

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

 vandens
SIURBLIAI
VANDUO BE RŪPESČIŲ



TPE3 32-250-S-A-F-A-BQQE SIURBLYS - 5329.45 €

Gamintojas



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. Veleno sandariklis tenkina EN 12756 reikalavimus. Vamzdžiai prijungiami PN 16 DIN flanšais (EN 1092-2 ir ISO 7005-2). Siurblys turi ventiliatoriumi aušinamą nuolatinių magnetų sinchroninį variklį. Siurblys turi ventiliatoriumi aušinamą asinchroninį variklį. Variklis pagal IEC 60034-30-2 klasifikuojamas kaip IE5 efektyvumo klasės variklis. Variklis turi kontaktų dėžutėje integruotą dažnio keitiklį ir PI valdiklį. Tai leidžia tolygiai valdyti variklio apsukas ir taip užtikrinti, kad darbo parametrai atitiktų konkrečius poreikius. Siurblyje yra bendras temperatūros ir diferencinio slėgio jutiklis. **Tinkamas**

- [Šildymas komerciniuose pastatuose](#)
- [Oro kondicionavimas komerciniuose pastatuose](#)
- [Centralizuotas šildymas](#)
- [Centralizuotas vėsinimas](#)
- [Šildymas pramonėje](#)
- [Aušinimas](#)
- [Gėlinimas](#)
- [Geriamojo vandens valymas](#)
- [Vandens paskirstymas](#)
- [Laistymas](#)
- [Centralizuotas vandens tiekimas](#)

SPECIFIKACIJOS

Valdikliai:

Frequency converter:

Built-in

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: 2715 rpm

Nominalus debitas:

17.9 m³/h

Nominalus slėgio aukštis:

14.9 m

Faktinis darbaračio skersmuo:

121 mm

Pirminis veleno sandariklis:

BQQE

Veleno sandariklio kodas:

BQQE

Kreivės tikslumas:

ISO9906:2012 3B2

Medžiagos:

Tipo žymėjimo paaiškinimas, medžiagų kodas:

A

Siurblio korpusas:

Ketus

EN-GJL-250

Darbaratis:

ASTM class 35
Kompozitas
PPS-GF40

Įrengimas:

Aplinkos temperatūros intervalas: -20 .. 50 °C
Maksimalus darbinis slėgis: 16 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.: 16 bar / 120 °C
Vamzdžių pajungimo standartas: EN 1092-2
Jungties tipas: DIN
Jungties dydis: DN 32
Vamzdžio jungties slėgio klasė: PN 16
Port-to-port length: 260 mm
Variklio flanšo dydis: FF165

Elektrotechniniai duomenys:

Variklio tipas: 80B
Nominali galia - P2: 1.1 kW
Elektros tinklo dažnis: 50 / 60 Hz
Nominali įtampa: 3 x 380-500 V
Nominali srovė: 2.2-1.9 A
Cos fi - galios koeficientas: 0.89-0.79
Nominalios apšukos: 360-4000 rpm
IE efektyvumo klasė: IE5
Variklio našumas esant pilnai apkrovai: 89.1 %
Polių skaičius: 0
Korpuso klasė (IEC 34-5): IP55
Izoliacijos klasė (IEC 85): F
Variklio Nr.: 99306728

Kita:

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI $\geq$: 0.7
Neto masė: 34.9 kg
Bruto masė: 46 kg
Tiekimo tūris: 0.217 m³
Gamintojas: [Grundfos](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	23.1
------------------------	------

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	25
---------------------------	----

