

# Datenblatt

# Hydraulische Daten

Max. Betriebsdruck p	16 bar
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	R 2½
Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	R 2½
Anzahl der Reservepumpen	1
Anzahl der Betriebspumpen	1
Durchflussmenge Q	10 m³/h
Min. Medientemperatur $\mathcal{T}_{\min}$	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	50 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{\min}$	5 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\rm max}$	40 °C

# Motordaten (pro Motor)

Netzanschluss	3~380 V, 50/60 Hz
Spannungstoleranz	400/50:+/-10%, 380/60:+/-10%, 440/60:+/-10%
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP55
Motornennleistung P <sub>2</sub>	1,1 kW
Nennstrom I <sub>N</sub>	2 A
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_{\rm M}$ 100%	93,9 %

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	BQ1EGG
Material Dichtung	EPDM



# Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	SiBoost2.0 Smart 2HELIX VE1002
Artikelnummer	4257977
EAN Nummer	4062679276366
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-10-27

# Verpackung

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

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1100 mm
Länge <i>L</i>	850 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1250 mm
Höhe <i>H</i>	1045 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1050 mm
Breite B	870 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	165 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	129 kg