

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



CRN 64-3-1 A-F-A-E-HQQE 3X400/690 50 HZ - 11797.26 €

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 DIN flanšais. Siurblys turi 3 fazių ant kojos sumontuotą, ventiliatoriumi aušinamą, asinchroninį variklį.

SPECIFIKACIJOS

SKYSTIS:

Siurbiamas skystis:	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas:	-40 .. 120 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu:	20 °C

Tankis: 998.2 kg/m³

TECHNINIAI DUOMENYS:

Siurblio apšukos, kurioms pateikti siurblio duomenys: 2923 rpm
Nominalus debitas: 64 m³/h
Nominalus slėgio aukštis: 59.8 m
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

MEDŽIAGOS:

Pagrindas: Nerūdijantysis plienas
EN 1.4408
AISI 316
Darbaratis: Nerūdijantysis plienas
EN 1.4401
AISI 316
Guolis: SIC
Atraminis guolis: Graflon

IRENGIMAS:

t maks. aplink.: 60 °C
Maksimalus darbinis slėgis: 16 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.: 16 bar / 120 °C
16 bar / -40 °C
Jungties tipas: DIN
Įvado jungties dydis: DN 100
Išvado jungties dydis: DN 100
Vamzdžio jungties slėgio klasė: PN 16
Variklio flanšo dydis: FF300

ELEKTROTECHNINIAI DUOMENYS:

Variklio standartas: IEC
Variklio tipas: 160MD
IE efektyvumo klasė: IE3
Nominali galia - P2: 15 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2): 15 kW
Elektros tinklo dažnis: 50 Hz
Nominali įtampa: 3 x 380-415D/660-690Y V
Nominali srovė: 28,0-26,0/16,2-15,6 A
Paleidimo srovė: 660-780 %
Cos fi - galios koeficientas: 0.89-0.87
Nominalios apšukos: 2930-2950 rpm
Efektyvumas: IE3 91,9%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai: 91.9-91.9 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos: 92.4 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos: 92.4 %
Polių skaičius: 2
Korpuso klasė (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting

Izoliacijos klasė (IEC 85): F
Variklio Nr.: 85U17526
VALDIKLIAI:
Frequency converter: NONE
KITA:
Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥: 0.70
Neto masė: 178 kg
Bruto masė: 211 kg
Tiekimo tūris: 0.495 m³
Danijos VVS Nr.: 385918031
Kilmės šalis: DK
Gamintojas: [Grundfos](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	86
-------------------------------------	----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	79.8
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	15
--------------------------	----

