	2,00	2,00	2,50	—	2,30	2,30	2,30	3,60	—	4,20	10,50	14,30	0,55	2,92	4,30	2,44	12,94	19,08	3,60	3,90	A
	2,00	2,00	2,00	3,50	—	2,30	2,30	2,30	4,50	—	4,40	11,40	14,30	0,55	3,17	4,30	2,44	14,05	19,08	3,60	3,90	A
	2,00	2,00	2,00	4,20	—	2,30	2,30	2,30	5,40	—	4,40	12,30	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,16	19,08	3,60	3,90	A
	2,00	2,00	2,00	5,00	—	2,26	2,26	2,26	5,91	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	2,44	15,65	19,08	3,60	3,90	A
	2,00	2,00	2,00	7,10	—	2,10	2,10	2,10	6,40	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	2,44	15,65	19,08	3,60	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	2,50	—	2,30	2,30	3,60	3,60	—	4,40	11,80	14,30	0,55	3,28	4,30	2,44	14,54	19,08	3,60	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	3,50	—	2,30	2,30	3,60	4,50	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	4,20	—	2,15	2,15	3,36	5,04	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	2,00	2,00	2,50	5,00	—	2,06	2,06	3,22	5,37	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	2,00	2,00	2,50	7,10	—	1,92	1,92	3,01	5,85	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	2,00	2,00	3,50	3,50	—	2,15	2,15	4,20	4,20	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	2,00	2,00	3,50	4,20	—	2,01	2,01	3,94	4,73	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	2,00	2,00	3,50	5,00	—	1,93	1,93	3,78	5,05	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A
	2,00	2,00	3,50	7,10	—	1,81	1,81	3,55	5,52	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A
	2,00	2,00	4,20	4,20	—	1,90	1,90	4,45	4,45	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A
	2,00	2,00	4,20	5,00	—	1,83	1,83	4,29	4,76	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A
	2,00	2,00	4,20	7,10	—	1,72	1,72	4,03	5,23	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A
	2,00	2,00	5,00	5,00	—	1,76	1,76	4,59	4,59	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A
	2,00	2,00	5,00	7,10	—	1,66	1,66	4,33	5,05	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A
	2,00	2,00	7,10	7,10	—	1,57	1,57	4,78	4,78	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A
	2,00	2,50	2,50	2,50	—	2,23	3,49	3,49	3,49	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A
	2,00	2,50	2,50	3,50	—	2,09	3,27	3,27	4,08	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	3,95	A
	2,00	2,50	2,50	4,20	—	1,96	3,07	3,07	4,60	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A
	2,00	2,50	2,50	5,00	—	1,88	2,95	2,95	4,92	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A
	2,00	2,50	2,50	7,10	—	1,77	2,77	2,77	5,39	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A
	2,00	2,50	3,50	3,50	—	1,96	3,07	3,84	3,84	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A
	2,00	2,50	3,50	4,20	—	1,85	2,89	3,62	4,34	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A
	2,00	2,50	3,50	5,00	—	1,78	2,79	3,48	4,65	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A
	2,00	2,50	3,50	7,10	—	1,68	2,63	3,28	5,11	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A
	2,00	2,50	4,20	4,20	—	1,75	2,74	4,11	4,11	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A
	2,00	2,50	4,20	5,00	—	1,69	2,64	3,96	4,40	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A
	2,00	2,50	4,20	7,10	—	1,60	2,50	3,75	4,86	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,00	A
	2,00	2,50	5,00	5,00	—	1,63	2,55	4,26	4,26	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,00	A
	2,00	2,50	5,00	7,10	—	1,55	2,42	4,03	4,70	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,00	A
	2,00	2,50	7,10	7,10	—	1,47	2,30	4,47	4,47	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,00	A
	2,00	3,50	3,50	3,50	—	1,85	3,62	3,62	3,62	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,00	A
	2,00	3,50	3,50	4,20	—	1,75	3,42	3,42	4,11	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,00	3,50	3,50	5,00	—	1,69	3,30	3,30	4,40	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,00	3,50	3,50	7,10	—	1,60	3,12	3,12	4,86	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,00	3,50	4,20	4,20	—	1,66	3,25	3,90	3,90	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,00	3,50	4,20	5,00	—	1,60	3,14	3,77	4,19	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,00	3,50	4,20	7,10	—	1,52	2,98	3,57	4,63	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,00	4,20	4,20	4,20	—	1,58	3,71	3,71	3,71	—	4,40</											

Inverter 5U125S2SN1FA (Les valeurs dans le tableau se réfèrent à la gamme FLEXIS)

