

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Zulaufdruck $p_{\text{vorl.}}$	6 bar
Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Druckanschluss	Rp 1½
Min. Medientemperatur T_{min}	-20 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	120 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	50 °C

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung P_2	1,5 kW
Motor-Effizienzklasse	IE2
Nennstrom I_N	8,3 A
Nenndrehzahl n	2900 1/min
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M 50\%$	70,4 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M 75\%$	77,3 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	81,3 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Werkstoffe

Pumpengehäuse	5.1301/EN-GJL-250 KTL-beschichtet
Laufgrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	BQ1EGG
Material Dichtung	EPDM
Material Stufenkammer	Edelstahl

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss D_Ns	Rp 1½
Druckseitiger Rohranschluss D_Nd	Rp 1½

Bestellinformation**Produktdaten**

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Medana CH1-LC.1003-5/E/A/10T
Artikelnummer	4260357
EAN Nummer	4062679293462
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-08-22

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Länge <i>L</i>	454 mm
Höhenmaß mit Verpackung	280 mm
Höhe <i>H</i>	213 mm
Breitenmaß mit Verpackung	260 mm
Breite <i>B</i>	178,5 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	21,2 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	19,2 kg