

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	5 bar
Max. Sandgehalt	20 g/m ³
Max. Eintauchtiefe	5 m
Fördermenge max. $Q_{\max}$	6,7 m ³ /h
Optimal-Förderstrom Q_{opt}	4,5 m ³ /h
Förderhöhe max. $H_{\max}$	47,7 m
Optimal-Förderhöhe H_{opt}	27,46 m
Min. Medientemperatur $T_{\min}$	4 °C
Max. Medientemperatur $T_{\max}$	40 °C
Stufenzahl	1

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Motornennleistung P_2	1 kW
Nenndrehzahl n	2860 1/min
Nennstrom I_N	6,4 A
Anlaufstrom I	23,4 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,95
Max. Schalthäufigkeit t	20 1/h
Motor Durchmesser DM	160 mm

Kabel

Länge Anschlusskabel L	10 m
Kabelquerschnitt	3G1 mm ²

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	PPO-GF30
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Aluminium

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss DN_d	G 1
------------------------------------	-----

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Extract FIRST 304 EM/A
Artikelnummer	6093856
EAN Nummer	4062679227429
Farbe	grün/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-03-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	655 mm
Länge <i>L</i>	561 mm
Höhenmaß mit Verpackung	220 mm
Höhe <i>H</i>	156 mm
Breitenmaß mit Verpackung	235 mm
Breite <i>B</i>	160 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	15,3 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	14,8 kg