

## Datenblatt

## Hydraulische Daten

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Max. Betriebsdruck $p$             | 16 bar  |
| Druckseitiger Rohranschluss $DNd$  | DN 125  |
| Saugseitiger Rohranschluss $DNs$   | DN 125  |
| Stufenzahl                         | -       |
| Anzahl der Reservepumpen           | 1       |
| Anzahl der Betriebspumpen          | 1       |
| Durchflussmenge $Q$                | 52 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 |
| Isolationsklasse                      | F                 |
| Schutzart                             | IP55              |
| Motornennleistung $P_2$               | 11 kW             |
| Nennstrom $I_N$                       | 19,6 A            |
| Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$ | 94,2 %            |

## Werkstoffe

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

## Bestellinformation

## Produktdaten

|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| Fabrikat              | Wilo                            |
| Produktbezeichnung    | SiBoost Smart 2 HELIX VE5203-ES |
| Artikelnummer         | 2547361                         |
| EAN Nummer            | 4048482746104                   |
| Farbe                 | grün/schwarz/silber             |
| Minimale Bestellmenge | 1                               |
| Marktverfügbarkeit    | 2010-01-01                      |

## Verpackung

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

## Maße und Gewichte

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Längenmaß mit Verpackung  | 1400 mm |
| Länge $L$                 | 1250 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung   | 1673 mm |
| Höhe $H$                  | 1468 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 1350 mm |
| Breite $B$                | 1286 mm |
| Gewicht brutto ca. $m$    | 697 kg  |
| Gewicht netto ca. $m$     | 645 kg  |