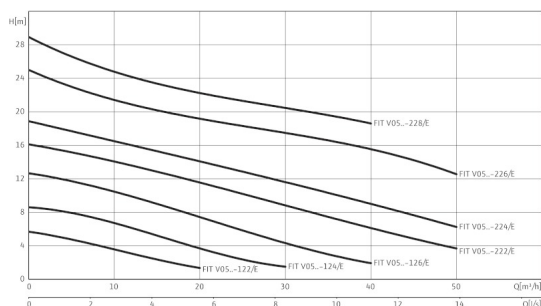


Datenblatt: Wilo-REXA FIT V05DA-224/EAD1-2-T0025-540-O

Kennlinien Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - 2900 1/min



Kennlinien nach ISO 9906, Anhang A.

Aggregat

Förderhöhe max.	H_{max}	18.6 m
Fördermenge max.	Q_{max}	50 m ³ /h
Optimal-Förderhöhe	H_{opt}	12.9 m
Optimal-Förderstrom	Q_{opt}	25 m ³ /h
Druckanschluss		DN 50
Freier Kugeldurchgang		50 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	41.10 kg

Motordaten

Netzanschluss		3~400 V, 50 Hz
Nennstrom	I_N	5.30 A
Motornennleistung	P_2	2.50 kW
Leistungsaufnahme	P_1	3.20 kW
Leistungsfaktor	$\cos \varphi$	0.87
Einschaltart		direkt
Nennzahl	n	2786 1/min
Isolationsklasse		F
Empfohlene Schalthäufigkeit		20 1/h
Max. Schalthäufigkeit		50 1/h
Zulässige Spannungstoleranz		±10 %

Kabel

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

Ausstattung/Funktion

Schwimmerschalter		-
Motorschutz		WSK

Werkstoffe

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

Datenblatt: Wilo-REXA FIT V05DA-224/EAD1-2-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.	6064591
EAN-Nummer	4048482227320
Lieferbereitschaft	Lagervorrat
Preisgruppe	W6