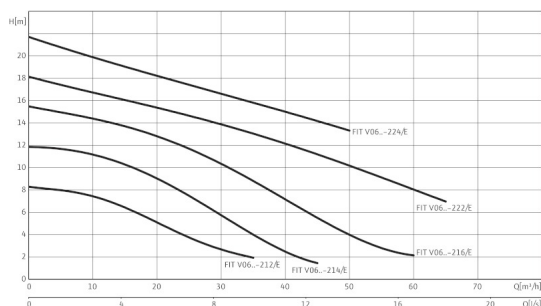


Datenblatt: Wilo-REXA FIT V06DA-222/EAD1-2-T0039-540-A

Kennlinien Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - 2900 1/min



Kennlinien nach ISO 9906, Anhang A.

Aggregat

| | | |
|---------------------------|-----------|-------------------------|
| Förderhöhe max. | H_{max} | 18.1 m |
| Fördermenge max. | Q_{max} | 65 m ³ /h |
| Optimal-Förderhöhe | H_{opt} | 12.7 m |
| Optimal-Förderstrom | Q_{opt} | 37.10 m ³ /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 | 45.50 kg |

Motordaten

| | | |
|-----------------------------|----------------|----------------|
| Netzanschluss | | 3~400 V, 50 Hz |
| Nennstrom | I_N | 7.70 A |
| Motornennleistung | P_2 | 3,90 kW |
| Leistungsaufnahme | P_1 | 4,70 kW |
| Leistungsfaktor | $\cos \varphi$ | 0.88 |
| Einschaltart | | direkt |
| Nennzahl | n | 2853 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 | | CEE |

Ausstattung/Funktion

| | | |
|-------------------|--|-----|
| Schwimmerschalter | | • |
| Motorschutz | | WSK |

Werkstoffe

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

Datenblatt: Wilo-REXA FIT V06DA-222/EAD1-2-T0039-540-A

| | |
|------------------------|---------------|
| 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. | 6064706 |
| EAN-Nummer | 4048482227474 |
| Lieferbereitschaft | Lagervorrat |
| Preisgruppe | W6 |