



NEU
REVIVE
PLUS

**BELEBT IHREN RAUM MIT
KOMFORT UND EFFIZIENZ**

Neu

REVIVE PLUS

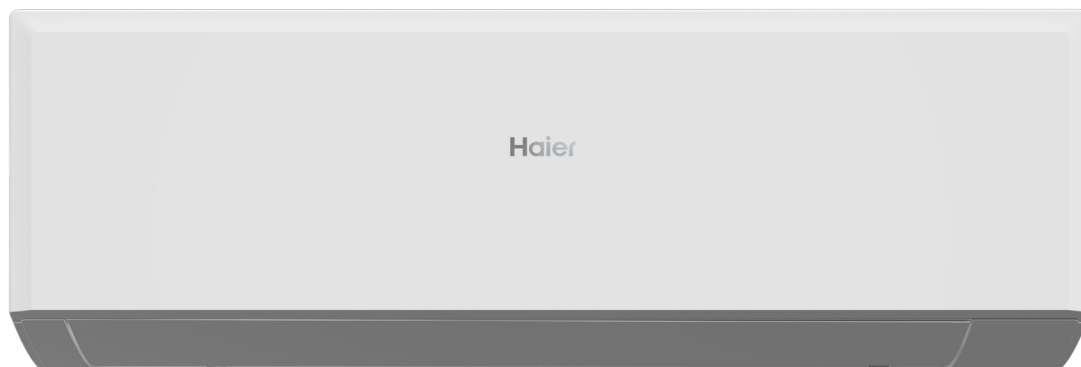
Monosplit-Inverter für Wohnbereiche

2,5 kW

5,0 kW

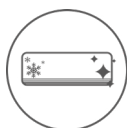
3,5 kW

6,8 kW



A++ / A+

Funktionen



Selbstreinigung



56° Steri-Clean



Wi-Fi Steuerung



3-Level-Eco



Wi-Fi Easy Pair



I Feel



Einfache
Installation



Coanda Plus

Neue Funktionen gegenüber Revive

- Außenstromversorgung
- Indoor funktioniert mit Multiraumkarte
- Gesteigerte Effizienz A++
- Aufgerüstetes Regelgerät auf HE2

Zusätzliche Merkmale:

- I Feel-Funktionalität für zusätzlichen Komfort
- WLAN-Schnellkopplung
- 3-Level-Eco



Selbstreinigung

Die neue Selbstreinigungstechnologie ist die erste ihrer Art, die die Selbstreinigungsfunktion sowohl des Verdampfers als auch des Kondensators integriert. Es beginnt mit der Reinigung des Verdampfers und schaltet dann auf die Reinigung des Kondensators um, ohne den Kompressor anzuhalten.



hOn Wi-Fi

Durch die integrierte Wi-Fi Steuerung, können Sie mit der Haier hOn App ganz entspannt das Revive Plus über ihr Smartphone oder Tablet via App steuern.

Neue Energiesparfunktion, die Ihnen die Möglichkeit gibt, den Öko-Modus auf 3 verschiedene Stufen einzustellen. Die Einsparungen können bis zu 20 %, 35 % und 55 % betragen, wenn die Frequenz des Kompressors begrenzt wird.



3-Level-Eco

Die 3-Level-Eco ist eine brandneue Energiesparfunktion, die Ihnen die Flexibilität gibt, den Eco-Modus auf 3 verschiedene Stufen einzustellen.

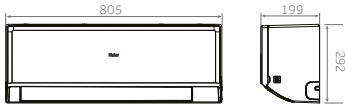
Sie hilft Ihnen dabei, Ihren Energieverbrauch zu kontrollieren, denn durch die Begrenzung der Kompressorfrequenz können Sie bis zu 20 %, 35 % und 55 % einsparen.

