

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck $p$	0,9 bar
Druckanschluss	DN 65/80
Freier Kugeldurchgang der Hydraulik	65 mm
Hydrauliktyp	Freistromlaufrad
Max. Eintauchtiefe	7 m
Förderhöhe max. $H_{\max}$	8,3 m
Fördermenge max. $Q_{\max}$	35,0 m <sup>3</sup> /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 1,1kW
Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung $P_2$	1,1 kW
Leistungsaufnahme $P_{1\max}$	1,59 kW
Nennstrom $I_N$	7,2 A
Anlaufstrom $I$	29 A
Betriebsart (eingetaucht)	S1
Betriebsart (ausgetaucht)	S2-15 Min.
Nennzahl $n$	2899 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,97
Einschaltart	Direkt (DOL)
Anzahl der Pole	2
Max. Schalthäufigkeit $t$	60 1/h
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP68

### Kabel

Länge Anschlusskabel	10 m
Kabeltyp	H07RN-F
Kabelquerschnitt	3G1 mm <sup>2</sup>
Art des Anschlusskabels	Lösbar

### Ausstattung/Funktion

Netzstecker	CEE 7/7 (Schuko)
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 65
Anschluss Ausgang	DN 65/80

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Rexa FIT V06DA-212/EAD0-2-M0011-523-P
Artikelnummer	6064598
EAN Nummer	4048482227399
Farbe	silber/schwarz
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2011-09-01

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Länge $L$	250 mm
Höhenmaß mit Verpackung	805 mm
Höhe $H$	553 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Breite $B$	200 mm
Gewicht brutto ca. $m$	37 kg
Gewicht netto ca. $m$	35 kg

### Verpackung

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