CHAUFFAGE																						
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique	
IU	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max	max		
5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	4,20	11,50	14,30	0,55	3,08	4,30	2,44	13,66	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	2,28	2,28	2,28	2,28	3,57	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	3,50	2,13	2,13	2,13	2,13	4,17	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	4,20	2,00	2,00	2,00	2,00	4,70	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	1,92	1,92	1,92	1,92	5,01	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	7,10	1,80	1,80	1,80	1,80	5,49	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	2,07	2,07	2,07	3,24	3,24	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	3,50	1,95	1,95	1,95	3,05	3,81	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	4,20	1,84	1,84	1,84	2,88	4,31	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	5,00	1,77	1,77	1,77	2,77	4,62	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	7,10	1,67	1,67	1,67	2,61	5,08	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	3,50	1,84	1,84	1,84	3,59	3,59	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	4,20	1,74	1,74	1,74	3,40	4,08	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	5,00	1,68	1,68	1,68	3,28	4,38	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	7,10	1,59	1,59	1,59	3,11	4,83	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	4,20	4,20	1,65	1,65	1,65	3,87	3,87	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	4,20	5,00	1,60	1,60	1,60	3,75	4,16	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	4,20	7,10	1,51	1,51	1,51	3,55	4,61	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	1,90	1,90	2,97	2,97	2,97	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	3,50	1,79	1,79	2,80	2,80	3,51	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	4,20	1,70	1,70	2,66	2,66	3,99	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	5,00	1,64	1,64	2,57	2,57	4,28	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	7,10	1,55	1,55	2,43	2,43	4,73	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	3,50	3,50	1,70	1,70	2,66	3,32	3,32	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	3,50	4,20	1,61	1,61	2,53	3,16	3,79	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	3,50	5,00	1,56	1,56	2,44	3,06	4,07	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	3,50	7,10	1,48	1,48	2,32	2,90	4,51	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	4,20	4,20	1,54	1,54	2,41	3,61	3,61	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	4,20	5,00	1,49	1,49	2,33	3,50	3,89	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	4,20	7,10	1,42	1,42	2,22	3,33	4,32	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	3,50	3,50	3,50	1,61	1,61	3,16	3,16	3,16	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	3,50	3,50	4,20	1,54	1,54	3,01	3,01	3,61	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	3,50	3,50	5,00	1,49	1,49	2,92	2,92	3,89	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	3,50	3,50	7,10	1,42	1,42	2,77	2,77	4,32	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	2,50	1,75	2,74	2,74	2,74	2,74	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	3,50	1,66	2,60	2,60	2,60	3,25	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	4,20	1,58	2,47	2,47	2,47	3,71	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	5,00	1,53	2,39	2,39	2,39	3,99	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	7,10	1,45	2,27	2,27	2,27	4,42	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	3,50	3,50	1,58	2,47	2,47	3,09	3,09	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	3,50	4,20	1,51	2,36	2,36	2,95	3,54	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	

MAXI SPLIT








Systèmes de plus grande capacité.



Simple à l'extérieur, multiple à l'intérieur
pour une meilleure distribution de l'air.
Contrôle d'une zone.






RECEPTION




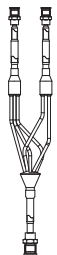
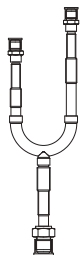
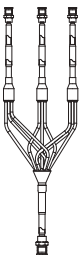
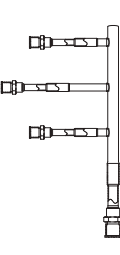
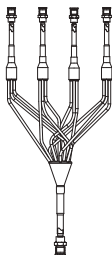
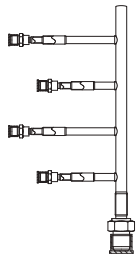
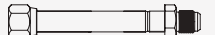
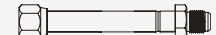


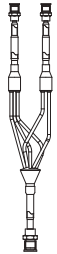
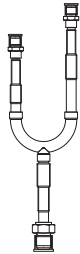
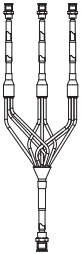
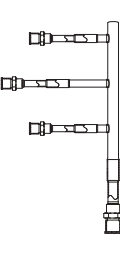
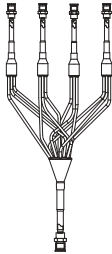
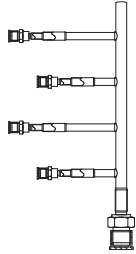
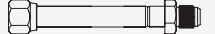
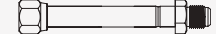
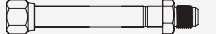

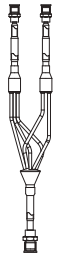
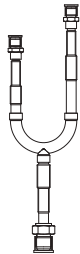
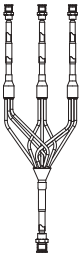
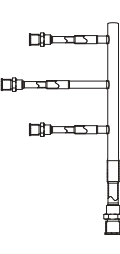
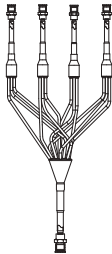
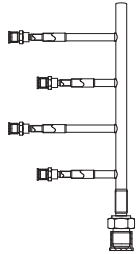
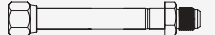
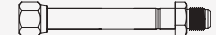
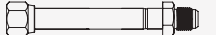

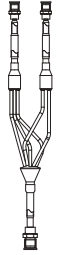
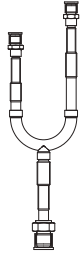
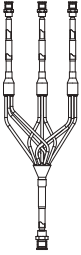
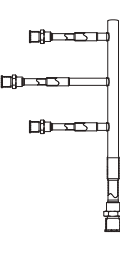
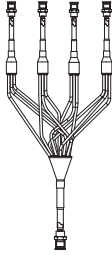
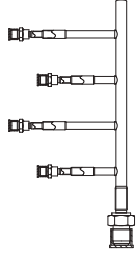
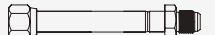
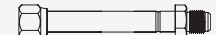
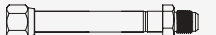
GAMME MAXI SPLIT

