

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Zulaufdruck <i>p vorl.</i>	6 bar
Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	10 bar
Druckanschluss	G 1
Anlagenleistung ohne Reservepumpe <i>Q</i>	6,5 m ³ /h
Min. Medientemperatur <i>T_{min}</i>	5 °C
Max. Medientemperatur <i>T_{max}</i>	40 °C
Min. Umgebungstemperatur <i>T_{min}</i>	5 °C
Max. Umgebungstemperatur <i>T_{max}</i>	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motornennleistung <i>P₂</i>	1,5 kW
Nennstrom <i>I_N</i>	3 A
Nennzahl <i>n</i>	2900 1/min
Leistungsfaktor <i>cos φ₁₀₀</i>	0,85
Einschaltart	Direkt (DOL)
Motorwirkungsgrad 50% <i>η_{M 50%}</i>	80,9 %
Motorwirkungsgrad 75% <i>η_{M 75%}</i>	83,8 %
Motorwirkungsgrad 100% <i>η_{M 100%}</i>	84,2 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55
Schutzart Schaltgerät	IP54

Werkstoffe

Behälter	PE-HD
Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Material Dichtung	EPDM
Welle	Edelstahl
Material Verrohrung	Edelstahl

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	G 1¼
Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	-
Überflussanschluss	Ø110-PN0
Bruttovolumen des Behälters <i>V</i>	150 l

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Economy CO/T-1 Helix V 608/EC
Artikelnummer	2554269
EAN Nummer	4062679191119
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2022-06-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1300 mm
Länge L	1000 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1300 mm
Höhe H	1160 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1050 mm
Breite B	750 mm
Gewicht brutto ca. m	135 kg
Gewicht netto ca. m	99 kg