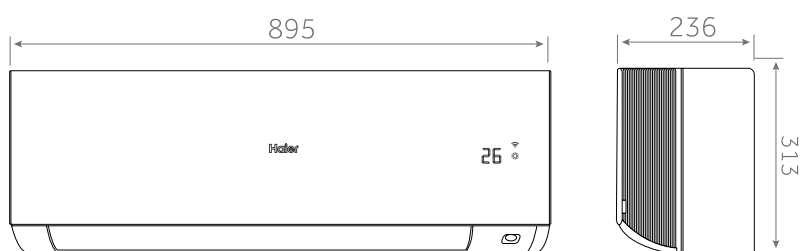
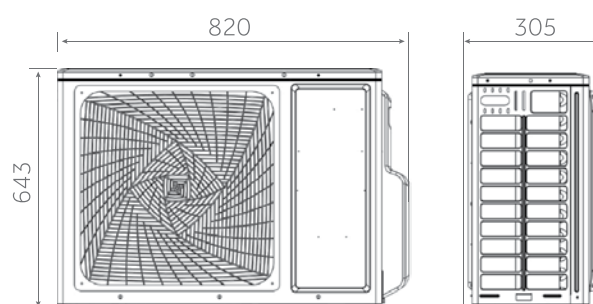




AS25 - AS35



1U25 - 1U35



2,5 kW

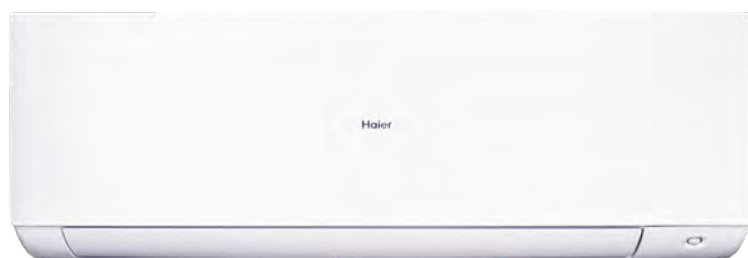
3,5 kW

EXPERT NORDIC^{NEU}

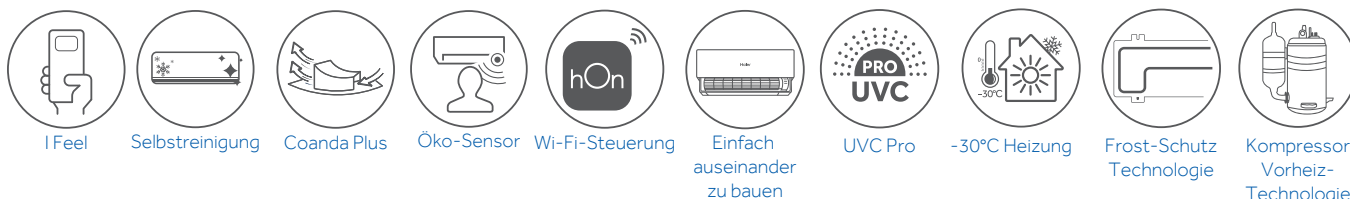
Haier

2,5 kW

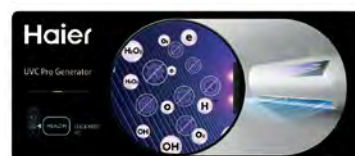
3,5 kW



Standard HQ-HJ



- I feel
- Selbstreinigend
- Umgebungssensor
- WLAN-Steuerung integriert
- Einfach zu reinigen
- UVC Pro
- -30° °C Heizung
- Frost-Schutz-Technologie
- Kompressor-Vorwärmtechnologie



INNENGERÄT	Modell		AS25XCHHRA-NR	AS35XCHHRA-NR
AUSSENGERÄT	Modell		1U25KEHFRA-NR	1U35KEHFRA-NR
Leistungsdaten				
Ausgangsleistung - Kühlen	Nennwert (Min-Max)	kW	2,6 (1,00-3,50)	3,5 (1,00-4,40)
Ausgangsleistung - Heizen	Nennwert (Min-Max)	kW	3,20 (1,00-7,40)	4,20 (1,30-7,90)
Leistungsaufnahme – Kühlen	Nennwert (Min-Max)	kW	0,577 (0,30-1,14)	0,823 (0,40-1,21)
Leistungsaufnahme – Heizen	Nennwert (Min-Max)	kW	0,761 (0,40-2,40)	1,000 (0,40-2,40)
Energieklasse	EER	W/W	4,50	4,25
	COP	W/W	4,50	4,25
Kühlen Pdesign	35 °C	kW	2,60	3,50
Heizen Pdesign	(-10 °C)	kW	3,00	3,60
Energieklasse	SEER		8,50 (A++)	8,50 (A++)
	SCOP		5,10 (A++)	5,10 (A++)
Jährlicher Energieverbrauch - Kühlen		kWh/a	107	144
Jährlicher Energieverbrauch - Heizen		kWh/a	824	988
Innengerät				
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Luftvolumenstrom	Max	m³/h	750	810
Entfeuchtung		l/h	1,2	1,6
Schallleistung hoch - Kühlen		dB	55	56
Schallleistung hoch - Heizen		dB	55	56
Schalldruck - Kühlen		dB(A)	42/32/24/18	43/33/24/18
Schalldruck - Heizen		dB(A)	42/32/24/18	43/33/24/18
Nettoabmessungen	BxTxH	mm	895x236x313	895x236x313
Verpackungsabmessungen	BxTxH	mm	964x386x316	964x386x316
Netto-/Bruttogewicht		kg	12,4/14,8	12,4/14,8
Außengerät				
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Netzkabel		N x mm²	3 x 1,5	3 x 1,5
Verbindungskabel		N x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0
Schallleistung	Max	dB	62	63
Schalldruck	Max	dB(A)	49	50
Betriebsstrom Kühlen/Heizen	Max	A	10,9/10,9	11,36/11,36
Anlaufstrom Kühlen/Heizen	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5
Nettoabmessungen	BxTxH	mm	820x305x643	820x305x643
Verpackungsabmessungen	BxTxH	mm	940x390x697	940x390x697
Netto-/Bruttogewicht		kg	35,7/38,5	35,7/38,5
Kompressortyp			Drehwechselrichter	Drehwechselrichter
Installationsdaten				
Kältemittel			R32	R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Sauggasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Standardrohrlänge ohne zus. Kältemittelfüllung		m	7	7
Maximale Rohrlänge		m	20	20
Max. Höhendifferenz IG/AG		m	10	10
CO ₂ -Äquivalent		kg	1,1	1,1
CO ₂ -Äquivalent		TCO ₂ eq	0,743	0,743
Kältemittelnachfüllmenge		g/m	20	20
Betriebsgrenzen – KÜHLEN (innen/ außen)	Min-Max	°C	21-35°C/-20-43°C	
Betriebsgrenzen – HEIZEN (innen/ außen)	Min-Max	°C	10-27°C/-30-24°C	