

Datenblatt

Hydraulische Daten

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

Motordaten

Netzanschluss	3-400 V, 50 Hz
Anzahl der Pole	4
Spannungstoleranz	±10 %
Motor-Effizienzklasse	IE2
Motornennleistung P_2	0,55 kW
Nennstrom I_N	1,4 A
Nenndrehzahl n	1450 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,66
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M 50\%$	75,4 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M 75\%$	78,5 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	78,1 %
Motorwicklung bis 3 kW	-
Motorwicklung ab 4 kW	-
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55
Motorschutz	nein

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	CC480K (G-CuSn10) Bronze
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	Q1Q1X4GG
Laterne	Grauguss

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DN_s	DN 32
Druckseitiger Rohranschluss DN_d	DN 32
Baulänge L_0	320 mm

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	CronoTwin-DL 32/170-0,55/4-S1
Artikelnummer	2122813
EAN Nummer	4048482235677
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-09-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	800 mm
Länge L	520 mm
Höhenmaß mit Verpackung	452 mm
Höhe H	320 mm
Breitenmaß mit Verpackung	600 mm
Breite B	557 mm
Gewicht brutto ca. m	102 kg
Gewicht netto ca. m	86 kg