

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	8 bar
Druckanschluss	Rp 1
Nachspeiseanlage	-
Fördermenge max. Q_{max}	5,0 m ³ /h
Optimal-Förderstrom Q_{opt}	3,2 m ³ /h
Förderhöhe max. H_{max}	53,4 m
Optimal-Förderhöhe H_{opt}	30,42 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	1~230 V, 50 Hz
Wellenleistung P2(Q=max.) d. gew. Laufrades * Pumpenanzahl	750 W
Nenndrehzahl n	2900 1/min
Nennstrom I_N	5,1 A
Leistungsfaktor $\cos \varphi$	0.98
Schutzart Motor	X4
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 150-2 MC 305
Artikelnummer	2531205
EAN Nummer	4048482063843
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1200 mm
Länge L	835 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1470 mm
Höhe H	1225 mm
Breitenmaß mit Verpackung	800 mm
Breite B	675 mm
Gewicht brutto ca. m	107 kg
Gewicht netto ca. m	85 kg