

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Zulaufdruck $p_{\text{vorl.}}$	6 bar
Maximaler Betriebsdruck $P_N$	10 bar
Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	R 2
Saugseitiger Rohranschluss $DNs$	R 2
Anzahl der Pumpen	2
Stufenzahl	-
Anzahl der Reservepumpen	1
Anzahl der Betriebspumpen	1
Min. Medientemperatur $T_{\text{min}}$	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{\text{max}}$	60 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{\text{min}}$	5 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\text{max}}$	40 °C

### Motordaten (pro Motor)

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung $P_2$	1,1 kW
Nennstrom $I_N$	2,7 A
Nenn Drehzahl $n$	2900 1/min
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP55
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M 50\%$	80,7 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M 75\%$	82,8 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	82,7 %

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Lauf rad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	BQ1E3GG
Material Dichtung	EPDM
Material Verrohrung	Edelstahl

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	ISAR MODH1-2CH1-L-1002/EC
Artikelnummer	2551931
EAN Nummer	4048482970684
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2020-11-01

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1100 mm
Länge <i>L</i>	524 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1130 mm
Höhe <i>H</i>	924 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1050 mm
Breite <i>B</i>	630 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	85 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	52 kg