

# Freedom

## Freedom

### FH Serie

AUX-07/09/12/18/24FH



Model	AUX-07FH/I	AUX-09FH/I	AUX-12FH/I	AUX-18FH/I	AUX-24FH/I	
<b>Kühlleistung</b>	[kW]	2,05 (1,13 - 2,70)	2,64 (1,40 - 3,30)	3,52 (1,70 - 3,70)	5,27 (2,50 - 5,80)	6,90 (2,90 - 7,30)
	[Btu/h]	7000 (3855 - 9220)	9000 (4780 - 11260)	12000 (5800 - 12625)	17980 (8530 - 19790)	23542 (9895 - 24908)
<b>Heizleistung</b>	[kW]	2,35 (0,98 - 2,50)	2,93 (1,20 - 3,00)	3,81 (2,03 - 4,42)	5,38 (2,25 - 5,80)	7,05 (2,10 - 8,00)
	[Btu/h]	8000 (3940 - 8530)	10000 (4095 - 10240)	13000 (6930 - 15080)	18350 (7680 - 19790)	24054 (7165 - 27296)
<b>Stromversorgung</b>	[V~; Hz; Ph]	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
<b>Leistungsaufnahme im Kühlmodus</b>	[W]	40 (12 - 68)	40 (12 - 68)	40 (12 - 68)	63 (16 - 88)	63 (16 - 88)
<b>Leistungsaufnahme im Heizmodus</b>	[W]	40 (12 - 68)	40 (12 - 68)	40 (12 - 68)	63 (16 - 88)	63 (16 - 88)
<b>Leistung des Ventilatormotors</b>	[W]	13	13	13	30	50
<b>Ventilatorleitzahl [hoch]</b>	[U/min]	1130	1130	1130	1080	1330
<b>Luftstrom</b>	[m <sup>3</sup> /h]	600	600	600	900	1300
<b>Schalldruckpegel</b>	[dB(A)]	32/29/26/22/20	32/29/26/22/20	34/30/28/23/20	40/32/29/26/22	38/35/32/30/23
<b>Schallleistungspegel</b>	[dB(A)]	41/37/33/29/22	41/37/33/29/22	42/38/35/32/27	46/42/38/34/26	46/42/39/35/25
<b>Abmessungen der Einheit</b>	[mm]	750 x 285 x 200	750 x 285 x 200	750 x 285 x 200	900 x 310 x 225	1082 x 330 x 233
<b>Gewicht der Einheit (netto)</b>	[kg]	7,5	7,5	7,5	9,5	15,0
<b>Kältemittel</b>	-	R32	R32	R32	R32	R32
<b>Flüssigkeit</b>	[mm(Zoll)]	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
<b>Gas</b>	[mm(Zoll)]	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
<b>Kondensat</b>	[mm]	16,9	16,9	16,9	16,9	16,9



## Die Freedom-Serie umfasst wirtschaftliche Einheiten mit modernem Design und optimierten Betriebsparametern

Die Freedom-Einheiten überraschen mit einer Vielzahl von Funktionen – darunter Selbstreinigungsfunktion, Turbo-Modus, Timer, intelligente Temperaturmessung „I FEEL“, Ionisator und Wi-Fi-Steuerung.

### GESUNDHEIT



Cold Plasma Ionisator



Selbstreinigungsfunktion



Waschbarer Luftfilter



PM2.5 Filter



Antibakterieller Filter



Zusätzliche Luftfilter

### TECHNOLOGIE



DC INVERTER



Super EMC



Intelligentes hydrometallic Aluminium



Intelligentes Steuern



Automatischer Neustart

### KOMFORT



Vertikale Luftzirkulation Bewegung



Horizontale Luftzirkulation Bewegung



4-in-1 Funktion



Turbo-Modus



I FEEL-Funktion



Auto-Modus

### BEQUEMLICHKEIT



Schlafmodusfunktion



24h-Timerfunktion



LED-Display



Integriertes Wi-Fi-Modul



Smart-Remote Control

### ÖKOLOGIE



Kältemittel R32



Stromverbrauch Max. 0,3W

