

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 | 3 |
| 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 | 2,2 kW |
| Nennstrom I _N | 3,9 A |
| Motorwirkungsgrad 100% $\eta_{\rm M}$ 100% | 93,3 % |

Werkstoffe

| Pumpengehäuse | Edelstahl | |
|-------------------|-----------|--|
| Laufrad | Edelstahl | |
| Welle | Edelstahl | |
| Gleitringdichtung | BQ1EGG | |
| Material Dichtung | EPDM | |



Bestellinformation

Produktdaten

| Fabrikat | Wilo |
|-----------------------|--------------------------------|
| Produktbezeichnung | SiBoost2.0 Smart 4HELIX VE1602 |
| Artikelnummer | 4258013 |
| EAN Nummer | 4062679280011 |
| 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 | 1800 mm |
|-----------------------------|---------|
| Länge <i>L</i> | 1450 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung | 1260 mm |
| Höhe H | 1055 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 1350 mm |
| Breite B | 990 mm |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 362 kg |
| Gewicht netto ca. <i>m</i> | 278 kg |
| | |