

Datenblatt

Hydraulische Daten

| | |
|------------------------------------|--------|
| Max. Betriebsdruck p | 16 bar |
| Druckseitiger Rohranschluss DN_d | G 1½ |
| Saugseitiger Rohranschluss DN_s | G 1½ |
| Anzahl der Reservepumpen | 0 |
| Anzahl der Betriebspumpen | 1 |
| Durchflussmenge Q | 6 m³/h |
| 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%, 440/60:+/-10% |
| Isolationsklasse | F |
| Schutzart | IP55 |
| Motornennleistung P_2 | 4 kW |
| Nennstrom I_N | 6,9 A |
| Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$ | 94,1 % |

Werkstoffe

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

Bestellinformation

Produktdaten

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Fabrikat | Wilo |
| Produktbezeichnung | SiBoost2.0 Smart 1HELIX VE611 |
| Artikelnummer | 4257951 |
| EAN Nummer | 4062679275949 |
| Farbe | grün/schwarz/silber |
| Minimale Bestellmenge | 1 |
| Marktverfügbarkeit | 2023-10-27 |

Maße und Gewichte

| | |
|-----------------------------|---------|
| Längenmaß mit Verpackung | 1200 mm |
| Länge <i>L</i> | 680 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung | 1345 mm |
| Höhe <i>H</i> | 1175 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 800 mm |
| Breite <i>B</i> | 340 mm |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 81 kg |
| Gewicht netto ca. <i>m</i> | 61 kg |

Verpackung

| | |
|------------------------|---------------------|
| Verpackungsart | Europalette |
| Verpackungseigenschaft | Transportverpackung |
| Anzahl pro Palette | 1 |
| Anzahl pro Layer | 1 |