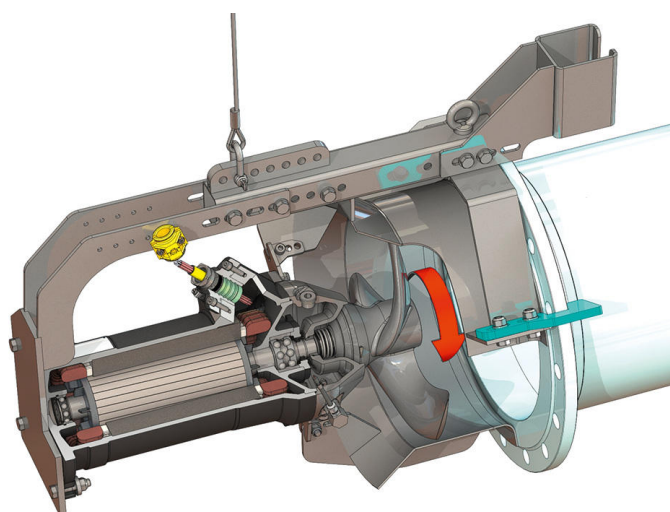
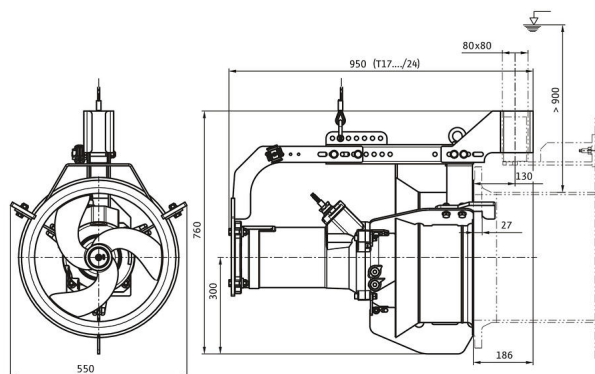
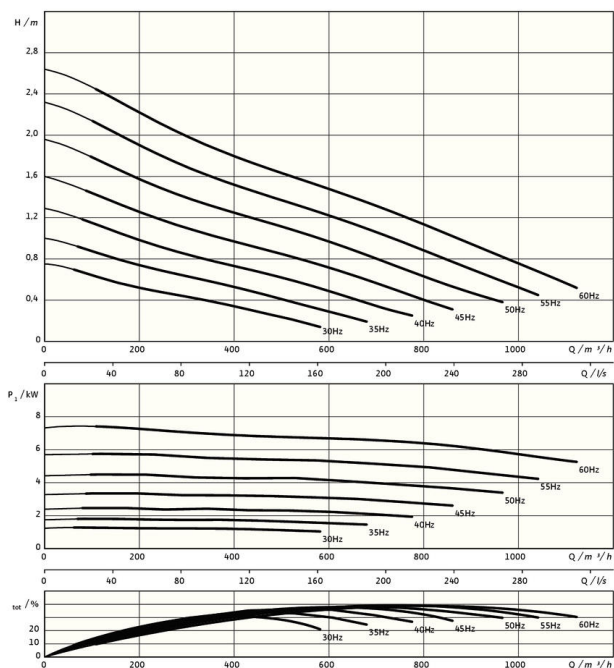


Pioneering for You

wilo

Recirkulācijas sūknis

Flumen OPTI RZP 40-1.95-6/24 S8



*maksimālais svars kopā ar piederumiem

Vienība

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Neto svars apm. <i>m</i> | 135 kg |
| Sprādzienaisardzība <i>ATEX</i> | pēc izvēles |
| Sprādzienaisardzība <i>FM</i> | pēc izvēles |
| Motora aizsardzības pakāpe | IP68 |

Darba rats

| | |
|---|---|
| Darba rata konstrukcija | 3 lāpstiņu darba rats ar pašattīrošu rumbu; atliekts atpakaļ, tādēļ bez aizsprostojumiem un aizsērējumiem |
| Nominālais propellera diametrs <i>D_{nom}</i> | 400 mm |
| Darba rata apgriezību skaits <i>n</i> | 927 1/min |
| Pārvaldu kontrole | 1,000 |

Iepildes daudzums un veidi

| | |
|-------------------------------------|------------|
| Bļivēšanas kameras pildījums | Baltā eļļa |
| Bļivēšanas kameras tilpums <i>V</i> | 1,20 l |

Motors / elektronika

| | |
|--|---|
| Motora tips | T 17-6/24R (Ex) |
| Motora konstrukcija | legremdējama motors – ar virsmas dzesēšanu |
| Elektrotīkla pieslēgums | 3~400 V, 50 Hz |
| Nominālā strāva <i>I_N</i> | 13,60 A |
| Palaišanas strāva – tiešā <i>I_A</i> | 65,00 A |
| Palaišanas strāva – zvaigznes-trīsstūra <i>I_A</i> | 22,00 A |
| Elektrības patēriņš <i>P_{1 max}</i> | 7,70 kW |
| Motora nominālā jauda <i>P₂</i> | 6 kW |
| Apgriezību skaits <i>n</i> | 927 1/min |
| Motors-enerģijas efektivitātes klase | - |
| Lietderības koeficients <i>η_M</i> | 78,0 % |
| Jaudas koeficients <i>cos φ</i> | 0,82 |
| Min. šķidruma temperatūra <i>T_{min}</i> | 3 °C |
| Maks. šķidruma temperatūra <i>T_{max}</i> | 40 °C |
| Maks. iegremdēšanas dziļums | 20 m |
| Aizsardzības klase | H |
| Maks. ieslēgšanās un izslēgšanās biežums <i>t</i> | 15 1/h |
| min. pārslēgšanās pārtraukums <i>t</i> | 3 min |
| Iedarbināšanas griezes moments <i>M</i> | 120 Nm |
| Masas inerces moments | 0,0309 kg/m ² |
| Motora paliktis | 1 radiālais lodīšu gultnis, 1 divrindu lodīšu radiālais gultnis |

Materiāli

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| Motora materiāls | 5.1301, EN-GJL-250 |
| Statiskais bļivējums | FKM |
| Motora vārpsta | 1.4021, X20Cr13 |
| Bļivēšanas kamera | 1.4408, GX5CrNiMo19-11-2 |
| Šķidruma puses bļivējums | SiC/SiC, Q1Q1VGG |
| Darba rats | 1.4408, GX5CrNiMo19-11-2 |
| Saulesrats | 1.4571, X6CrNiMoTi17-12-2 |