

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	8 bar
Druckanschluss	G 1
Nachspeiseanlage	-
Fördermenge max. Q_{max}	6,0 m ³ /h
Optimal-Förderstrom Q_{opt}	3,8 m ³ /h
Förderhöhe max. H_{max}	51,7 m
Optimal-Förderhöhe H_{opt}	36,42 m
Min. Medientemperatur T_{min}	3 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	30 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	5 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Wellenleistung P2(Q=max.) d. gew. Laufrades * Pumpenanzahl	800 W
Nenn Drehzahl n	2900 1/min
Nennstrom I_N	4,6 A
Schutzart Motor	X4
Isolationsklasse	F

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PA6T/6I-GF40
Laufrad	PPE/PS-GF30
Welle	Edelstahl
Wellendichtung	BVPPF
Material Stufenkammer	PPE/PS-GF30

Einbaumaße

Bruttovolumen des Behälters V	10 l
Bruttovolumen des Membrandruckausdehnungsgefäß V	0 l
Saugseitiger Rohranschluss DN_s	G 1
Druckseitiger Rohranschluss DN_d	G 1

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	RAIN3-45 EM
Artikelnummer	2551473
EAN Nummer	4048482967967
Farbe	weiß/schwarz
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-06-07

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Verkaufsverpackung
Anzahl pro Palette	4
Anzahl pro Layer	1

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	777 mm
Länge L	642 mm
Höhenmaß mit Verpackung	908 mm
Höhe H	715 mm
Breitenmaß mit Verpackung	295 mm
Breite B	260 mm
Gewicht brutto ca. m	30,9 kg
Gewicht netto ca. m	27,9 kg