

**Datenblatt****Hydraulische Daten**

Maximaler Zulaufdruck $p$ vorl.	6 bar
Maximaler Betriebsdruck $PN$	10 bar
Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	R 1½
Saugseitiger Rohranschluss $DNs$	R 1½
Anzahl der Pumpen	3
Stufenzahl	-
Anzahl der Reservepumpen	1
Anzahl der Betriebspumpen	2
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 $P_2$	0,37 kW
Nennstrom $I_N$	1,1 A
Nenndrehzahl $n$	2900 1/min
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP55
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M$ 50%	65,1 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M$ 75%	70,4 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M$ 100%	69,5 %

**Werkstoffe**

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	BQ1E3GG
Material Dichtung	EPDM
Material Verrohrung	Edelstahl

**Bestellinformation****Produktdaten**

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	ISAR MODH1-3CH1-L-403/EC
Artikelnummer	2551942
EAN Nummer	4048482970790
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2020-11-01

**Maße und Gewichte**

Längenmaß mit Verpackung	1100 mm
Länge <i>L</i>	768 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1060 mm
Höhe <i>H</i>	851 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1050 mm
Breite <i>B</i>	581 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	89 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	56 kg

**Verpackung**

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