

FLEXIS PLUS

Haier

2,6 kW

3,5 kW

5,2 kW

7,0 kW

A+++ / A++



Standard HQ-HJ



- Selbstreinigend
- Eco-Sensor
- Einfache Installation
- Niedriger Geräuschpegel
- Wi-Fi-Steuerung
- 56°C Steri-Clean
- 3D-Luftstrom: kontinuierliche Bewegung von horizontalen und vertikalen Deflektoren
- Heizkabel in Nordic-Version
- UVC Sterilisation



INNENEINHEIT SCHWARZ	Modell	AS25S2SF1FA-MB3	AS35S2SF1FA-MB3	AS50S2SF1FA-MB3	AS71S2SF1FA-MB3	
INNENEINHEIT WEISS	Modell	AS25S2SF1FA-MW3	AS35S2SF1FA-MW3	AS50S2SF1FA-MW3	AS71S2SF1FA-MW3	
AUSSENGERÄT-STANDARD	Modell	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2S2FA-2	1U71S2ST1FA	
AUSSENGERÄT NORDIC	Modell	1U25MEHFRA-1	1U35MEHFRA-1	1U50KEFFRA-1	-	
Leistungsdaten						
Ausgangsleistung - KÜHLUNG	Nennwert (Min-Max)	kW	2,60 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	5,20 (1,40-6,00)	7,00 (2,20-7,50)
Ausgangsleistung - HEIZUNG	Nennwert (Min-Max)	kW	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	6,00 (1,40-6,90)	8,00 (2,40-8,50)
Leistungsaufnahme – Kühlen	Nennwert (Min-Max)	kW	0,650 (0,20-1,20)	0,870 (0,30-1,50)	1,413 (0,50-2,00)	2,167 (0,70-2,50)
Leistungsaufnahme – Heizen	Nennwert (Min-Max)	kW	0,800 (0,30-1,50)	1,102 (0,50-1,60)	1,500 (0,52-2,35)	2,156 (0,70-2,90)
Energieklasse	EER	W/W	4,00	4,00	3,60	3,23
	COP	W/W	4,00	3,81	4,00	3,71
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	2,60	3,50	5,20	7,00
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	2,40	2,80	4,60	5,60
Energieklasse	SEER		8,50 (A+++)	8,50 (A+++)	7,20 (A++)	7,10 (A++)
	SCOP		4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,00 (A+)
Jährlicher Energieverbrauch – KÜHLUNG		kWh/a	107	144	253	345
Jährlicher Energieverbrauch – HEIZUNG		kWh/a	731	854	1400	1959
Innengerät						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Behandeltes Luftvolumen		m ³ /h	600	650	900	1100
Entfeuchtung		L/h	1,2	1,6	2,0	2,8
Hohe Schalleistung – KÜHLUNG		dB	53	55	57	60
Hohe Schalleistung – HEIZUNG		dB	53	55	57	60
Schalldruck – KÜHLUNG		dB(A)	38/32/25/16	39/33/26/17	45/41/37/28	47/43/37/33
Schalldruck – HEIZUNG		dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/20	45/41/37/28	47/43/37/33
Nettodimensionen	BxTxH	mm	856x197x300	856x197x300	999x225x323	1115x235x343
Verpackungsabmessungen	BxTxH	mm	952x283x389	952x283x389	1100x314x420	1202x319x432
Netto-/Bruttogewicht		kg	9,5/12,0	9,5/12,0	12,0/15,0	15,2/18,2
Außengerät						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Netzkabel		N x mm ²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Verbindungskabel		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Schalleistung		dB	59	61	63	70
Schalldruck		dB(A)	47	48	51	57
Betriebsstrom Kühlen/Heizen	Max	A	6,8/6,8	7,2/7,2	10,68/10,68	13,0/13,0
Anlaufstrom Kühlen/Heizen	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0
Nettodimensionen	BxTxH	mm	800x280x553	800x280x553	820x305x643	890x340x705
Verpackungsabmessungen	BxTxH	mm	902x375x614	902x375x614	940x390x697	1046x460x780
Netto-/Bruttogewicht		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	37,8/40,5	45,0/50,0
Kompressor-Typ			Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter
Installationsdaten						
Kältemittel			R32	R32	R32	R32
Flüssigrohr	∅	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Gasleitung	∅	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Standardrohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	7	7	7	7
Maximale Rohrlänge		m	20	20	25	50
Maximale IU - OU-Erhöhung		m	10	10	15	30
Kältemittelfüllung in der Fabrik		kg	0,63	0,78	1,10	1,30
Kältemittelfüllung in der Fabrik		TCO _{2eq}	0,43	0,53	0,74	0,88
Kältemittelnachfüllmenge		g/m	20	20	20	45
Betriebsgrenzen – KÜHLEN (innen/ außen)	Min-Max	°C	21-35/-20-43			
Betriebsgrenzen – HEIZEN (innen/ außen)	Min-Max	°C	10-27/-20-24			

Die Angaben in diesem Katalog sind rein indikativ, da die Daten variieren können. Wir empfehlen Ihnen, die Richtigkeit der Daten vor dem Kauf von Produkten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haierhvac.eu

MONOSPLIT