

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck p	1,2 bar
Druckanschluss	DN 100
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	100 mm
Hydrauliktyp	Freistromlaufrad
Max. Eintauchtiefe	7 m
Förderhöhe max. $H_{\max}$	11,1 m
Fördermenge max. $Q_{\max}$	142,5 m³/h
Min. Medientemperatur $T_{\min}$	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{\max}$	40 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{\min}$	3 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\max}$	40 °C

Motordaten

Motorkennung	S 13.L-16/EAD0-4-T 3,5kW
Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung P_2	3,5 kW
Leistungsaufnahme $P_{1\max}$	4,45 kW
Nennstrom I_N	8,1 A
Anlaufstrom I	51 A
Betriebsart (eingetaucht)	S1
Betriebsart (ausgetaucht)	S2-15 Min.
Nenndrehzahl n	1393 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,80
Einschaltart	Direkt (DOL)
Anzahl der Pole	4
Max. Schalthäufigkeit t	60 1/h
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP68

Kabel

Länge Anschlusskabel	10 m
Kabeltyp	H07RN-F
Kabelquerschnitt	6G1 mm²
Art des Anschlusskabels	Lösbar

Ausstattung/Funktion

Netzstecker	nein
Schwimmerschalter	nein
Schneidwerk	nein
Art des Explosionsschutz	-
Motorschutz	Bimetall
Leckageüberwachung Motor	nein
Leckageüberwachung Dichtungskammer	optional
Leckageüberwachung Leckagekammer	nein

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Abdichtung pumpenseitig	Siliziumkarbid
Abdichtung motorseitig	NBR
Material Dichtung	NBR
Motorgehäuse	Edelstahl

Einbaumaße

Anschluss Eingang	DN 100
Anschluss Ausgang	DN 100

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Rexa FIT-V10-426A/40T035-540/O
Artikelnummer	6098518
EAN Nummer	4062679390994
Farbe	silber/schwarz
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2024-10-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	800 mm
Länge <i>L</i>	361 mm
Höhenmaß mit Verpackung	830 mm
Höhe <i>H</i>	701 mm
Breitenmaß mit Verpackung	600 mm
Breite <i>B</i>	313 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	70,4 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	68,4 kg