

**Datenblatt****Hydraulische Daten**

Maximaler Zulaufdruck $p_{vorl.}$	6 bar
Maximaler Betriebsdruck $P_N$	10 bar
Druckseitiger Rohranschluss $DN_d$	R 3
Saugseitiger Rohranschluss $DN_s$	R 3
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 $P_2$	3 kW
Nennstrom $I_N$	6,6 A
Nenndrehzahl $n$	2900 1/min
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP55
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M$ 50%	86,7 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M$ 75%	88,4 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M$ 100%	87,1 %

**Werkstoffe**

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

**Bestellinformation****Produktdaten**

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	ISAR MODH1-2CH1-L-1605/EC
Artikelnummer	2551962
EAN Nummer	4062679122304
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2021-04-25

**Maße und Gewichte**

Längenmaß mit Verpackung	1100 mm
Länge <i>L</i>	535 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1205 mm
Höhe <i>H</i>	1000 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1050 mm
Breite <i>B</i>	855 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	115 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	82 kg

**Verpackung**

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