UNITÉS INTÉRIEURES			CASSETTE			PLAFONNIER CONSOLE		
								
UNITÉS EXTÉRIEURES			1:2	1:3	1:4	1:2	1:3	1:4
10,5 kW			AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H)	N/A	AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H)	AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H)	N/A
MONO-PHASE	1U10S2SS2FA		KIT DE DERIVATIONS FQG-2Y100A	KIT DE DERIVATIONS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	N/A	KIT DE DERIVATIONS FQG-2Y100A	KIT DE DERIVATIONS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	N/A
12,5 kW			AB71S2SR1FA(H) AB71S2SR1FA(H)	AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H)	AC71S2SG2FA(H) AC71S2SG2FA(H)	AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H)	AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H)
MONO-PHASE	1U12S2SN2FA		KIT DE DERIVATIONS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR
TRI-PHASE	1U12S2SN2FB							
14,0 kW			AB71S2SR1FA(H) AB71S2SR1FA(H)	AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H)	AC71S2SG2FA(H) AC71S2SG2FA(H)	AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H)	AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H)
MONO-PHASE	1U140S2SN1FA	1U140S2SP2FA	KIT DE DERIVATIONS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR
TRI-PHASE	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FB						
16,0 kW			AB71S2SR1FA(H) AB71S2SR1FA(H)	AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H)	AC71S2SG2FA(H) AC71S2SG2FA(H)	AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H)	AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H)
TRI-PHASE	1U160S2SP1FB		KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR

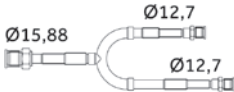
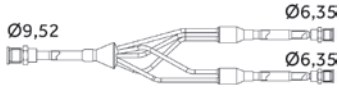
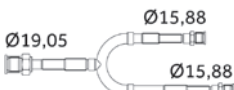
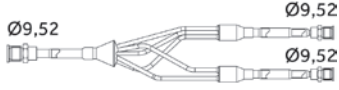
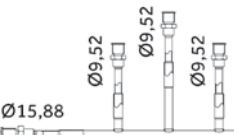
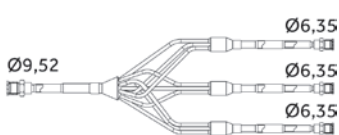
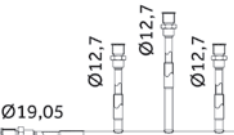
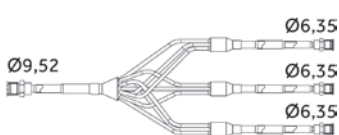
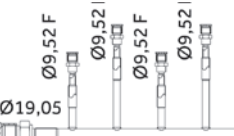
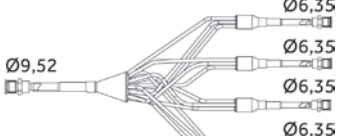
CONTRÔLEURS + ACCESSOIRES (EN OPTION)	COMMANDES FILAIRES (NÉCESSAIRES POUR LE SYSTÈME)	
		
	HW-SA301AFK	
		
	HW-PB101AFK	

GAINABLE EXTRA-PLAT BASSE PRESSION				GAINABLE MOYENNE PRESSION		
						
	1:2	1:3	1:4	1:2	1:3	1:4
	AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SM9FA(H)	N/A	N/A	N/A	N/A
	KIT DE DERIVATIONS FQG-2Y100A	KIT DE DERIVATIONS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	N/A	KIT DE DERIVATIONS FQG-2Y100A	KIT DE DERIVATIONS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	N/A
	AC71S2SG2FA(H) AC71S2SG2FA(H)	AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H)	AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H)	AD71S2SM9FA(H) AD71S2SM9FA(H)	AD50S2SM9FA(H) AD50S2SM9FA(H) AD50S2SM9FA(H)	AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H)
	KIT DE DERIVATIONS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR
	AC71S2SG2FA(H) AC71S2SG2FA(H)	AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H)	AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H)	AD71S2SM9FA(H) AD71S2SM9FA(H)	AD50S2SM9FA(H) AD50S2SM9FA(H) AD50S2SM9FA(H)	AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H)
	KIT DE DERIVATIONS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR
	AD71S2SS1FA(H) AD71S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H)	AD71S2SM9FA(H) AD71S2SM9FA(H)	AD50S2SM9FA(H) AD50S2SM9FA(H) AD50S2SM9FA(H)	AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H)
	KIT DE DERIVATIONS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT DE DERIVATIONS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR
COMMANDES CENTRALISÉES				BMS		
						
	HC-SA164DBT		YCZ-A004	HCM-06		

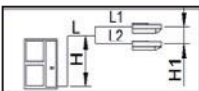
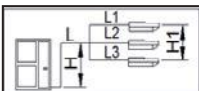
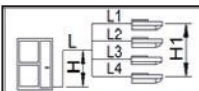
TUBES DE DÉRIVATION

UNITÉS EXTÉRIEURES			1:2		1:3		1:4	
10,5 kW								
			LIQUIDE	GAZ	LIQUIDE	GAZ	LIQUIDE	GAZ
MONO-PHASE	1U105S2SS2FA		KIT DE DERIVATIONS FQG-2Y100A + ADAPTATEUR 		KIT DE DERIVATIONS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR 		KIT DE DERIVATIONS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR 	
12,5 kW								
			LIQUIDE	GAZ	LIQUIDE	GAZ	LIQUIDE	GAZ
MONO-PHASE	1U125S2SN2FA		KIT DE DERIVATIONS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR 		KIT DE DERIVATIONS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR 		KIT DE DERIVATIONS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR 	
TRI-PHASE	1U125S2SN2FB							
14,0 kW								
			LIQUIDE	GAZ	LIQUIDE	GAZ	LIQUIDE	GAZ
MONO-PHASE	1U140S2SN1FA	1U140S2SP2FA	KIT DE DERIVATIONS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR 		KIT DE DERIVATIONS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR 		KIT DE DERIVATIONS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR 	
TRI-PHASE	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FB						
16,0 kW								
			LIQUIDE	GAZ	LIQUIDE	GAZ	LIQUIDE	GAZ
TRI-PHASE	1U160S2SP1FB		KIT DE DERIVATIONS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR 		KIT DE DERIVATIONS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR 		KIT DE DERIVATIONS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR 	

