

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Druckanschluss	Rp 1
Nachspeiseanlage	-
Fördermenge max. Q_{max}	5,5 m ³ /h
Optimal-Förderstrom Q_{opt}	3,3 m ³ /h
Förderhöhe max. H_{max}	53,3 m
Optimal-Förderhöhe H_{opt}	32,41 m
Min. Medientemperatur T_{min}	5 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	35 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	3 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Wellenleistung P2(Q=max.) d. gew. Laufrades * Pumpenanzahl	750 W
Nenn Drehzahl n	2900 1/min
Nennstrom I_N	1,95 A
Leistungsfaktor $\cos \varphi$	0.83
Schutzart Motor	IP54
Isolationsklasse	F

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	PPE/PS-GF30
Welle	Edelstahl

Einbaumaße

Bruttovolumen des Behälters V	150 l
Bruttovolumen des Membrandruckausdehnungsgefäß V	8 l
Saugseitiger Rohranschluss DN_s	Rp 1
Druckseitiger Rohranschluss DN_d	Rp 1

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	RainSystem AF 400-2 MP 305
Artikelnummer	2504588
EAN Nummer	4016322418283
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	1000 mm
Länge L	780 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1505 mm
Höhe H	1365 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1750 mm
Breite B	1470 mm
Gewicht brutto ca. m	121 kg
Gewicht netto ca. m	91 kg