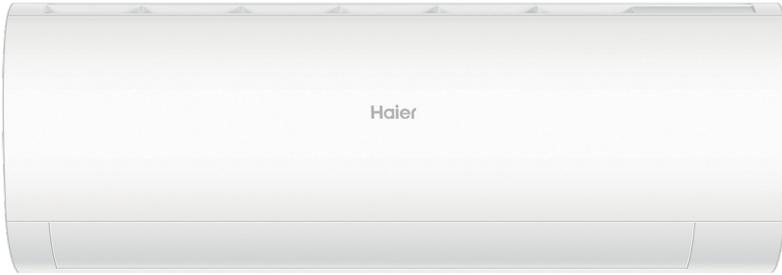


PEARL NORDIC NEU Verfügbar ab September 2024

Haier

MONOSPLIT



A++ / A++

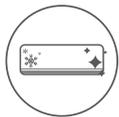
2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW



Standard YR-HE2



Selbstreinigung



56°C Steri-Clean



UVC Pro



Wi-Fi-Steuerung



Einfache Installation



-30°C Heizung



Frost-Schutz



Kompressor Vorheiz-Technologie

- Selbstreinigend
- 56°C Steri-Clean
- UVC Pro
- Wi-Fi-Steuerung
- Einfache Installation

- -30° °C Heizung
- Frost-Schutz-Technologie
- Kompressor-Vorwärmtechnologie



INNENGERÄT	Modell		AS25PCHHRA-NR	AS35PCHHRA-NR	AS50PDHRA-NR
AUSSENGERÄT	Modell		1U25KEFFRA-NR	1U35KEFFRA-NR	1U50WEFFRA-NR
Leistungsdaten					
Ausgangsleistung - KÜHLUNG	Nennwert (Min-Max)	kW	2,6 (0,8-3,9)	3,5 (1,0-4,5)	5,2 (1,4-7,00)
Ausgangsleistung - HEIZUNG	Nennwert (Min-Max)	kW	3,6 (0,8-6,4)	4,2 (1,0-7,4)	6,0 (1,5-8,3)
Leistungsaufnahme – Kühlen	Nennwert (Min-Max)	kW	0,6 (0,23-1,25)	0,86 (0,32-1,35)	1,39 (0,4-1,85)
Leistungsaufnahme – Heizen	Nennwert (Min-Max)	kW	0,79 (0,3-2,2)	0,93 (0,3-2,4)	1,40 (0,5-3,0)
Energieklasse	EER	W/W	4,30	4,10	3,73
	COP	W/W	4,50	4,50	4,23
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	2,60	3,50	5,20
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	3,60	4,20	6,00
Energieklasse	SEER		7,8 (A++)	7,7 (A++)	7,5 (A++)
	SCOP		4,6 (A++)	4,6 (A++)	4,6 (A++)
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	117	159	242
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	913	1187	1400
Innengerät					
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Behandeltes Luftvolumen		m ³ /h	620/615	680/660	800/830
Entfeuchtung		L/h	1,0	1,2	2,3
Hohe Schalleistung - KÜHLUNG		dB	55	56	58
Hohe Schalleistung - HEIZUNG		dB	55	56	58
Schalldruck - KÜHLUNG		dB(A)	38/33/26/18	40/34/29/19	42/39/36/30
Schalldruck - HEIZUNG		dB(A)	38/33/26/18	40/34/29/19	42/39/36/30
Nettodimensionen	BxTxH	mm	875x217x307	875x217x307	975x220x318
Verpackungsabmessungen	BxTxH	mm	945x390x296	945x390x296	1050x397x301
Netto-/Bruttogewicht		kg	10,0/12,0	10,0/12,0	11,6/14,4
Außengerät					
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Netz kabel		N x mm ²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Verbindungs kabel		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Schalleistung		dB	62	63	63
Schalldruck		dB(A)	55	56	57
Betriebsstrom Kühlen/Heizen	Max	A	5,7/9,5	6,1/10,5	8,5/14,0
Anlaufstrom Kühlen/Heizen	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0
Nettodimensionen	BxTxH	mm	820x306x642	820x306x642	890x340x705
Verpackungsabmessungen	BxTxH	mm	940x390x697	940x390x697	1046x460x780
Netto-/Bruttogewicht		kg	37,8/40,5	37,8/40,5	43,0/47,0
Kompressor-Typ			Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter
Installationsdaten					
Kältemittel			R32	R32	R32
Flüssigrohr	∅	mm (Zoll)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Gasleitung	∅	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7(1/2)
Standardrohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	7	7	7
Maximale Rohrlänge		m	20	20	25
Maximale IU - OU-Erhöhung		m	15	15	15
Kältemittelfüllung in der Fabrik		kg	1,1	1,1	1,2
Kältemittelfüllung in der Fabrik		TCO ₂ eq	0,74	0,74	0,81
Kältemittelnachfüllmenge		g/m	20	20	20
Betriebsgrenzen – KÜHLEN (innen/ außen)	Min-Max	°C		21-35/-15-43	
Betriebsgrenzen – HEIZEN (innen/ außen)	Min-Max	°C		10-27/-30-24	

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