SPÉCIFICATIONS

UNITÉ EXTERIEURE	UNITÉ INTERIEURE	UNITÉ N° COMMANDE	COMMANDE FILAIRE	GAZ	LIQUIDE	COLLECTEURS
1U105S2S2FA	AB50S2SC2FA(H) AD50S2SS1FA(H) AD50S2SM9FA(H) AC50S2SG2FA(H)	2	HW-SA301AFK			FQG-2Y100A
1U125S2SN2FA 1U125S2SN2FB 1U140S2SN1FA 1U140S2SN1FB 1U140S2SP2FA 1U140S2SP2FB 1U160S2SP1FB	AB71S2SG1FA(H) AD71S2SS1FA(H) AD71S2SM9FA(H) AC71S2SG2FA(H)	2	HW-SA301AFK			FQG-2Y200A
1U105S2S2FA	AB35S2SC2FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SM9FA(H) AC35S2SG2FA(H)	3	HW-SA301AFK			FQG-3Y100A
1U125S2SN2FA 1U125S2SN2FB 1U140S2SN1FA 1U140S2SN1FB 1U140S2SP2FA 1U140S2SP2FB 1U160S2SP1FB	AB50S2SC2FA(H) AD50S2SS1FA(H) AD50S2SM9FA(H) AC50S2SG2FA(H)	3	HW-SA301AFK			FQG-3Y200A
1U105S2S2FA 1U125S2SN2FA 1U125S2SN2FB 1U140S2SN1FA 1U140S2SN1FB 1U140S2SP2FA 1U140S2SP2FB 1U160S2SP1FB	AB35S2SC2FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SM9FA(H) AC35S2SG2FA(H)	4	HW-SA301AFK			FQG-4Y200A

