

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

|   |        |
|---|--------|
| Maximaler Zulaufdruck $p_{\text{vorl.}}$  | 6 bar  |
| Maximaler Betriebsdruck $PN$              | 16 bar |
| Anzahl der Pumpen                         | 2      |
| Min. Medientemperatur $T_{\text{min}}$    | 3 °C   |
| Max. Medientemperatur $T_{\text{max}}$    | 50 °C  |
| Min. Umgebungstemperatur $T_{\text{min}}$ | 5 °C   |
| Max. Umgebungstemperatur $T_{\text{max}}$ | 40 °C  |

### Motordaten

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Netzanschluss                        | 3~400 V, 50 Hz |
| Motornennleistung $P_2$              | 0,55 kW        |
| Nennstrom $I_N$                      | 1,32 A         |
| Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$ | 0,85           |
| Nennzahl $n$                         | 2900 1/min     |
| Einschaltart                         | Direkt (DOL)   |
| Schutzart Motor                      | IP55           |
| Schutzart Schaltgerät                | IP54           |

### Werkstoffe

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Pumpengehäuse       | Edelstahl |
| Laufrad             | Edelstahl |
| Welle               | Edelstahl |
| Material Dichtung   | EPDM      |
| Material Verrohrung | Edelstahl |

### Einbaumaße

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Saugseitiger Rohranschluss $DN_s$  | R 2 |
| Druckseitiger Rohranschluss $DN_d$ | R 2 |

## Bestellinformation

### Produktdaten

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| Fabrikat              | Wilo                          |
| Produktbezeichnung    | SiBoost Smart FC 2 HELIX V603 |
| Artikelnummer         | 2536033                       |
| EAN Nummer            | 4048482224152                 |
| Farbe                 | grün/schwarz/silber           |
| Minimale Bestellmenge | 1                             |
| Marktverfügbarkeit    | 2011-09-01                    |

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Längenmaß mit Verpackung  | 1100 mm |
| Länge $L$                 | 950 mm  |
| Höhenmaß mit Verpackung   | 1610 mm |
| Höhe $H$                  | 1405 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 1050 mm |
| Breite $B$                | 706 mm  |
| Gewicht brutto ca. $m$    | 186 kg  |
| Gewicht netto ca. $m$     | 161 kg  |