

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



TP100-70/4 A-F-A-BQQE-HW3 SIURBLYS - 3769.27 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

Vienpakopis, vienablokis, spiralinės kameros siurblys su vienodų skersmenų įvadu ir išvadu vienoje tiesėje. Siurblys yra iš viršaus nuimamos konstrukcijos, t.y. galvutę (variklį, siurblio galvutę ir darbaratį) galima nuimti techninei priežiūrai arba remontui paliekant siurblio korpusą prijungtą prie vamzdžių. Siurblys turi nesubalansuotą guminių dumplinių sandariklį. Veleno sandariklis tenkina EN 12756 reikalavimus. Vamzdžiai prijungiami PN 16 DIN flanšais (EN 1092-2 ir ISO 7005-2). Siurblys turi ventiliatoriumi aušinamą asinchroninį variklį.

SPECIFIKACIJOS

VALDIKLIAI:

Frequency converter: None

SKYSTIS:

Siurbiamas skystis: Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas: -25 .. 120 °C
Skysčio temperatūra eksploataavimo metu: 20 °C

Tankis: 998.2 kg/m³

TECHNINIAI DUOMENYS:

Siurblio apskukos, kurioms pateikti siurblio duomenys: 1445 rpm
Nominalus debitas: 79.1 m³/h
Nominalus slėgio aukštis: 4.75 m
Faktinis darbaračio skersmuo: 150 mm
Veleno sandariklio kodas: BQQE
Kreivės tikslumas: ISO9906:2012 3B2

MEDŽIAGOS:

Siurblio korpusas: Ketus
EN-GJL-250
ASTM class 35
Darbaratis: Ketus
EN-GJL-200
ASTM class 30

IRENGIMAS:

Aplinkos temperatūros intervalas: -20 .. 55 °C
Maksimalus darbinis slėgis: 16 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.: 16 bar / 120 °C
Jungties tipas: DIN
Jungties dydis: DN 100
Vamzdžio jungties slėgio klasė: PN 16
Port-to-port length: 550 mm
Variklio flanšo dydis: FF165

ELEKTROTECHNINIAI DUOMENYS:

Variklio tipas: SIEMENS
Nominali galia - P2: 1.5 kW
Elektros tinklo dažnis: 50 Hz
Nominali įtampa: 3 x 220-240D/380-420Y V
Nominali srovė: 5.5/3.15 A
Paleidimo srovė: 730-730 %
Cos fi - galios koeficientas: 0.8
Nominalios apskukos: 1445 rpm
Efektyvumas: IE3 85,3%
IE efektyvumo klasė: IE3
Variklio našumas esant pilnai apkrovai: 85.3-85.3 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos: 86-86 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos: 85.2-85.2 %
Polių skaičius: 4
Korpuso klasė (IEC 34-5): IP55
Izoliacijos klasė (IEC 85): F
Variklio Nr.: 83V02206

KITA:

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥: 0.70
Neto masė: 91.6 kg
Bruto masė: 110 kg
Tiekimo tūris: 0.39 m³

Gamintojas: [Grundfos](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	103
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	7
---------------------------	---

Variklio galingumas (kW)	1.6
--------------------------	-----

