

Haier
HVAC Solutions



JADE

Pour un air plus propre

Haierhvac.eu

JADE

Résidentiel Mono-Split Inverter

2,5 kW

3,5 kW



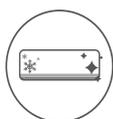
Fonctionnalités



Puri-Clean



Silence



Self-Clean



Contrôle Wi-Fi
intégré



3D



I Feel



Capteur Eco



Déshumidification
Précise



Détection
PM 2.5



Self-Clean

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

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



hOn Wi-Fi

La nouvelle application Wi-Fi "hOn" de Haier vous permet de contrôler tous les appareils du groupe Haier dans votre maison connectée (intelligente) à partir d'une seule application sur votre smartphone ou votre tablette.

L'application hOn vous permet de gérer toutes les fonctions de base et plus encore. L'application peut également répondre aux commandes vocales car elle est compatible avec Google Assistant et Alexa.



ECO Sensor

Détecte l'état de l'air et le mouvement des personnes en temps réel, ajustant le mode de fonctionnement du climatiseur pour améliorer l'efficacité énergétique et optimiser l'expérience des utilisateurs.

Il utilise une double zone de détection avec un angle maximum de 120 degrés et une distance de 8 m.

Dimensions Unité Intérieure



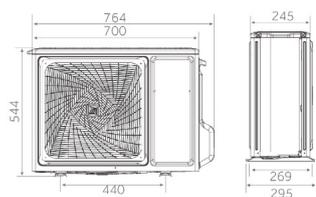
AS25 - AS35

Télécommande



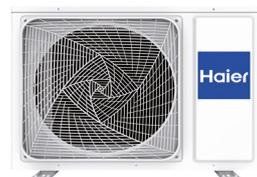
Standard HR-HJ

Dimensions Unité Extérieure



1U25 - 1U35

Unité Extérieure



2,5 kW - 3,5 kW

UNITÉ INTÉRIEURE			Modèle	AS25S2SJ1FA-3	AS35S2SJ1FA-3
UNITÉ EXTÉRIEURE			Modèle	1U25MECFRA-3	1U35MECFRA-3
Données de performance					
Puissance restituée- REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW		2,60 (1,00-4,00)	3,50 (1,00-4,00)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW		3,20 (1,10-5,40)	4,20 (1,30-5,80)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW		0,577 (0,30-1,25)	0,795 (0,30-1,35)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW		0,666 (0,30-1,85)	0,893 (0,30-1,85)
Classe d'énergie	EER	W/W		4,50	4,40
	COP	W/W		4,80	4,70
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW		2,60	3,50
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW		2,60	2,65
Classe d'énergie	SEER			8,75 (A+++)	8,75 (A+++)
	SCOP			5,10 (A+++)	5,10 (A+++)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a		104	140
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a		714	727
Unité Intérieure					
Alimentation		Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50
Débit d'air		m3/h		550	600
Déshumidification Précise		L/h		1,2	1,6
Puissance sonore max. - REFROIDISSEMENT		dB		56	57
Puissance sonore max. - CHAUFFAGE		dB		56	57
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)		36/32/29/15	37/33/30/16
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)		36/32/29/15	37/33/30/16
Dimensions nettes	l x p x h	mm		923 x 215 x 320	923 x 215 x 320
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm		1032 x 318 x 418	1032 x 318 x 418
Poids Net / Total		kg		12,0/15,2	12,0/15,2
Unité extérieure					
Alimentation		Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50
Câble électrique		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 sonore		dB		61	62
Pression sonore		dB(A)		48	49
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A		8,0/8,0	8,0/8,0
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A		1,5/1,5	1,5/1,5
Dimensions nettes	l x p x h	mm		800 x 275 x 553	800 x 275 x 553
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm		902 x 375 x 607	902 x 375 x 607
Poids Net / Total		kg		29,8/33,6	29,8/33,6
Type de compresseur				Inverter Rotatif	Inverter Rotatif
Données d'Installation					
Réfrigérant				R32	R32
Ligne liquide	∅	mm (pouce)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	∅	mm (pouce)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m		7	7
Longueur maximale du tuyau		m		20	20
Dénivelé max U.I. - U.E.		m		10	10
Charge Initial Usine		kg		0,74	0,74
Charge Initial Usine		TCO2eq		0,50	0,50
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m		20	20
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (entrée/sortie)	min-max	°C		21-35 °C/-10-43 °C	
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (entrée/sortie)	min-max	°C		10-27 °C/-20-24 °C	

Haier
HVAC Solutions

JADE

Résidentiel Mono-Split Inverter



Haier HVAC
haierhvac.eu