

LOWE

LÖWE Spitzentechnologie GmbH, Brunhildestr. 38, 32547 Bad Oeynhausen

Modulierende Luft/Wasser Hocheffizienzwärmepumpe

Modell	S20
Heizleistung (A7°C/W35°C)	20,1 kW
Heizaufnahmeleistung (A7°C/W35°C)	4,37 kW
Leistungszahl COP (A7°C/W35°C)	4,59 W/W
Bewertete Heizleistung (A7°C/W35°C)	16,4 kW
Bewertete Kühlleistung (A35°C/W18°C)	15,04 kW
Bewertete Heizaufnahmeleistung (A7°C/W35°C)	3,23 kW
Bewertete Kühlaufnahmeleistung	3,76 kW
Bewerteter Heizstrom	5,05 A
Bewerteter Kühlstrom	5,28 A
Bewertete Leistungszahl COP (A7°C/W35°C)	5,07 W/W
Bewertete Heizleistung (A7°C/W55°C)	15,7 kW
Bewertete Heizaufnahmeleistung (A7°C/W55°C)	4,64 kW
Leistungszahl COP (A7°C/W55°C)	3,38 W/W
Jahresarbeitszahl SCOP (mittleres Klima 35°C)	5,484 kWh/kWh
Jahresarbeitszahl SCOP (mittleres Klima 55°C)	4,04 kWh/kWh
Nennspannung / Frequenz	400 V / 50 Hz / 3 Phasen
Maximale Eingangsleistung	7,5 kW
Maximaler Eingangsstrom	11 A
Maximaler Systembetriebsdruck	3,2 MPa
Maximaler Wasserbetriebsdruck	3 bar
Kältemittel	R290 (1,7 kg)
CO ₂ -Äquivalent	0,0051 t
Schutzart (Wasserdichtigkeit)	IPX4
Geräuschpegel	55 dB(A)
Maximale Warmwasseraustrittstemperatur	75 °C
Wasseranschluss	DN 32
Wasserdurchfluss	2,71 m ³ /h
Abmessungen (mm)	1113 / 450 / 1571
Nettogewicht	156 kg



Kältemittel
R290

Nur von geschultem Personal installieren lassen. Sicherheitsbestimmungen beachten! Alle Angaben unter Vorbehalt technischer Änderungen.