Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Zulaufdruck *p vorl.*	10 bar
Maximaler Betriebsdruck *PN*	16 bar
Druckseitiger Rohranschluss *DNd*	R 2½
Saugseitiger Rohranschluss *DNs*	R 2½
Anzahl der Pumpen	3
Stufenzahl	-
Anzahl der Reservepumpen	1
Anzahl der Betriebspumpen	2
Anlagenleistung ohne Reservepumpe *Q*	20 m³/h
Min. Medientemperatur T_{min}	3 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	50 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	5 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Motordaten (pro Motor)

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung P_2	3 kW
Nennstrom I_N	5,5 A
Nenndrehzahl *n*	2900 1/min
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP55
Motorwirkungsgrad 50% η_M *50%*	85,4 %
Motorwirkungsgrad 75% η_M *75%*	87,1 %
Motorwirkungsgrad 100% η_M *100%*	87,1 %

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Material Dichtung	EPDM
Material Verrohrung	Edelstahl

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Comfort COR-3 Helix V 613/K/CC
Artikelnummer	2535404
EAN Nummer	4048482197784
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2011-09-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1500 mm
Länge *L*	1500 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1875 mm
Höhe *H*	1670 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1100 mm
Breite *B*	780 mm
Gewicht brutto ca. *m*	296 kg
Gewicht netto ca. *m*	271 kg