Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck *PN*	5 bar
Max. Sandgehalt	20 g/m³
Max. Eintauchtiefe	5 m
Fördermenge max. Q_{max}	6,6 m³/h
Optimal-Förderstrom Q_{opt}	4,4 m³/h
Förderhöhe max. H_{max}	37,1 m
Optimal-Förderhöhe H_{opt}	22,26 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	0,75 kW
Nenndrehzahl *n*	2860 1/min
Nennstrom I_N	4,9 A
Anlaufstrom *I*	17,4 A
Einschaltart	Direkt (DOL)
Leistungsfaktor *cos* φ_{100}	0,95
Max. Schalthäufigkeit *t*	20 1/h
Motor Durchmesser *DM*	160 mm

Kabel

Länge Anschlusskabel *L*	10 m
Kabelquerschnitt	3G1 mm²

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	PPO-GF30
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	Aluminium

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluss *DNd*	G 1

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Extract FIRST 303 EM/A
Artikelnummer	6093855
EAN Nummer	4062679227412
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 *L*	525 mm
Höhenmaß mit Verpackung	220 mm
Höhe *H*	156 mm
Breitenmaß mit Verpackung	235 mm
Breite *B*	160 mm
Gewicht brutto ca. *m*	14,3 kg
Gewicht netto ca. *m*	13,8 kg