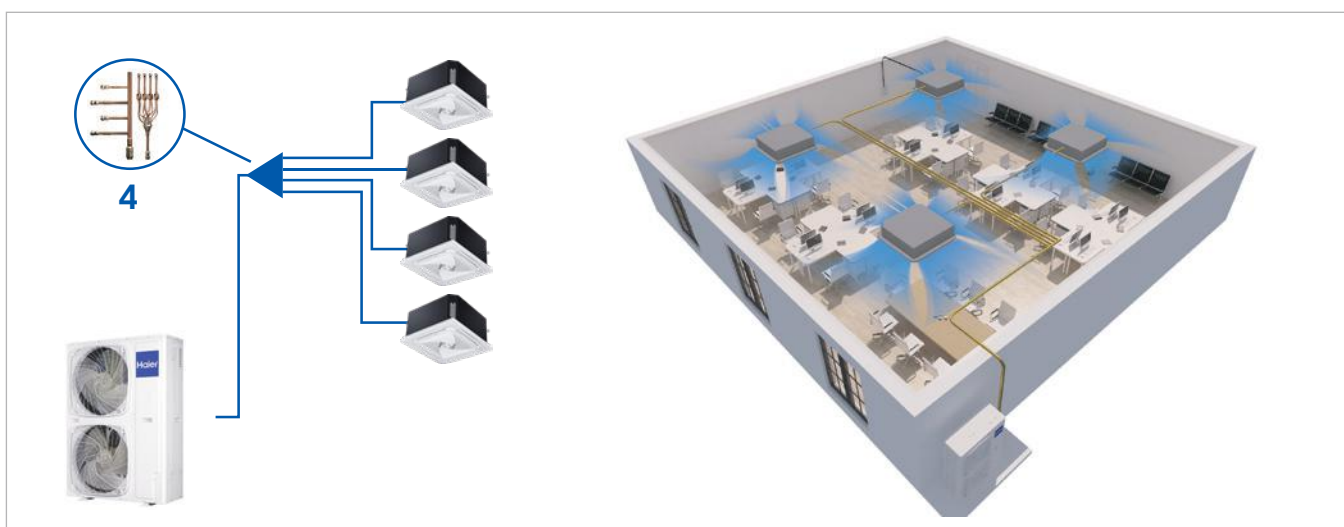
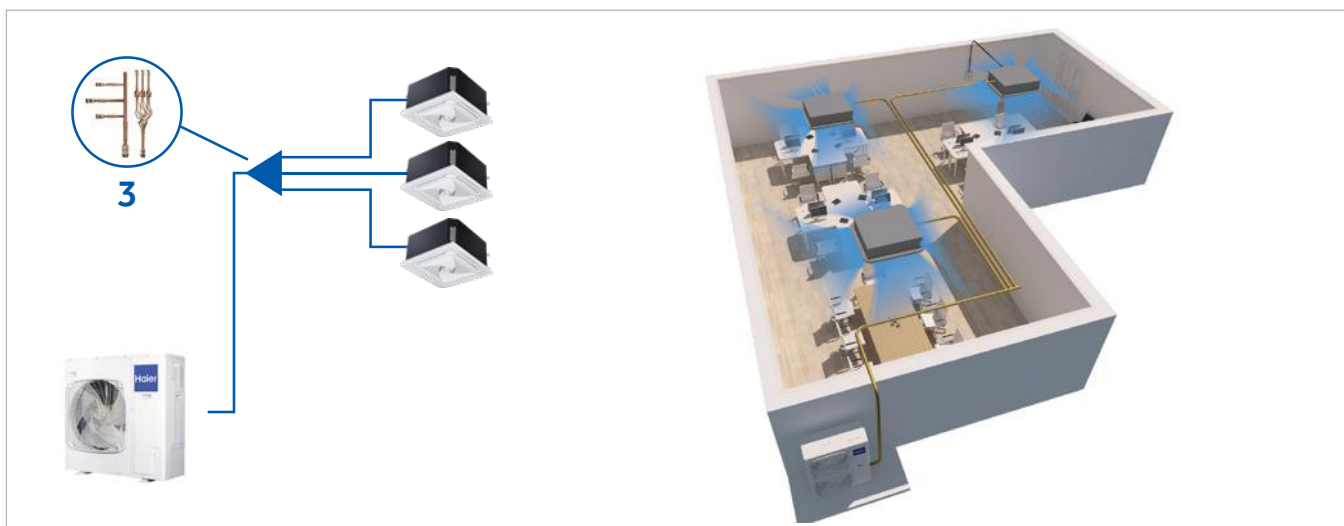
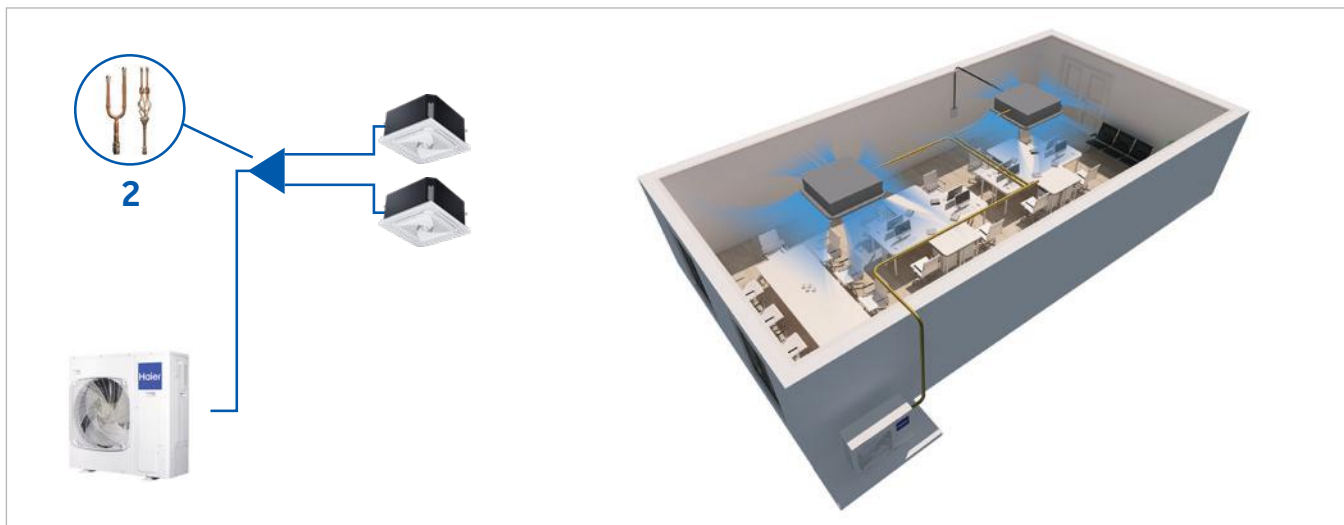
SPÉCIFICATIONS DES TUYAUX

N° IU	SCHÉMA DE TUYAUTERIE	LONGUEUR MAX. TUYAU (m)			DIFFÉRENCE D'ALTITUDE MAXIMALE UE - UI (m)			LONGUEUR MAX. UI SIMPLE (m)			DIFFÉRENCE D'ALTITUDE MAXIMALE UI - UI (m)			DIFFÉRENCE MAX. DE LONGUEUR DU TUYAU (m)			DIAMÈTRE DU TUYAU (mm)			DIAMÈTRE DE RACCORDEMENT (mm)		
2		L1 + L1 + L2			H			L1 ou L2			H1			L1 - L2			liquide / gaz			liquide / gaz		
		1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160
		≤50	≤50	≤75	≤30	≤30	≤30	≤20			≤0,5			≤10			9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88
3		L1 + L1 + L2			H			L1 ou L2 ou L3			H1			(Lx-Ly) x,y=1,2,3 x*y			liquide / gaz			liquide / gaz		
		1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160
		≤50	≤60	≤75	≤20	≤30	≤30	≤20			≤0,5			≤10			9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	6,35 12,7	6,35 12,7	6,35 12,7
4		L+L1+L2+L3+L4			H			L1 ou L2 ou L3			H1			(Lx-Ly) x,y=1,2,3,4 x*y			liquide / gaz			liquide / gaz		
		1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160
		≤50	≤60	≤75	≤20	≤30	≤30	≤20	≤20	≤20	≤0,5	≤0,5	≤0,5	≤10	≤10	≤10	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	6,35 12,7	6,35 9,52	6,35 9,52

EXEMPLES

Le système MAXI SPLIT est conçu pour assurer une meilleure répartition de l'air.

L'utilisation d'un collecteur pratique permet de raccorder jusqu'à 4 unités internes (du même type), fonctionnant simultanément à une unité externe (mono).



