

## Datenblatt

### Technische Daten

Installation	Horizontal
Koppelbar	ja
Digitale Steuereinheit	ja
Maximaler Betriebsdruck $P_N$	10 bar
Min. Arbeitsdruck	2
Max. Arbeitsdruck	5
Min. Nachfülldruck	4 bar
Max. Nachfülldruck	6 bar
Min. Medientemperatur $T$	3 °C
Max. Medientemperatur $T$	70 °C
Max. Vorlauftemperatur im System	105 °C
Min. Umgebungstemperatur	3 °C
Max. Umgebungstemperatur	40 °C
Maximal erlaubtes Limit an Glycol in %	50 %
Min. Kesselleistung	1600 kW
Max. Kesselleistung	8400 kW

### Einbaumaße

Anschluss Eingang	G 1¼
Anschluss Ausgang	G 1¼
Anschluss zum Behälter	G 1
Nachspeiseanschluss	Rp ½

### Motordaten

Netzfrequenz $f$	50 Hz
Phasen	1
Nennspannung $U$	400 V
Spannungstoleranz	±10 %
Nennstrom $I_N$	7,2 A
Schutzart	IP54
Schalldruckpegel	55 dB

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Wilo-Sinum Einzelpumpe M20 400V
Artikelnummer	2198860
EAN Nummer	4048482837772
Farbe	weiß
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2018-07-01

### Verpackung

Verpackungsart	Europalette
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	1
Anzahl pro Layer	1

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	750 mm
Länge <i>L</i>	553 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1092 mm
Höhe <i>H</i>	937 mm
Breitenmaß mit Verpackung	590 mm
Breite <i>B</i>	227 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	45,5 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	35,3 kg