

**Datenblatt**

**Hydraulische Daten**

Maximaler Zulaufdruck $p_{vorl.}$	10 bar
Maximaler Betriebsdruck $PN$	16 bar
Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	DN 200
Saugseitiger Rohranschluss $DNs$	DN 200
Anzahl der Pumpen	4
Stufenzahl	-
Anzahl der Reservepumpen	1
Anzahl der Betriebspumpen	3
Anlagenleistung ohne Reservepumpe $Q$	240 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	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung $P_2$	18,5 kW
Nennstrom $I_N$	32,8 A
Nenn Drehzahl $n$	2900 1/min
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP55
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M 50\%$	91,6 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M 75\%$	92,5 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	92,4 %

**Werkstoffe**

Pumpengehäuse	Edelstahl
Lauf rad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleit ringdichtung	Q1BE3GG
Material Dichtung	FKM
Material Verrohrung	Edelstahl

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Comfort CO-4 Helix V 5205/2/K/CC
Artikelnummer	2530687
EAN Nummer	4048482043999
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

### Verpackung

Verpackungsart	Transportbalken
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	1
Anzahl pro Layer	1

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	3280 mm
Länge <i>L</i>	2311 mm
Höhenmaß mit Verpackung	2100 mm
Höhe <i>H</i>	1900 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1460 mm
Breite <i>B</i>	1456 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	1352 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	1242 kg