

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,4
Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Auslegungshinweis	16 bar bis 120 °C, 13 bar bis 140 °C
Min. Medientemperatur T_{\min}	-20 °C
Max. Medientemperatur T_{\max}	140 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	0 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{\max}	40 °C

Antrieb

Netzanschluss	3~380 V, 50/60 Hz
Anzahl der Pole	4
Motor-Effizienzklasse	IE4
Leistungsaufnahme $P_{1\max}$	6200 W
Motornennleistung P_2	5,5 kW
Strom (max) I_{\max}	10,2 A
Störaussendung	EN 61800-3
Störfestigkeit	EN 61800-3
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55
Motorschutz	KLF integriert

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Wellendichtung	AQ1EGG
Laterne	5.1301/EN-GJL-250 KTL-beschichtet

Zugelassene Flüssigkeiten (andere Flüssigkeiten auf Anfrage)

Heizungswasser (gemäß VDI 2035)	ja
Wärmeträgeröl	Sonderausführung gegen Mehrpreis
Kühl- und Kaltwasser	ja
Wasser-Glykol-Gemische (bei 20-40 Vol.-% Glykol u. Medientemperatur ≤ 40 °C)	ja

Einbaumaße

Einbaulänge L_0	700 mm
Saugseitiger Rohranschluss DN_s	DN 150
Druckseitiger Rohranschluss DN_d	DN 150

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	DL-E 150/190-5,5/4-R1
Artikelnummer	2159472
EAN Nummer	4048482664675
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2016-03-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1200 mm
Länge L	1064 mm
Höhenmaß mit Verpackung	633 mm
Höhe H	638 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1200 mm
Breite B	1006 mm
Gewicht brutto ca. m	453 kg
Gewicht netto ca. m	410 kg