

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,7
Maximaler Zulaufdruck $p_{vorl.}$	3 bar
Maximaler Betriebsdruck P_N	8 bar
Druckanschluss	Rp 1
Min. Medientemperatur T_{min}	5 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	40 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung P_2	0,55 kW
Motor-Effizienzklasse	IE2
Nennstrom I_N	1,5 A
Nenn Drehzahl n	2900 1/min
Einschaltart	Direkt (DOL)
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M 50\%$	66,1 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M 75\%$	71,4 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	74,1 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufgrad	PPE/PS-GF30
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	BQ1 EGG
Material Dichtung	EPDM
Material Stufenkammer	PPE/PS-GF30

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	Rp 1
Druckseitiger Rohranschluss DNd	Rp 1

Bestellinformation**Produktdaten**

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Medana CH1-LSP205-6/E/E/8T
Artikelnummer	4262538
EAN Nummer	4062679330488
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-11-14

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>	483 mm
Höhenmaß mit Verpackung	280 mm
Höhe <i>H</i>	203,5 mm
Breitenmaß mit Verpackung	260 mm
Breite <i>B</i>	166 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	14 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	12,5 kg