

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,4
Maximaler Zulaufdruck $p_{\text{vorl.}}$	10 bar
Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Druckanschluss	DN 100
Min. Medientemperatur T_{min}	-15 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	120 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	50 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~380 V, 50/60 Hz
Spannungstoleranz	400/50:±/-10%, 380/60:±/-10%, 440/60:±/-6%
Motornennleistung P_2	5,5 kW
Motor-Effizienzklasse	IE4
Nennstrom I_N	5,6 A
Nenndrehzahl n	2900 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1\text{ max}}$	2600 W
Einschaltart	Sanftanlauf
Drehzahl min. n_{min}	1000 1/min
Drehzahl max. n_{max}	2905 1/min
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	90,9 %
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufgrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	U3BE3GG
Material Dichtung	EPDM

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	DN 100
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 100

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Multivert MVIE 7001 (3~380/400/460 V, EPDM,)
Artikelnummer	4122317
EAN Nummer	4048482030821
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1630 mm
Länge <i>L</i>	1650 mm
Höhenmaß mit Verpackung	910 mm
Höhe <i>H</i>	920 mm
Breitenmaß mit Verpackung	630 mm
Breite <i>B</i>	650 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	148,9 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	133,9 kg

Verpackung

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