CONDITIONS GENERALES DE VENTE – 2025

Haier A/C (Italy) Trading S.p.A. société de droit italien à associé unique au capital de 1,250,000.00 EUR, dont le siège social est situé Via Guglielmo Marconi 96, Ravine Lago (TV) - Italie, enregistrée au registre du commerce de Treviso-Belluno sous le numéro 03702260260

1 - Définition:

Les présentes Conditions Générales de Vente («CGV») sont applicables à l'ensemble des ventes de marchandises réalisées par la société Haier A/C (Italy), (ci-après la « Société »), à tout client professionnel (ci-après le « Client ») pour des produits à usage professionnel ou domestique. Les présentes CGV constituent le socle unique de la négociation commerciale. Elles s'appliqueront à compter du 1er janvier 2020. A ce titre, elles annulent et remplacent tout document de même nature ou de même portée émis antérieurement par le Client ou par la Société. En cas de relation commerciale suivie, la négociation des CGV doit s'opérer de bonne foi et permettre le cas échéant la conclusion d'un contrat cadre annuel. A défaut de négociation ou à défaut d'accord entre la Société et le Client, toute commande passée par le Client sera soumise aux CGV et vaudra renonciation par le Client à ses propres conditions d'achat. La Société n'est liée par les engagements qui pourraient être pris par ses représentants ou employés que sous réserve de confirmation écrite desdits engagements par le directeur commercial France. La Société se réserve le droit d'apporter toutes modifications de présentation, de forme, de dimension, de conception ou matière à ses appareils dont les reproductions et les descriptions figurent sur ses documents.

2 – Ouverture d'un compte Client/ Accréditation :

Tout nouveau Client devra faire l'objet d'une ouverture d'un compte client par la Société ; à cet effet, tout nouveau Client devra obligatoirement fournir des références bancaires, commerciales et financières satisfaisant la Société avant toute commande. Toute évolution de la situation juridique ou financière du Client pourra entraîner une révision de ses conditions commerciales et de paiement, et pourra, en cas de dégradation de celles-ci, justifier l'exigence de garanties ou d'un règlement comptant avant l'exécution des commandes reçues.

3 – Commandes – Prix :

Le contrat de vente est effectif 5 jours ouvrés après la réception de la commande du Client par la Société, si celle-ci n'a pas émis de réserves dans l'intervalle. En cas d'offre préalable acceptée dans le délai de validité, la vente est ferme, sous réserve de vérification de la disponibilité produit. En cas de différence entre le prix de la commande du Client et le prix convenu entre les parties, la commande sera suspendue. Toute livraison est facturée sur la base des prix en vigueur le jour de l'expédition, quelle que soit la date d'inscription de la commande du Client et sauf accord préalable convenu entre la Société et le Client. En cas de retard de livraison du fait de la Société, les produits seront facturés aux prix qui étaient en vigueur le jour de l'expédition initialement demandée par le Client. La Société se réserve le droit de ne pas satisfaire toute commande du Client qui serait exorbitante ou dérogatoire des CGV. Toute commande passée par le Client auprès de la Société devra atteindre un montant minimum de 5000€ hors taxes, avec livraison sur un unique point de livraison. En tout état de cause, toute modification d'une commande déjà validée par la Société ne pourra être prise en compte. Toute commande complémentaire fera l'objet d'un nouveau contrat de vente mentionnant les prix, conditions, délais, etc. Toutes les commandes validées sont fermes. Elles ne peuvent être annulées par le Client, pour quelque raison que ce soit, sauf accord expressément écrit de la Société.

4 - Livraison - Transport - Délais :

4.1 Livraison

La livraison est effectuée, soit par la remise des marchandises au Client, soit par l'enlèvement des marchandises dans les usines ou entrepôts de la Société par un expéditeur ou transporteur. En cas de refus d'une livraison non justifié par le Client, un montant de 450€HT sera facturé à titre de dédommagement des frais administratifs et de transports supportés par la Société.

4.2 Transport

Les marchandises voyagent aux risques et périls de la Société, sauf en cas d'enlèvement par le Client. La Société ne peut être tenue responsable des dommages survenus en cours de transport, de déchargement ou de stockage par le Client ou pour son compte. En conséquence, il appartient

au Client de procéder à la vérification quantitative et qualitative des marchandises dès la livraison. La nature des réserves doit être clairement précisée, ainsi que, le cas échéant, le type de dommage, son emplacement et son importance, sur le récépissé du transporteur et confirmés à celui-ci par lettre recommandée avec avis de réception dans les 48 heures suivant la réception – avec copie à la Société. En cas de livraison non-conforme à la commande (erreur de quantité, de type de produit...), le Client devra également respecter la procédure prévue ci-dessus.

4.3 Délais

Les délais de livraison sont donnés à titre indicatif, le non-respect de ces derniers ne saurait aucunement justifier l'annulation de la commande, ni le paiement d'une indemnité ou pénalité. Les frais dus à l'utilisation d'un mode de transport exceptionnel demandé par le Client seront à la charge de celui-ci.

4.4 Pénalités

La Société n'accepte de supporter aucune pénalité de quelque nature que ce soit, peu important les éventuelles dispositions prévues dans les conditions générales d'achat ou autre conventions standardisées du Client.

5 – Installation des produits

L'ensemble des produits vendus par la Société, à l'exception des chauffe-eaux thermodynamiques, climatiseurs portables, et déshumidificateurs, doit être installé par un professionnel disposant d'une attestation adéquate (ADC Fluides frigorigènes) conformément au règlement UE n° 517/2014 « F-Gas » et à la réglementation en vigueur qui le complète.

