

**Datenblatt****Hydraulische Daten**

Maximaler Zulaufdruck $p_{vorl.}$	6 bar
Maximaler Betriebsdruck $P_N$	10 bar
Druckseitiger Rohranschluss $DN_d$	R 1½
Saugseitiger Rohranschluss $DN_s$	R 1½
Anzahl der Pumpen	2
Stufenzahl	-
Anzahl der Reservepumpen	1
Anzahl der Betriebspumpen	1
Min. Medientemperatur $T_{min}$	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{max}$	60 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{min}$	5 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{max}$	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
Nenndrehzahl $n$	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
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	BQ1E3GG
Material Dichtung	EPDM
Material Verrohrung	Edelstahl

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	ISAR MODH1-2CH1-L-603/EC
Artikelnummer	2551928
EAN Nummer	4048482970653
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2020-11-01

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1100 mm
Länge <i>L</i>	524 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1070 mm
Höhe <i>H</i>	861 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1050 mm
Breite <i>B</i>	634 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	83 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	50 kg

### Verpackung

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