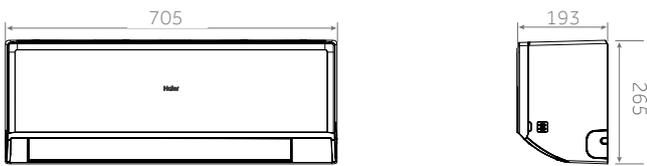
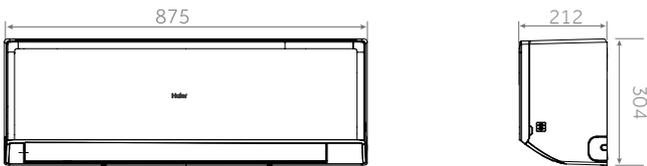




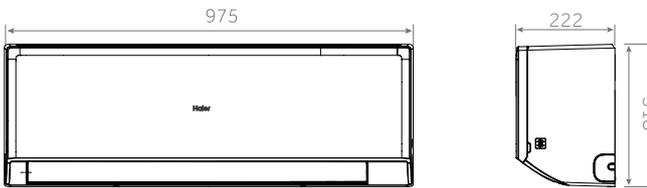
AS25 - AS35



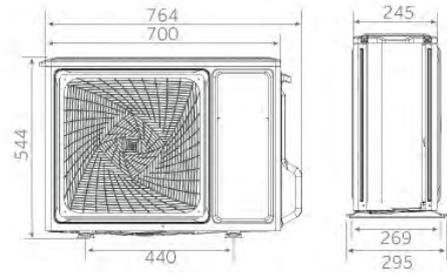
AS50



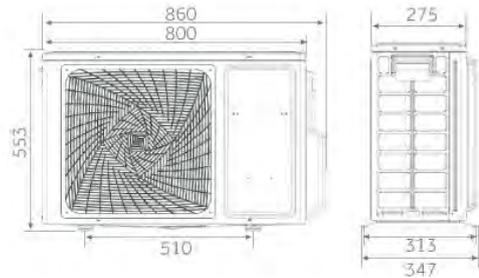
AS68



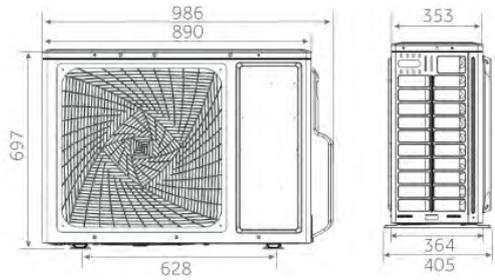
1U25 - 1U35



1U50



1U68



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

6,8 kW

REVIVE NEU

Haier

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

6,8 kW



Standard YR-HE



Coanda Plus Selbstreinigung Wi-Fi-Steuerung Installation Stille

- Coanda Plus Airflow
- Selbstreinigend
- WLAN-Steuerung integriert
- Einfache Installation
- Niedriger Geräuschpegel
- Kleinere Größe für mehr Flexibilität

INNENGERÄT	Modell		AS25RHBHRA	AS35RHBHRA	AS50RCBHRA	AS68RDAHRA	
AUSSENGERÄT	Modell		1U25YERFRA	1U35YERFRA	1U50MERFRA	1U68MRAFRA	
Leistungsdaten							
Ausgangsleistung - Kühlen	Nennwert (Min-Max)	kW	2,50 (0,80-3,00)	3,20 (0,80-3,50)	4,80 (1,30-5,40)	6,20 (1,30-7,40)	
Ausgangsleistung - Heizen	Nennwert (Min-Max)	kW	2,80 (0,80-3,30)	3,40 (0,80-4,00)	4,80 (1,30-5,40)	6,30 (1,40-7,50)	
Leistungsaufnahme – Kühlen	Nennwert (Min-Max)	kW	0,83 (0,30-1,20)	1,138 (0,30-1,50)	1,708 (0,40-1,90)	2,00 (0,40-2,20)	
Leistungsaufnahme – Heizen	Nennwert (Min-Max)	kW	0,872 (0,30-1,20)	1,059 (0,30-1,50)	1,333 (0,40-1,90)	1,745 (0,60-2,30)	
Energieklasse	EER	W/W	3,01	2,81	2,81	3,10	
	COP	W/W	3,21	3,21	3,60	3,61	
Kühlen Pdesign	35 °C	kW	2,50	3,20	4,80	6,20	
Heizen Pdesign	(-10 °C)	kW	2,10	2,60	3,60	4,60	
Energieklasse	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,30 (A++)	6,70 (A++)	
	SCOP		4,00 (A++)	4,00 (A++)	4,00 (A++)	4,00 (A++)	
Jährlicher Energieverbrauch - Kühlen		kWh/a	143	184	267	324	
Jährlicher Energieverbrauch - Heizen		kWh/a	735	910	1260	1610	
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	
Energiezufuhr-Position			Innen	Innen	draussen	draussen	
Netzkabel		N x mm ²	3x1,0mm ²	3 x 1,0mm ²	3 x 1,5mm ²	3 x 2,5mm ²	
Verbindungskabel		N x mm ²	4 x 1,0mm ²				
Innengerät							
Luftvolumenstrom	Max	m ³ /h	520/520	520/520	770/810	1100/1000	
Entfeuchtung		l/h	1,2	1,4	2	2,8	
Schalleistung hoch - Kühlen		dB	54	57	60	64	
Schalleistung hoch - Heizen		dB	54	57	60	64	
Schalldruck - Kühlen		dB(A)	38/34/30/18	39/35/31/19	44/40/35/28	47/45/37/29	
Schalldruck - Heizen		dB(A)	38/34/30/18	39/35/31/19	44/40/35/28	47/45/37/29	
Nettoabmessungen	BxTxH	mm	705/193/265	705/193/265	875/212/304	975/222/318	
Verpackungsabmessungen	BxTxH	mm	772/325/263	772/325/263	945/390/296	1050/397/301	
Netto-/Bruttogewicht		kg	7,5/8,8	7,8/9,2	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	1/220-240/50	
Schalleistung	Max	dB	62	63	65	68	
Schalldruck	Max	dB(A)	50	50	54	57	
Betriebsstrom Kühlen/Heizen	Max	A	5,3/5,3	6,5/6,5	8,6/8,6	10,5/10,5	
Anlaufstrom Kühlen/Heizen	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0	
Nettoabmessungen	BxTxH	mm	700x245x544	700x245x544	800x275x553	800x275x553	
Verpackungsabmessungen	BxTxH	mm	819x320x585	819x320x585	902x375x607	902x375x607	
Netto-/Bruttogewicht		kg	21,8/23,9	22,9/25	29,2/32,1	32,7/36,5	
Kompressortyp			Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	
Installationsdaten							
Kältemittel			R32	R32	R32	R32	
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
Sauggasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	
Standardrohrlänge ohne zus. Kältemittelfüllung		m	5	5	7	7	
Maximale Rohrlänge		m	20	20	20	25	
Max. Höhendifferenz IG/AG		m	10	10	15	15	
CO ₂ -Äquivalent		kg	0,50	0,55	0,78	0,90	
CO ₂ -Äquivalent		TCO ₂ eq	0,338	0,371	0,527	0,608	
Kältemittelnachfüllmenge		g/m	20	20	20	20	
Betriebsgrenzen – KÜHLEN (innen/ außen)	Min-Max	°C	21-35°C/-10-43°C			21-35°C/-15-43°C	
Betriebsgrenzen – HEIZEN (innen/ außen)	Min-Max	°C	10-27°C/-15-24°C				