

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



TPE 50-290/2 A-F-A-BQQE-JWB SIURBLYS - 5668.73 €

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 nuolatinių magnetų sinchroninį variklį. Variklis pagal IEC 60034-30-2 klasifikuojamas kaip IE5 efektyvumo klasės variklis.

SPECIFIKACIJOS

VALDIKLIAI:

Frequency converter:

Built-in

SKYSTIS:

Skysčio temperatūros diapazonas:

-25 .. 120 °C

TECHNINIAI DUOMENYS:

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys: 2910 rpm
Nominalus debitas: 27.4 m³/h
Nominalus slėgio aukštis: 24.1 m
Faktinis darbaračio skersmuo: 142 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

ĮRENGIMAS:

Aplinkos temperatūros intervalas: -20 .. 50 °C
Maksimalus darbinis slėgis: 16 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.: 16 bar / 120 °C
Jungties tipas: DIN
Jungties dydis: DN 50
Vamzdžio jungties slėgio klasė: PN 16
Port-to-port length: 340 mm
Variklio flanšo dydis: FF215

ELEKTROTECHNINIAI DUOMENYS:

Variklio tipas: 100LA
Nominali galia - P2: 3 kW
Elektros tinklo dažnis: 50 Hz
Nominali įtampa: 3 x 380-500 V
Nominali srovė: 5.80-4.80 A
Cos fi - galios koeficientas: 0.91-0.86
Nominalios apsukos: 360-4000 rpm
IE efektyvumo klasė: IE5
Variklio našumas esant pilnai apkrovai: 90.7 %
Polių skaičius: 2
Korpuso klasė (IEC 34-5): IP55
Izoliacijos klasė (IEC 85): F
Variklio Nr.: 98971186

KITA:

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥: 0.70
Neto masė: 57.7 kg
Bruto masė: 76 kg
Tiekimo tūris: 0.39 m³

Gamintojas: [Grundfos](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	36
-------------------------------------	----

Įtampa, V 380

Maks. kėlimo aukštis (m.) 29

Variklio galingumas (kW) 3.75

