

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

|                                           |         |
|-------------------------------------------|---------|
| Maximaler Zulaufdruck $p_{\text{vorl.}}$  | 10 bar  |
| Maximaler Betriebsdruck $P_N$             | 16 bar  |
| Druckseitiger Rohranschluss $DNd$         | R 2½    |
| Saugseitiger Rohranschluss $DNs$          | R 2½    |
| Anzahl der Pumpen                         | 2       |
| Stufenzahl                                | -       |
| Anzahl der Reservepumpen                  | 1       |
| Anzahl der Betriebspumpen                 | 1       |
| Anlagenleistung ohne Reservepumpe $Q$     | 26 m³/h |
| 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 (pro Motor)

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Netzanschluss                         | 3~400 V, 50 Hz |
| Spannungstoleranz                     | ±10 %          |
| Motor-nennleistung $P_2$              | 7,5 kW         |
| Nennstrom $I_N$                       | 13,7 A         |
| Nenn-drehzahl $n$                     | 2900 1/min     |
| Isolationsklasse                      | F              |
| Schutzart                             | IP55           |
| Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M 50\%$   | 89,8 %         |
| Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M 75\%$   | 90,5 %         |
| Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$ | 90,1 %         |

### Werkstoffe

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Pumpengehäuse       | Edelstahl |
| Lauf-rad            | Edelstahl |
| Welle               | Edelstahl |
| Material Dichtung   | EPDM      |
| Material Verrohrung | Edelstahl |

**Bestellinformation****Produktdaten**

|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| Fabrikat              | Wilo                            |
| Produktbezeichnung    | Comfort COR-2 Helix V 1611/K/CC |
| Artikelnummer         | 2532261                         |
| EAN Nummer            | 4048482088068                   |
| Farbe                 | grün/schwarz/silber             |
| Minimale Bestellmenge | 1                               |
| Marktverfügbarkeit    | 2010-01-01                      |

**Verpackung**

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

**Maße und Gewichte**

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Längenmaß mit Verpackung    | 2500 mm |
| Länge <i>L</i>              | 1080 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung     | 2100 mm |
| Höhe <i>H</i>               | 1900 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung   | 1050 mm |
| Breite <i>B</i>             | 912 mm  |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 474 kg  |
| Gewicht netto ca. <i>m</i>  | 449 kg  |