

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Max. Betriebsdruck $p$             | 16 bar              |
| Druckseitiger Rohranschluss $DNd$  | R 2                 |
| Saugseitiger Rohranschluss $DNs$   | R 2                 |
| Anzahl der Reservepumpen           | 1                   |
| Anzahl der Betriebspumpen          | 1                   |
| Durchflussmenge $Q$                | 6 m <sup>3</sup> /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%,<br>440/60:+/-10% |
| Isolationsklasse                         | F                                              |
| Schutzart                                | IP55                                           |
| Motornennleistung $P_2$                  | 1,1 kW                                         |
| Nennstrom $I_N$                          | 2 A                                            |
| Motorwirkungsgrad 100%<br>$\eta_M 100\%$ | 93,9 %                                         |

### Werkstoffe

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

## Bestellinformation

### Produktdaten

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| Fabrikat              | Wilo                          |
| Produktbezeichnung    | SiBoost2.0 Smart 2HELIX VE603 |
| Artikelnummer         | 4257953                       |
| EAN Nummer            | 4062679276021                 |
| 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 <i>B</i>             | 780 mm  |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 155 kg  |
| Gewicht netto ca. <i>m</i>  | 119 kg  |