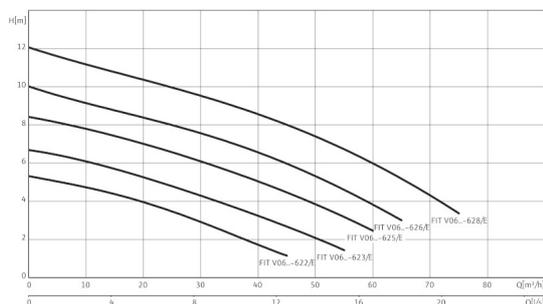


## Datenblatt: Wilo-REXA FIT V06DA-628/EAD1-4-T0025-540-O

### Kennlinien Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - 1450 1/min



Kennlinien nach ISO 9906, Anhang A.

### Aggregat

Förderhöhe max.	$H_{max}$	12.0 m
Fördermenge max.	$Q_{max}$	75 m <sup>3</sup> /h
Optimal-Förderhöhe	$H_{opt}$	8.5 m
Optimal-Förderstrom	$Q_{opt}$	40.20 m <sup>3</sup> /h
Druckanschluss		DN 65/DN 80
Freier Kugeldurchgang		65 mm
Betriebsart (eingetaucht)		S1
Betriebsart (ausgetaucht)		S2-15 min S3-25%
Max. Tauchtiefe		20 m
Schutzart		IP 68
Medientemperatur	$T$	+3 ... +40 °C
Gewicht netto ca.	$m$	53.50 kg

### Motordaten

Netzanschluss		3~400 V, 50 Hz
Nennstrom	$I_N$	6 A
Motornennleistung	$P_2$	2,50 kW
Leistungsaufnahme	$P_1$	3,30 kW
Leistungsfaktor	$\cos \varphi$	0.78
Einschaltart		direkt
Nennzahl	$n$	1397 1/min
Isolationsklasse		F
Empfohlene Schalzhäufigkeit		20 1/h
Max. Schalzhäufigkeit		50 1/h
Zulässige Spannungstoleranz		±10 %

### Kabel

Länge Anschlusskabel		10 m
Kabeltyp		H07RN-F
Kabelquerschnitt		6G1,5 mm <sup>2</sup>
Art des Anschlusskabels		lösbar
Netzstecker		-

### Ausstattung/Funktion

Schwimmerschalter		-
Motorschutz		WSK

### Werkstoffe

Statische Abdichtung		NBR
----------------------	--	-----

**Datenblatt: Wilo-REXA FIT V06DA-628/EAD1-4-T0025-540-O**

Laufrad	EN-GJL-250
Abdichtung motorseitig	Kohle/Steatit
Gleitringdichtung	SiC/SiC
Motorgehäuse	1.4301
Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Pumpenwelle	1.4021

**Bestellinformationen**

Fabrikat	Wilo
Art.-Nr.	6064717
EAN-Nummer	4048482227580
Lieferbereitschaft	Lagervorrat
Preisgruppe	W6