

## 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 $T_{\text{min}}$	-15 °C
Max. Medientemperatur $T_{\text{max}}$	120 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{\text{min}}$	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\text{max}}$	50 °C

## Motordaten

Netzanschluss	3~380 V, 50/60 Hz
Spannungstoleranz	400/50:±/-10%, 380/60:±/-10%, 460/60:±/-10%
Motornennleistung $P_2$	7,5 kW
Motor-Effizienzklasse	IE4
Nennstrom $I_N$	9,7 A
Nennzahl $n$	2900 1/min
Leistungsaufnahme $P_{1 \text{ max}}$	4900 W
Einschaltart	Sanftanlauf
Drehzahl min. $n_{\text{min}}$	1005 1/min
Drehzahl max. $n_{\text{max}}$	3005 1/min
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	91,7 %
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 9501/1 (3~380/400/460 V, EPDM, )
Artikelnummer	4122324
EAN Nummer	4048482030869
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>	153,4 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	138,4 kg

### Verpackung

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