

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck p	3,52 bar
Druckanschluss	DN 32/40
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	10 mm
Hydrauliktyp	Zweikanallauf mit Schneidwerk
Max. Eintauchtiefe	7 m
Förderhöhe max. $H_{\max}$	32,0 m
Fördermenge max. $Q_{\max}$	19,8 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.M-08/EAD1-2-M 1,5kW
Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung P_2	1,5 kW
Leistungsaufnahme $P_{1\max}$	2,10 kW
Nennstrom I_N	9,3 A
Anlaufstrom I	29 A
Betriebsart (eingetaucht)	S1
Betriebsart (ausgetaucht)	S2-15 Min.
Nennzahl n	2852 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,98
Einschaltart	Direkt (DOL)
Anzahl der Pole	2
Max. Schalzhäufigkeit t	60 1/h
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP68

Kabel

Länge Anschlusskabel	10 m
Kabeltyp	H07RN-F
Kabelquerschnitt	3G1 mm²
Art des Anschlusskabels	Lösbar

Ausstattung/Funktion

Netzstecker	CEE 7/7 (Schuko)
Schwimmerschalter	nein
Schneidwerk	ja
Art des Explosionsschutz	-
Motorschutz	Bimetall
Leckageüberwachung Motor	nein
Leckageüberwachung Dichtungskammer	optional
Leckageüberwachung Leckagekammer	nein

Werkstoffe

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

Einbaumaße

Anschluss Eingang	-
Anschluss Ausgang	DN 32/40

Bestellinformation**Produktdaten**

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Rexa FIT-S03-123A/21M015-523/P
Artikelnummer	6098144
EAN Nummer	4062679388205
Farbe	Schwarz/Silber
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	400 mm
Länge <i>L</i>	267 mm
Höhenmaß mit Verpackung	805 mm
Höhe <i>H</i>	501 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Breite <i>B</i>	203 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	34 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	32 kg