6 - Retours :

La Société ne reprend pas les produits qui font l'objet d'un retour par l'utilisateur final, que ce soit dans le cadre d'un délai commercial accordé par le Client ou dans le cadre du droit de rétractation prévu par le Code de la Consommation pour les chauffe-eaux thermodynamiques, climatiseurs portables, et déshumidificateurs.

Tout retour de marchandises, en dehors des dispositions relatives à la garantie, ne sera accepté que sur accord préalable écrit de la Société. La demande devra intervenir dans les 7 jours ouvrés de la livraison ou de la date du courrier indiquant les réserves, prévu au point 5.2 Transport. Toute destruction d'un produit sans l'accord écrit préalable de la Société oblige le Client à s'acquitter de la facture intégrale de la commande.

7 - Conditions de règlement :

7.1 Délai de paiement

Le paiement est réalisé par l'encaissement effectif du prix par la Société : la remise de traite ou de tout autre titre créant une obligation de payer ne constitue pas un paiement. Les factures de la Société sont payables à 30 jours à compter de la date de facturation, sauf convention spéciale et sous condition d'obtention de couverture crédit de la part de l'assureur crédit de la Société. En l'absence de couverture crédit mentionnée ci-dessus et/ou si la couverture crédit venait à être atteinte ou résiliée, le paiement s'effectuera d'avance sur présentation d'une facture proforma, sauf convention spéciale avec le Client. En cas de refus du Client, la commande sera bloquée.

En cas de règlement par traite acceptée ou billet à ordre, les titres de paiement doivent être adressés à la Société dans un délai de 10 jours suivant la date de la facture ou la réception du relevé de compte. Les termes de paiement ne peuvent être retardés sous quelque prétexte que ce soit. Aucune réclamation n'est suspensive du paiement si les réserves n'ont pas été faites sur le récépissé du transporteur et confirmées selon la procédure décrite à l'article 4. Le droit aux remises et ristournes éventuellement consenties par la Société est expressément conditionné au strict respect par le Client de ses engagements pris en contrepartie, et notamment au respect des présentes CGV, ainsi qu'au complet et ponctuel paiement de toutes sommes dues à la Société à quelque titre que ce soit.

7.2 - Escompte pour paiement anticipé

La Société n'accorde pas d'escompte en cas de paiement anticipé des factures.

7.3 - Retard de paiement

Toute somme, non payée à l'échéance, entraînera l'application de plein droit, sans mise en demeure préalable, de pénalités de retard calculées au taux de la Banque Centrale Européenne majoré de 10 points de pourcentage. La Société se réserve la possibilité de compenser ces sommes dues par le Client avec les sommes éventuellement dues par

la Société au Client. En aucun cas, les paiements ne peuvent être suspendus ni faire l'objet d'une quelconque compensation par le Client, sans l'accord écrit et préalable de la Société, donné par tout moyen. Tout paiement partiel s'imputera d'abord sur la partie non privilégiée de la créance, puis sur les sommes dont l'exigibilité est la plus ancienne. En cas de non-paiement d'une seule facture à son échéance, l'exécution des commandes en cours pourra être immédiatement suspendue.

En outre, le défaut de paiement rendra exigible de plein droit l'ensemble des factures émises par la Société et non encore réglées par le Client, quels que soient le mode de paiement et les échéances initiales.

Enfin, tout retard de paiement est susceptible d'entraîner la révision de son accréditation (cf. article 2 - Accréditation), et de lui faire perdre le bénéfice des conditions commerciales expressément conditionnées au strict respect par le Client de ses engagements, et notamment au complet et ponctuel paiement des factures de la Société.

8 - RESERVE DE PROPRIETE :

LA SOCIÉTÉ CONSERVE LA PROPRIÉTÉ DES MARCHANDISES VENDUES JUSQU'AU PAIEMENT EFFECTIF DE L'INTEGRALITE DU PRIX EN PRINCIPAL ET EN ACCESSOIRES. Ces dispositions ne font pas obstacle au transfert au Client, des risques de perte et de détérioration desdites marchandises dès leur livraison, ainsi que des dommages que ces biens pourraient subir ou occasionner pour quelle que cause que ce soit. A ce titre, le Client s'engage à contracter une assurance pour le compte de qui il appartiendra, couvrant les marchandises contre tous ces risques.

Le Client veillera à ce que l'identification des marchandises livrées soit toujours possible – et informera tout tiers intéressé de la réserve de propriété dont elles font l'objet.

En cas de revente des produits soumis à la présente clause, la créance de la Société sera automatiquement reportée sur la créance du prix des produits revendus. Le Client déclare céder à la Société, dès à présent, toutes créances qui naîtraient de la revente de produits payés et s'engage, en tant que de besoin, à réitérer cette cession pour en valider l'opposabilité à première demande de la Société.

La Société peut à tout moment unilatéralement faire dresser un inventaire des marchandises impayées et détenues par le Client.

En cas de non-paiement du Client, la Société, sans perdre aucun de ses droits, pourra exiger, par lettre recommandée avec accusé de réception, la restitution des biens aux frais et risques du Client. Les parties conviennent que les produits en stock chez le Client sont réputés correspondre aux créances impayées.

En cas de cessation de paiement ou de défaut de paiement du prix à l'échéance, le Client s'interdit de revendre les marchandises de la Société, toujours soumises à la clause de réserve de propriété, qui restent dans ses stocks.

