

## 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 $P_2$	0,37 kW
Nennstrom $I_N$	1,06 A
Nenndrehzahl $n$	1450 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,71
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M$ 50%	69,5 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M$ 75%	73,2 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M$ 100%	76,1 %
Motorwicklung bis 3 kW	-
Motorwicklung ab 4 kW	-
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55
Motorschutz	nein

## Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufgrad	Grauguss EN-GJL-200
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1EGG
Laterne	Grauguss

## Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss $D_N$	DN 40
Druckseitiger Rohranschluss $D_N d$	DN 40
Baulänge $L_0$	340 mm

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	CronoTwin-DL 40/150-0,37/4
Artikelnummer	2089238
EAN Nummer	4016322986997
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-09-01

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	595 mm
Länge <i>L</i>	489 mm
Höhenmaß mit Verpackung	465 mm
Höhe <i>H</i>	340 mm
Breitenmaß mit Verpackung	795 mm
Breite <i>B</i>	587 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	81,1 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	74 kg