

Datu lapa: Yonos MAXO 50/0,5-8 PN6/10

Hidrauliskie parametri

| | |
|---|------------------------|
| Maksimālais darba spiediens P_N | 10 bar |
| Sūkņēšanas augstums H_{max} | 8,0 m |
| Sūkņēšanas plūsma Q_{max} | 15,0 m ³ /h |
| Minimalais pieplūdes augstums pie 50 °C | 3,0 m |
| Minimalais pieplūdes augstums pie 95 °C | 10,0 m |
| Minimalais pieplūdes augstums pie 110 °C | 16,0 m |
| Min. šķidrums temperatūra T_{min} | -20 °C |
| Maks. šķidrums temperatūra T_{max} | 110 °C |
| Apkārtējā gaisa temperatūra, min. T_{min} | -20 °C |
| Maks. apkārtējā gaisa temperatūra T_{max} | 40 °C |

Materiāli

| | |
|------------------|-----------------|
| Sūkņa korpus | Cast iron |
| Darba rats | PPS-GF40 |
| Vārpsta | Stainless steel |
| Gultņa materiāls | Oglekļa grafits |

Informācija par pasūtījumu izvietojumu

| | |
|--------------------------------|----------------------------|
| Ražotājs | Wilo |
| Izstrādājuma nosaukums | Yonos MAXO 50/0,5-8 PN6/10 |
| EAN skaitlis | 4048482235950 |
| Artikula numurs | 2120649 |
| Neto svars apm. m | 11 kg |
| Bruto svars apm. m | 12,1 kg |
| Garums ar iepakojumu | 325 mm |
| Augstums ar iepakojumu | 215 mm |
| Platums ar iepakojumu | 305 mm |
| Iepakojuma īpašība | Transportēšanas iepakojums |
| Iepakojuma veids | Kartons |
| Minimālais pasūtījuma daudzums | 1 |

Motoru parametri

| | |
|--|--|
| Energoefektivitātes indekss (EEI) | 0.20 |
| Elektrotīkla pieslēgums | 1~230 V ±10%, 50/60 Hz |
| Nominālā strāva I_N | 0,15 A |
| Nominālā strāva I_N | 1,33 A |
| Apgrīzību skaits, min. n_{min} | 1200 apgr./min |
| Apgrīzību skaits, maks. n_{max} | 4800 apgr./min |
| Elektrības patēriņš (min.) $P_{1 min}$ | 10,0 W |
| Elektrības patēriņš $P_{1 max}$ | 305,0 W |
| Traucējumu emisija | EN 61800-3;2004+A1;2012 / dzīvojamais sektors (C1) |
| Traucējumnoturība | EN 61800-3;2004+A1;2012 / rūpnieciskais sektors (C2) |
| Kabeļu skrūvsavienojums | 2 x M20x1.5 |
| Aizsardzības klase | F |
| Aizsardzības pakāpe | IPX4D |

Montāžas izmēri

| | |
|--|--------|
| Spiediena puses caurules pieslēgums | DN 50 |
| Iesūkņēšanas puses caurules pieslēgums | DN 50 |
| Konstrukcijas garums l_0 | 240 mm |

Piedāvājuma teksts: Yonos MAXO 50/0,5-8 PN6/10

Aukstas efektivitātes sūkņi Wilo-Yonos MAXO

elektroniski regulējams

Slapjā rotora cirkulācijas sūkņi, sinhronais motors ar ECM tehnoloģiju, un integrēta jaudas regulēšanas sistēma bezpakāpju spiediena starpības regulēšanai. Paredzēts izmantošanai visa veida apkures, ventilācijas un kondicionēšanas iekārtās.

Sērijveidā ar:

- Iepriekš iestatāms regulēšanas princips optimālai slodzes pielāgošanai: Δp-c (konstanta spiedienu starpība), Δp-v (mainīga spiedienu starpība)
- 3 ātruma pakāpes (n = konstants)
- Gaismas diožu rādījums uzdotās vērtības iestatīšanai kļūdas signālu rādījumam
- Elektrotīkla pieslēgums ar Wilo spraudni
- Bojājumu lampiņa un kontakts kopējam bojājumu signālam

Atloka sūkņiem - atloka sūkņu modeļiem:

- Standarta modelis sūkņiem DN 32 līdz DN 65: Kombinētais atloks PN 6/10 (atloks PN 16 atbilstoši EN 1092-2) pretatlokiem PN 6 un PN 16
- Standarta modelis sūkņiem DN 80 / DN 100: Atloks PN 6 (konstruēts PN 16, atbilstoši EN 1092-2) pretatlokam PN 6

| Ekspluatācijas dati | | Motoru parametri | |
|--|----------------------------|--|--|
| Sūknējams šķidrums | Water | Energoefektivitātes indekss (EEI) | 0.20 |
| Šķidruma temperatūra T | -20 °C | Traucējumu emisija | EN 61800-3;2004+A1;2012 / dzīvojamais sektors (C1) |
| apkārtējā gaisa temperatūra T | -20 °C | Traucējumnoturība | EN 61800-3;2004+A1;2012 / rūpnieciskais sektors (C2) |
| Maksimālais darba spiediens PN | 10 bar | Elektrotīkla pieslēgums | 1~230 V, 50/60 Hz |
| Minimālais pieplūdes augstums pie 50 °C | 3,0 m | Elektrības patēriņš $P_{1\max}$ | 305,0 W |
| Minimālais pieplūdes augstums pie 95 °C | 10,0 m | Apgriezienu skaits, min. n_{\min} | 1200 apgr./min |
| Minimālais pieplūdes augstums pie 110 °C | 16,0 m | Apgriezienu skaits, maks. n_{\max} | 4800 apgr./min |
| | | Motora aizsardzības pakāpe | IPX4D |
| | | Kabeļu skrūšsavienojums | 2 x M20x1.5 |
| Materiāli | | Montāžas izmēri | |
| Sūkņa korpuss | Cast iron | Iesūkņēšanas puses caurules pieslēgums | DN 50 |
| Darba rats | PPS-GF40 | Spiediena puses caurules pieslēgums | DN 50 |
| Vārpsta | Stainless steel | Konstrukcijas garums l_0 | 240 mm |
| Gultņa materiāls | Oglekļa grafiits | | |
| Informācija par pasūtījumu izvietojumu | | | |
| Ražotājs | Wilo | | |
| Izstrādājuma nosaukums | Yonos MAXO 50/0,5-8 PN6/10 | | |
| Neto svars apm. m | 11 kg | | |
| Artikula numurs | 2120649 | | |

Izmēri un rasējumi: Yonos MAXO 50/0,5-8 PN6/10

Yonos MAXO 50/0,5-8