Le Client s'interdit de donner en garantie les marchandises vendues sous Clause de Réserve de Propriété. En cas de saisie opérée sur celles-ci, le Client est tenu d'en informer aussitôt la Société.

9 – Propriété intellectuelle :

Tous les documents remis au Client demeurent la propriété exclusive de la Société. Le Client s'engage à ne faire aucun usage de ces documents susceptible de porter atteinte à la Société et s'engage à ne pas les reproduire ou les communiquer à un tiers sans accord préalable de la Société.

Toute communication envisagée par le Client et portant sur des visuels, marques, ou éléments dont la Société est propriétaire devra être communiquée préalablement à la Société dans les 7 jours ouvrés précédant le lancement de la mise en production du support de communication. Le Client devra impérativement utiliser la charte graphique de la Société pour toute communication qu'il envisage.

La Société se réserve le droit d'effectuer ou de faire effectuer par le Client toute modification qu'elle jugerait nécessaire au regard de sa politique commerciale et de l'image de ses produits.

Le Client qui présente les produits de la Société sous la marque Haier sur un site Internet s'interdit toute représentation ou reproduction sur son site internet de tout élément qu'il aura recueilli sur un des sites Internet de la Société (photographie, caractéristiques descriptives et techniques des

produits...) par tout moyen (téléchargement, copie...) sans l'autorisation expresse et préalable de celle-ci. Par ailleurs, le Client garantit la Société de tout recours qui pourrait être fait à son encontre au cas où sa responsabilité venait à être recherchée à ce titre.

10 - Garanties / Service Après-Vente :

Les présentes conditions de garantie s'appliquent exclusivement à la vente de produits neufs.

10.1 Service Après-Vente du Client :

Le Client s'engage à réparer ou à faire réparer selon les règles de l'art, tous les matériels distribués par la Société, ce qui implique l'obligation de n'employer, pour la réparation, que des pièces détachées conformes aux spécifications données par la Société ; n'utiliser pour cet usage que les schémas et les informations techniques qu'il recevra de la Société ; ne faire à des tiers aucune communication, sous quelque forme que ce soit, relative à des schémas ou informations. Le Client bénéficie, pour une installation des produits conforme aux spécifications techniques et un usage par les utilisateurs finaux conforme aux prescriptions, d'une garantie contractuelle de 2 ans pièces en France métropolitaine, Corse comprise, la période de garantie partant de la date de livraison par le Client à l'Installateur. Cette garantie contractuelle est étendue à 6 ans pièces pour les produits dont l'installation a été réalisée par un installateur agréé par la Société. Les garanties ne couvrent pas la mauvaise installation, l'utilisation anormale, une tension électrique inadaptée, une maintenance défectueuse, une utilisation de matériel non homologué ou non étalonné et une manipulation par des personnes non titulaires des attestations de capacité (ADC Fluides frigorigènes) en cours de validité au moment de l'achat, de l'installation des équipements et de leur maintenance. La garantie ne couvre pas le bris des accessoires en verre, en matière plastique, les pièces esthétiques ou d'usure. D'une manière générale, l'accord écrit et préalable de la Société est nécessaire avant tout remplacement d'un produit chez un utilisateur final lorsque ce remplacement est à la charge de la Société. Les pièces ou marchandises remplacées par le Client pendant la période de garantie susmentionnée seront remboursées par la Société.

11 - Responsabilité :

Sauf en cas de faute lourde ou de dommages corporels, la responsabilité de la Société est limitée aux dommages directs supportés par le Client et plafonnée aux montants des sommes effectivement encaissées par la Société au titre de la fourniture des marchandises au Client au cours des 12 derniers mois précédant la réclamation. Le Client se porte garant de la renonciation à recours de ses assureurs ou de tiers contre la Société ou ses propres assureurs au-delà des limites fixées. En aucune circonstance, la Société ne sera tenue d'indemniser les dommages indirects tels que les pertes d'exploitation, de profit, préjudice commercial... La responsabilité de la Société est strictement limitée aux obligations inhérentes à la vente.

En tout état de cause, la responsabilité de la Société ne saurait être cherchée au titre de l'installation des appareils chez l'utilisateur final, la charge de cette installation n'incombant pas à la Société.

Toutes les pénalités et indemnités éventuellement convenues avec le Client auront la nature de dommages et intérêts libératoires et exclusifs de toute autre indemnisation.

12 - Droit applicable/Compétence juridictionnelle :

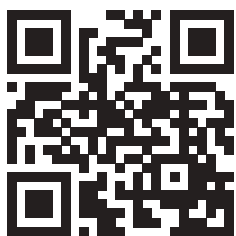
Toute vente effectuée par la Société est soumise au droit italien. En cas de contestation à quelque titre que ce soit, les Tribunaux de Milan (Italie) sont seuls compétents pour statuer sur toutes contestations relatives aux ventes de la Société, à leurs suites ainsi qu'à tous litiges s'y rapportant.

13 – Disponibilité des pièces détachées :

Conformément aux dispositions de l'article L. 111-4 du Code de la consommation, la Société informe le Client que les pièces indispensables à l'utilisation des biens vendus seront disponibles :

- 2 ans à compter de la date d'achat par le client final pour les chauffe-eau thermodynamique, climatiseur portable et déshumidificateur
- 6 ans à compter de la date d'achat par le client final pour les autres produits vendus par HACI

Haier
HVAC Solutions



Haier CVC
haierhvac.eu

Copyright © 2026 Haier. Tous droits réservés.