

Split System

Freedom



Ökologisches Kältemittel R32

Der Wert GWP des neuen Kältemittels R32 ist im Vergleich zum bisher verwendeten Kältemittel deutlich niedriger. Dadurch werden die Auswirkungen auf die globale Erwärmung erheblich reduziert. Wert ODP ist 0, das Ozonloch wird nicht beschädigt.



Selbstreinigen Funktionen

Dank des Reinigungsmodus und der automatischen Trocknung des Verdampfers verhindert das Gerät die Bildung von schimmel und Bakterienablagerung.



Grosser Lüfterbereich

Der Auspuff des Lüfters 15 M übertrifft die Konkurrenzmodelle, welche erreichen maximal bis 12M.



DC Inverter



24h Timer



Silentmodus



Nachtmodus



Schnelles
Abkühlen/Heizen



Automatische
Jalousien



4D Luftstrom
Funktion



Washbare
Filter



Selbstreinigend



Trocknung
Modus



0,5W Standby



Heizung bis
-15°C



Intelligentes
Abtauen



Autorestart



Hydrophyle
Allu
Schulterblätter



Eigen-diagnose



Zweiseitige
Entwässerrung



Feuerfeste
el.Box



Nicht
einfrierendes
Chassis



4 Lüfter
geschwindig
keiten



Anti
kaltluft
Funktion



Led
Anzeige



Drahtlose
Fernbedienung



WiFi
Modul
(optional)

Split system

Freedom



Schnelles Abkühlen und Heizen

Das Gerät erreicht in 30 Sekunden die volle Kühlleistung und in 60 Sekunden volle Heizleistung. Dadurch wird ein angenehmes Klima noch schneller gewährleistet.



4D Luftauslass

Verbesser die Luftverteilung und verteilung.



Spezifikationen- Freedom R32 50Hz DC Inverter



Model			ASW-H09B4/FZR3DI-EU	ASW-H12B4/FZR3DI-EU	ASW-H18B4/FZR3DI-EU	ASW-H24B4/FZR3DI-EU
Leistungsaufnahme	Kühlkapazität	kW	2,60 (0,50 - 2,90)	3,50 (0,80 - 3,50)	5,25 (1,20 - 5,40)	7,00 (1,40 - 7,30)
	Heizkapazität	kW	2,80 (0,50 - 3,10)	3,50 (1,00 - 3,60)	5,50 (1,20 - 5,80)	7,00 (0,90 - 7,10)
	Kühlleistung	kW	0,80	1,09	1,66	2,20
	Heizleistung	kW	0,75	0,97	1,49	1,96
Energieeffizienz	SEER/SCOP		6,50 / 4,37	6,65 / 4,36	6,57 / 4,02	6,89 / 4,11
	Energieeffizienzklasse (K./H.)		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Modell Innengerät						
Schallleistungspegel	Schalldruck	dB(A)	32/29/26/22	34/30/28/23	40/32/29/26	38/35/32/30
	Akustische Leistung	dB(A)	42/37/33/27	42/37/33/27	46/39/36/31	49/42/39/33
Abmessungen	Grösse	mm	750 x 285 x 200	750 x 285 x 200	900 x 310 x 225	1082 x 330 x 233
	Gewicht	kg	7,5	8,0	12,0	15,0
Luftstrom		m3/std.	600	600	850	1150
Modell Außengerät						
Schallleistungspegel	Schalldruck	dB(A)	40	42	43	43
	Akustische Leistung	dB(A)	46	48	52	53
El.Verbindung	Angetrieben	V~, Hz, Ph	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
	Max. Strom	A	8	9,5	12	16
Betriebs temperaturen	Kühlen	°C	-10	-10	-10	-10
	Heizen	°C	-15	-15	-15	-15
Abmessungen	Grösse	mm	730 x 545 x 285	730 x 545 x 285	800 x 545 x 315	900 x 700 x 350
	Gewicht	kg	25	25	35	45
Kältemittel	Typ		R32	R32	R32	R32
	Füllung	g	530	600	1280	1440
	Nachschub über 5 Meter	g/m	20	20	20	30
	Rohrabmessungen	inch	1/4, 3/8	1/4, 3/8	1/4, 1/2	1/4, 5/8
		mm	6/10	6/10	6/12	6/16
	Max. Länge	m	20	20	20	25
	Max. Überhang	m	10	10	10	15

★ Hinweis: Die oben genannten Designs und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.