

Datenblatt

Hydraulische Daten

Max. Betriebsdruck p	16 bar
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	DN 100
Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	DN 100
Anzahl der Reservepumpen	1
Anzahl der Betriebspumpen	2
Durchflussmenge Q	16 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 ₂	3 kW
Nennstrom I _N	5,3 A
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_{\rm M}$ 100%	92,7 %

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	BQ1EGG
Material Dichtung	EPDM



Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	SiBoost2.0 Smart 3HELIX VE1603/3kW
Artikelnummer	4258009
EAN Nummer	4062679279978
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	1300 mm
Länge <i>L</i>	1150 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1250 mm
Höhe H	1055 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1050 mm
Breite B	990 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	283 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	239 kg