Technische Illustration

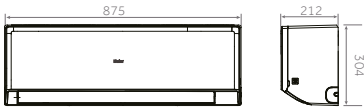
Außeneinheit

Fernbedienung

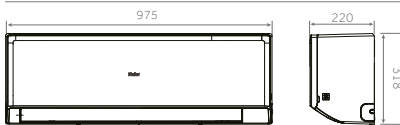
AS25 - AS35



AS50



AS68



2,5 kW - 3,5 kW

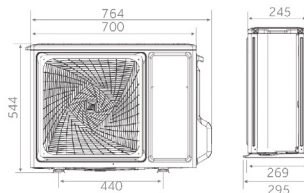


5,0 kW - 6,8 kW

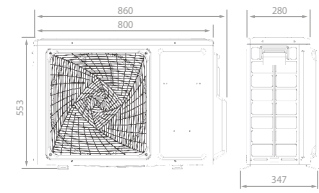


Standard YR-HE2

Außenabmessungen



1U25 - 1U35

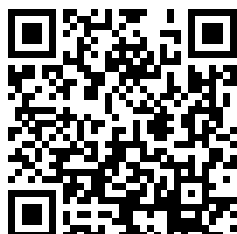


1U50 - 1U68

INNENGERÄT			Modell	AS25RBAHRA-3	AS35RBAHRA-4	AS50RCBHRA-4	AS68RDAHRA-4
AUSSENGERÄT			Modell	1U25YEGFRA-3	1U35YESFRA-4	1U50MERFRA-4	1U68MRAFRA-4
Leistungsdaten							
Ausgangsleistung - KÜHLUNG	Nennwert (Min-Max)	kW		2,7 (0,7-3,4)	3,2 (0,8-3,8)	4,8 (1,3-5,4)	6,2 (1,3-7,4)
Ausgangsleistung - HEIZUNG	Nennwert (Min-Max)	kW		2,9 (0,7-3,6)	3,9 (0,7-4,0)	4,8 (1,3-5,4)	6,3 (1,4-7,5)
Leistungsaufnahme - KÜHLUNG	Nennwert (Min-Max)	kW		0,84 (0,3-1,1)	1,19 (0,3-1,3)	1,7 (0,4-1,9)	2,0 (0,4-2,2)
Leistungsaufnahme - HEIZUNG	Nennwert (Min-Max)	kW		0,78 (2,3-1,2)	1,42 (0,4-1,6)	1,33 (0,4-1,9)	1,75 (0,6-2,3)
Energieklasse	EER	W/W		3,23	2,94	2,81	3,1
	COP	W/W		3,71	2,74	3,6	3,61
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW		2,7	3,2	4,8	6,2
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW		2,6	3,0	3,6	4,6
Energieklasse	SEER			6,5 (A++)	6,1 (A++)	6,3 (A++)	6,7 (A++)
	SCOP			4 (A+)	4,0 (A+)	4 (A+)	4 (A+)
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a		145	184	267	324
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a		910	1050	1260	1610
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		610/550	620	770/810	1100/1000
Entfeuchtung		L/h		1,2	1,2	2	2,8
Hohe Schallleistung - KÜHLUNG		dB		54	59	60	64
Hohe Schallleistung - HEIZUNG		dB		54	59	60	64
Schalldruck - KÜHLUNG		dB(A)		37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Schalldruck - HEIZUNG		dB(A)		37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Abmessung	BxTxH	mm		805x199x292	805x199x292	875x212x304	975x222x318
Verpackungsmaße	BxTxH	mm		876x365x272	876x272x365	945x390x296	1050x397x301
Netto-/Bruttogewicht		kg		8,8/10,5	8,8/10,9	10,0/12,0	11,6/14,4
Außengerät							
Stromversorgung		Ph/V/Hz		1PH/220-240/50	1PH/220-240/50	1PH/220-240/50	1PH/220-240/50
Netzkabe		N x mm ²		3 x 1,0	3 x 1,0	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
Schallleistung		dB		63	64	65	68
Schalldruck		dB(A)		49	51	54	57
Betriebsstrom Kühlen/Heizen	Max	A		5,3/6,4	5,6/7,3	8,6	10/10,5
Anlaufstrom Kühlen/Heizen	Max	A		1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0
Abmessung	WxDxH	mm		700x245x544	700x245x544	800/275/553	800/275/553
Verpackungsmaße	WxDxH	mm		819x320x592	819x320x592	902/375/607	902/375/607
Netto-/Bruttogewicht		kg		23,6/26	22,0/24,6	29,2/32,1	32,7/36,5
Kompressor-Typ				Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Drehwechselrichter
Installationsdaten							
Kältemittel				R32	R32	R32	R32
Flüssigrohr	Ø	mm (Zoll)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)
Standardrohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m		5	5	7	7
Maximale Rohrlänge		m		20	20	20	25
Maximale IU - OU-Erhöhung		m		10	10	15	15
Kältemittelfüllung in der Fabrik		kg		510	0,51	780	900
Kältemittelfüllung in der Fabrik		TCO ₂ eq		0,34	0,34	0,53	0,61
Kältemittelnachfüllmenge		g/m		20	20	20	20
Betriebsgrenzen - KÜHLEN (innen/außen)	min-max	°C		21-35/-20-43			
Betriebsgrenzen - HEIZEN (innen/außen)	min-max	°C		10-27/-20-24			

REVIVE PLUS

Monosplit-Inverter für
Wohnbereiche



L&G Klimatechnik GmbH
Ernst-Heinkel-Straße 19
48531 Nordhorn
05921 71209-00
info@lg-klima.de
www.lg-klima.de, shop.lg-klima.de