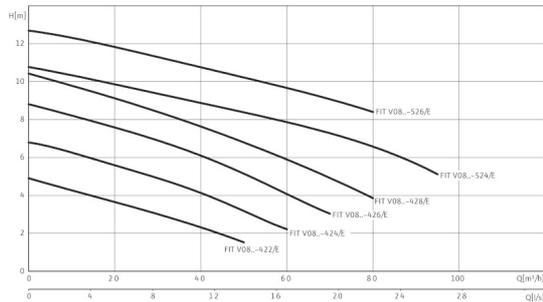


Datenblatt: Wilo-REXA FIT V08DA-524/EAD0-4-T0035-540-O

Kennlinien Wilo-Rexa FIT V08.. - 50 Hz - 1450 1/min



Kennlinien nach ISO 9906, Anhang A.

Aggregat

Förderhöhe max.	H_{max}	10.8 m
Fördermenge max.	Q_{max}	95 m ³ /h
Optimal-Förderhöhe	H_{opt}	7.7 m
Optimal-Förderstrom	Q_{opt}	62.30 m ³ /h
Druckanschluss	DN 80/DN 100	
Freier Kugeldurchgang	80 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	65 kg

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz	
Nennstrom	I_N	7.90 A
Motornennleistung	P_2	3,50 kW
Leistungsaufnahme	P_1	4,50 kW
Leistungsfaktor	$\cos \varphi$	0.82
Einschaltart	direkt	
Nennzahl	n	1378 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 V08DA-524/EAD0-4-T0035-540-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.	6065931
EAN-Nummer	4048482265629
Lieferbereitschaft	Lagervorrat