

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Max. Betriebsdruck $p$	16 bar
Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	R 3
Saugseitiger Rohranschluss $DNs$	R 3
Stufenzahl	-
Anzahl der Reservepumpen	1
Anzahl der Betriebspumpen	3
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	3~380 V, 50/60 Hz
Spannungstoleranz	400/50:±10%, 380/60:±10%, 460/60:±10%
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP55
Motornennleistung $P_2$	1,1 kW
Nennstrom $I_N$	2,6 A
Motorwirkungsgrad $\eta_M$ 50%	83,3 %
Motorwirkungsgrad $\eta_M$ 75%	85,2 %
Motorwirkungsgrad $\eta_M$ 100%	85,5 %

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
LaufRad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	Q1BE3GG
Material Dichtung	EPDM

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	SiBoost Smart 4 HELIX VE1002
Artikelnummer	2536353
EAN Nummer	4048482228020
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2011-09-01

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1750 mm
Länge $L$	1450 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1060 mm
Höhe $H$	855 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1000 mm
Breite $B$	865 mm
Gewicht brutto ca. $m$	282 kg
Gewicht netto ca. $m$	234 kg