

## Datenblatt

## Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck $p$	0,5 bar
Druckanschluss	DN 80/100
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	80 mm
Hydrauliktyp	Freistromlaufrad
Max. Eintauchtiefe	7 m
Förderhöhe max. $H_{\max}$	4,9 m
Fördermenge max. $Q_{\max}$	50,0 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-10/EAD1-4-T 1,1kW
Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung $P_2$	1,1 kW
Leistungsaufnahme $P_{1\max}$	1,46 kW
Nennstrom $I_N$	3,1 A
Anlaufstrom $I$	24,5 A
Betriebsart (eingetaucht)	S1
Betriebsart (ausgetaucht)	S2-15 Min.
Nenndrehzahl $n$	1436 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,69
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 80
Anschluss Ausgang	DN 80/100

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Rexa FIT V08DA-422/EAD1-4-T0011-540-O
Artikelnummer	6065920
EAN Nummer	4048482265513
LVI Nummer	4821873
Farbe	silber/schwarz
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2012-03-01

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Länge <i>L</i>	343 mm
Höhenmaß mit Verpackung	935 mm
Höhe <i>H</i>	679 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Breite <i>B</i>	288 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	61 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	56 kg