

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



CRN 15-12 A-P-A-E-HQQE 3×400/690 50 HZ SIURBLYS - 7185.95 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

Vertikalus, daugiapakopis, išcentrinis siurblys su įvadu ir išvadu tame pačiame lygyje (linijinis). Siurblio dalys, esančios sąlytyje su skysčiu, yra iš aukštos klasės nerūdijančio plieno. Kasetinis veleno sandariklis užtikrina didelį patikimumą, saugų naudojimą, paprastą priėjimą ir remontą. Sukimo momentas perduodamas per perskiriamą movą. Vamzdžiai prijungiami PJE („Victaulic®“) jungtimis. Siurblys turi 3 fazių ant kojos sumontuotą, ventiliatoriumi aušinamą, asinchroninį variklį.

Tinkamas Oro kondicionavimas komerciniuose pastatuose Šildymas komerciniuose pastatuose Slėgio kėlimas komerciniuose pastatuose Centralizuotas vėsinimas Centralizuotas šildymas Geriamojo vandens valymas Laistymas Aušinimas Gėlinimas Šildymas pramonėje SiurbLIAI staklėms Proceso skysčių perdavimas Pramoninio proceso vandens valymas Plovimas/valymas Vandens tiekimas ir perdavimas pramonėje Pramoninių nuotekų valymas ir pakartotinis išvalyto vandens naudojimas Saulės energijos sprendimai vandeniui Paviršinio vandens paėmimas Centralizuotas vandens tiekimas Vandens paskirstymas

SPECIFIKACIJOS

Produkto pavadinimas CRN 15-12 A-P-A-E-HQQE

Produkto Nr. 96501956

EAN numeris 5700396232584

Techniniai duomenys

| | |
|--|----------------------|
| Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys | 2924 rpm |
| Nominalus debitas | 17 m ³ /h |
| Nominalus slėgio aukštis | 135.6 m |
| Slėgio aukštis, maks. | 169 m |
| Pakopos | 12 |
| Darbaračiai | 12 |
| Sumažinto skersmens darbaračių skaičius | 0 |
| Žemas NPSH | N |
| Siurblio orientacija | Vertikalus |
| Veleno sandariklio konfigūracija | Pavienis |
| Veleno sandariklio kodas | HQQE |
| Sertifikatai | CE,EAC,UKCA,SEPRO |
| Tinkamumo geriamajam vandeniui sertifikatai | WRAS,ACS |
| Kreivės tikslumas | ISO9906:2012 3B |
| Siurblio versija | A |
| Modelis | A |

Medžiagos

| | |
|----------------|---|
| Pagrindas | Nerūdijantysis plienas EN 1.4408 AISI 316 |
| Darbaratis | Nerūdijantysis plienas EN 1.4401 AISI 316 |
| Medžiagų kodas | A |
| Gumos kodas | E |
| Guolis | SIC |

Įrengimas

| | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| t maks. aplink. | 60 °C |
| Maksimalus darbinis slėgis | 25 bar |
| Maks. slėgis esant nurodytai temp. | 25 bar / 120 °C 25 bar / -20 °C |
| Jungties tipas | PJE |
| Įvado jungties dydis | DN 50 |
| Išvado jungties dydis | DN 50 |
| Vamzdžio jungties slėgio klasė | PN 50 |
| Variklio flanšo dydis | FF300 |
| Jungties kodas | P |

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 | 160MB |
| IE efektyvumo klasė | IE3 |
| Nominali galia - P2 | 11 kW |
| Siurbliui reikalinga galia (P2) | 11 kW |
| Elektros tinklo dažnis | 50 Hz |
| Nominali įtampa | 3 x 380-415D/660-690Y V |
| Nominali srovė | 20,8-19,8/12,0-11,8 A |
| Paleidimo srovė | 660-780 % |
| Cos fi - galios koeficientas | 0.88-0.84 |
| Nominalios apšukos | 2940-2950 rpm |
| Efektyvumas | IE3 91,2% |
| Variklio našumas esant pilnai apkrovai | 91.2-91.2 % |
| Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos | 91.8 % |
| Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos | 91.3 % |
| Polių skaičius | 2 |
| Korpuso klasė (IEC 34-5) | 55 Dust/Jetting |
| Izoliacijos klasė (IEC 85) | F |
| Integruota variklio apsauga | PTC |
| Variklio Nr. | 85U17524 |

Valdikliai

Frequency converter NONE

Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥ 0.70

Neto masė 145 kg

Bruto masė 173 kg

Tiekimo tūris 0.488 m³

Gamintojas: [Grundfos](#)

SPECIFIKACIJOS:

| | |
|------------------------|----|
| Maks. našumas (m3/val) | 24 |
|------------------------|----|

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

| | |
|---------------------------|-----|
| Maks. kėlimo aukštis (m.) | 169 |
|---------------------------|-----|

| | |
|--------------------------|----|
| Variklio galingumas (kW) | 11 |
|--------------------------|----|

