



Inverter-Wärmepumpen

Luft-Wasser-Typ

für Zentralheizung, Kühlung und Warmwasser

INDEX

WEBER HT Wärmepumpe

720 000 016

Monoblock-Wärmepumpen

WEBER HP Zentralheizungs- und Warmwasser-Wärmepumpen sind ein hochtechnisches Gerät, das die Hauptwärmesquelle in typischen Wohnhäusern sein kann. Unsere Pumpe wird in Monoblockausführung hergestellt, was bedeutet, dass sie

vollständig außerhalb des Gebäudes montiert wird. Dadurch eignet sie sich auch für den Einsatz in Häusern mit einem sehr kleinen Heizungsraum oder Technikraum.

Technische Daten

MONOBLOK HT EVI	
Stromversorgung P / Hz / V	380-420/50/3
Heizleistung (A7W35) Min./Max.	4.23 kW / 8.93 kW
Leistungsaufnahme (A7W35) Min./Max.	937 W/2379 W
COP (A7W35) Min./Max.	3,76 /4.52
Kühlleistung (A35(24)W18) Min./Max	5.03 kW/10.94 kW
Leistungsaufnahme (A35(24)W18) Min./Max.	1215 W / 3704 W
EER (A35(24)W18) Min./Max.	2.95 W/4.14 W
Nennstrom	5,7 A
Maximale Leistungsaufnahme	3,9 kW
Maximaler Strom	8,25 A
Kompressor (Typ/Hersteller)	Doppelt rotierend / Panasonic
Lüfter - Luftmenge / Luftstrom	1 Stk. / 3000 m³/h
Kondensator (Typ)	Typ Plattenwärmetauscher
Kondensator (Druckverlust)	20 kPa
Kondensator (Anschlüsse)	G1"
Wasserdurchflussmenge (min / mittel / max.)	0,36/0,57/0,96 L/S
Schallleistung L _{WA} nach 12102 bei einer Heizleistung von 4,1kW	58 dB(A)
Schalldruckpegel in 5 m Entfernung	36 dB(A)
Schalldruckpegel in 10 m Entfernung	30 dB(A)
Nettoabmessungen (LxTxH)	1110 x 475 x 810 mm
Bruttoabmessungen (LxTxH)	1220 x 540 x 970 mm
Nettogewicht	88 kg
Bruttogewicht	116 kg
Kältemittel / Menge	R32/1700g
Gemäßigtes Klima / Niedrige Temperatur W35 / Energieklasse. SCOP	A++/4,24
Gemäßigtes Klima / Niedrige Temperatur W55 / Energieklasse. SCOP	A++ / 3,27
Min/Max Lufttemperaturbereich	-25/+40
Steuerung	Ja, Carel
WiFi	Ja

* Die Schalldruckwerte gelten für die freistehende Wärmepumpe.