

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



TP125-310/2 A-F-A-BQQE-QX1 SIURBLYS - 8872.93 €

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 dumplinį 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. **Tinkamas**

- Oro kondicionavimas komerciniuose pastatuose
- Šildymas komerciniuose pastatuose
- Karšto vandens recirkuliacija komerciniuose pastatuose
- Centralizuotas vėsinimas
- Centralizuotas šildymas

- Geriamojo vandens valymas
- Laistymas
- Aušinimas
- Gėlinimas
- Šildymas pramonėje
- Vandens paskirstymas

SPECIFIKACIJOS

VALDIKLIAI:

Frequency converter: NONE

SKYSTIS:

Siurbiamas skystis: Vanduo
 Skysčio temperatūros diapazonas: -25 .. 120 °C
 Skysčio temperatūra eksploatavimo metu: 20 °C
 Tankis: 998.2 kg/m³

TECHNINIAI DUOMENYS:

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys: 2950 rpm
 Nominalus debitas: 243 m³/h
 Nominalus slėgio aukštis: 25 m
 Faktinis darbaračio skersmuo: 160 mm
 Veleno sandariklio kodas: BQQE
 Kreivės tikslumas: ISO9906:2012 3B

MEDŽIAGOS:

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

ĮRENGIMAS:

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 125
 Vamzdžio jungties slėgio klasė: PN 16
 Port-to-port length: 620 mm
 Variklio flanšo dydis: FF300

ELEKTROTECHNINIAI DUOMENYS:

Variklio tipas: SIEMENS
 IE efektyvumo klasė: IE3
 Nominali galia - P2: 22 kW
 Elektros tinklo dažnis: 50 Hz
 Nominali įtampa: 3 x 380-420D/660-725Y V
 Nominali srovė: 38.5/22.5 A
 Paleidimo srovė: 750-750 %

Cos fi - galios koeficientas:	0.89
Nominalios apskukos:	2950 rpm
Efektyvumas:	IE3 92,7%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	92.7-92.7 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	93.2-93.2 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	92.9-92.9 %
Polių skaičius:	2
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP55
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Variklio Nr.:	99032177

KITA:

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI \geq :	0.70
Neto masė:	274 kg
Bruto masė:	328 kg
Tiekimo tūris:	0.771 m ³
Kilmės šalis:	HU
Gamintojas:	Grundfos

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	340
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	31
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	22
--------------------------	----

