

WPF 10 M

SOLE-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 185349

Bei der Modulbaureihe WPF handelt es sich um ein Sole-Wasser-Wärmepumpensystem, das auch Gebäude im großen Stil mit erneuerbarer Energie versorgt. Aus einer Kombination von bis zu sechs Wärmepumpen erbringt die Anlage eine geballte Heizleistung von bis zu 100 kW. Und eignet sich damit beispielsweise auch für die Beheizung von großen Gebäuden oder Mehrfamilienhäusern. Das System dosiert seine Heizleistung über maximal zwei Regler, so dass sich die Anlage einfach regeln lässt. Durch die stufenweise Anpassung an den jeweiligen Bedarf liefern die Module unter ökologischen genauso wie unter ökonomischen Gesichtspunkten eine maßgeschneiderte Energielösung für die Heizungs- und Warmwasserversorgung.



Die wichtigsten Merkmale

10,02 kW Wärmeleistung bei B0/W35

Bis 60°C Heizungsvorlauftemperatur

Sehr leise im Betrieb

Geeignet zur Kaskadenschaltung für große Leistungsanforderungen



Typ	WPF 10 M	WPF 13 M	WPF 16 M
Bestell-Nr.	185349	182135	220894
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	10,02 kW	12,98 kW	16,99 kW
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)	4,49	4,57	4,35

Technische Daten

Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55	A+	A++	A+
SCOP (EN 14825)	5,075	5,125	4,875
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	60 °C	60 °C	60 °C
Schalleistungspegel W35 (EN 12102)	51 dB(A)	53 dB(A)	53 dB(A)
Nennspannung Verdichter	400 V	400 V	400 V
Höhe	960 mm	960 mm	960 mm
Breite	510 mm	510 mm	510 mm
Tiefe	680 mm	680 mm	680 mm
Gewicht	112 kg	120 kg	125 kg

Kurzzeitig (max. 30 Min.) WQ-Temperatur bis 40 °C zulässig.

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Unter der Telefonnummer **+43 7221 74600-0**

Unsere kompetenten Ansprechpartner helfen Ihnen gerne.

Installationshinweis

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.