Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Zulaufdruck *p vorl.*	10 bar
Maximaler Betriebsdruck *PN*	16 bar
Anzahl der Pumpen	4
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

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motornennleistung P_2	11 kW
Nennstrom I_N	21 A
Leistungsfaktor *cos* φ_{100}	0,84
Nenndrehzahl *n*	2900 1/min
Einschaltart	Direkt/Stern-Dreieck
Schutzart Motor	IP55
Schutzart Schaltgerät	IP54

Werkstoffe

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

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss *DNs*	DN 200
Druckseitiger Rohranschluss *DNd*	DN 200

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	SiBoost Smart FC 4 HELIX V5203/2-ES
Artikelnummer	2547521
EAN Nummer	4048482749617
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2011-09-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	3300 mm
Länge *L*	3080 mm
Höhenmaß mit Verpackung	2045 mm
Höhe *H*	1900 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1420 mm
Breite *B*	1456 mm
Gewicht brutto ca. *m*	1151 kg
Gewicht netto ca. *m*	1080 kg