

VANDENS SIURBLIAI, UAB
Įmonės kodas 144708571
PVM kodas LT447085716
Girulių g. 24, Šiauliai
LT78138, Lietuva

 vandens
SIURBLIAI
VANDUO BE RŪPESČIŲ



CR20-17 A-F-A-E-HQQE 3×400 SIURBLYS - 9930.11 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

Vertikalus, daugiapakopis, išcentrinis siurblys su įvadu ir išvadu tame pačiame lygyje (linijinis). Variklio galvutė ir pagrindas yra iš ketaus, visos kitos su skysčiu kontaktuojančios dalys yra iš nerūdijančio plieno. Kasetinis veleno sandariklis užtikrina didelį patikimumą, saugų naudojimą, paprastą priėjimą ir remontą. Sukimo momentas perduodamas per perskiriamą movą. Vamzdžiai prijungiami DIN flanšais. Siurblys turi 3 fazių ant kojos sumontuotą, ventiliatoriumi aušinamą, asinchroninį variklį.

Specifikacijos

Produkto pavadinimas CR 20-17 A-F-A-E-HQQE
Produkto Nr. 96500518
EAN numeris 5700396203423

Techniniai duomenys

| | |
|--|----------------------|
| Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys | 2934 rpm |
| Nominalus debitas | 21 m ³ /h |
| Nominalus slėgio aukštis | 202.9 m |
| Slėgio aukštis, maks. | 252 m |
| Pakopos | 17 |
| Darbaračiai | 17 |
| Sumažinto skersmens darbaračių skaičius | 0 |
| Žemas NPSH | N |
| Siurblio orientacija | Vertikalus |
| Veleno sandariklio konfigūracija | Pavienis |
| Veleno sandariklio kodas | HQQE |
| Sertifikatai | CE,EAC,UKCA |
| Tinkamumo geriamajam vandeniui sertifikatai | WRAS,ACS |
| Kreivės tikslumas | ISO9906:2012 3B |
| Siurblio versija | A |
| Modelis | A |

Medžiagos

| | |
|----------------|---|
| Pagrindas | Ketus EN 1561 EN-GJL-200 ASTM A48-25B |
| Darbaratis | Nerūdijantysis plienas EN 1.4301 AISI 304 |
| Medžiagų kodas | A |
| Gumos kodas | E |
| Guolis | SIC |

Įrengimas

| | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Maximum ambient temperature | 60 °C |
| Maksimalus darbinis slėgis | 25 bar |
| Maks. slėgis esant nurodytai temp. | 25 bar / 120 °C 25 bar / -20 °C |
| Jungties tipas | DIN |
| Įvado jungties dydis | DN 50 |
| Išvado jungties dydis | DN 50 |
| Vamzdžio jungties slėgio klasė | PN 25 |
| Variklio flanšo dydis | FF300 |
| Jungties kodas | F |

Skystis

| | |
|--|-------------------------|
| Siurbiamas skystis | Vanduo |
| Skysčio temperatūros diapazonas | -20 .. 120 °C |
| Skysčio temperatūra eksploatavimo metu | 20 °C |
| Tankis | 998.2 kg/m ³ |

Elektrotechniniai duomenys

| | |
|---------------------|---------|
| Variklio standartas | IEC |
| Variklio tipas | 160LB |
| IE efektyvumo klasė | IE3 |
| Nominali galia - P2 | 18.5 kW |

Elektrotechniniai duomenys

| | |
|---|-------------------------|
| Siurbliui reikalinga galia (P2) | 18.5 kW |
| Elektros tinklo dažnis | 50 Hz |
| Nominali įtampa | 3 x 380-415D/660-690Y V |
| Nominali srovė | 34,5-32,5/20,0-18,8 A |
| Paleidimo srovė | 830-980 % |
| Cos fi - galios koeficientas | 0.89-0.85 |
| Nominalios apšukos | 2940-2950 rpm |
| Efektyvumas | IE3 92,4% |
| Variklio našumas esant pilnai apkrovai | 92.4-92.4 % |
| Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos | 93.2 % |
| Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos | 93.2 % |
| Polių skaičius | 2 |
| Korpuso klasė (IEC 34-5) | 55 Dust/Jetting |
| Izoliacijos klasė (IEC 85) | F |
| Integruota variklio apsauga | PTC |
| Variklio Nr. | 85U17528 |

Valdikliai

Frequency converter NONE

Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI \geq 0.70

Neto masė 186 kg

Bruto masė 226 kg

Tiekimo tūris 0.805 m³

Gamintojas: [Grundfos](#)

SPECIFIKACIJOS:

| | |
|-------------------------------------|------|
| Maks. našumas (m ³ /val) | 29.5 |
|-------------------------------------|------|

| | |
|-----------|-----|
| Įtampa, V | 380 |
|-----------|-----|

| | |
|---------------------------|-----|
| Maks. kėlimo aukštis (m.) | 252 |
|---------------------------|-----|

| | |
|--------------------------|------|
| Variklio galingumas (kW) | 18.5 |
|--------------------------|------|

