

## Datenblatt

## Hydraulische Daten

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Max. Betriebsdruck $p$             | 16 bar  |
| Druckseitiger Rohranschluss $DNd$  | DN 125  |
| Saugseitiger Rohranschluss $DNs$   | DN 125  |
| Anzahl der Reservepumpen           | 1       |
| Anzahl der Betriebspumpen          | 3       |
| Durchflussmenge $Q$                | 22 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%,<br>440/60:±/-10% |
| Isolationsklasse                         | F                                              |
| Schutzart                                | IP55                                           |
| Motornennleistung $P_2$                  | 3 kW                                           |
| Nennstrom $I_N$                          | 5,3 A                                          |
| Motorwirkungsgrad 100%<br>$\eta_M 100\%$ | 92,7 %                                         |

## Werkstoffe

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

## Bestellinformation

### Produktdaten

|                       |                                    |
|-----------------------|------------------------------------|
| Fabrikat              | Wilo                               |
| Produktbezeichnung    | SiBoost2.0 Smart 4HELIX VE2202/3kW |
| Artikelnummer         | 4262478                            |
| EAN Nummer            | 4062679322520                      |
| 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     | 1270 mm |
| Höhe <i>H</i>               | 1065 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung   | 1500 mm |
| Breite <i>B</i>             | 1235 mm |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 543 kg  |
| Gewicht netto ca. <i>m</i>  | 447 kg  |