

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



TPE2 50-120 N-A-F-A-BQQE-EYB SIURBLYS - 3678.4 €

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 6/10 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:

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: 3430 rpm
Nominalus debitas: 20.6 m³/h
Nominalus slėgio aukštis: 7.7 m
Faktinis darbaračio skersmuo: 74 mm
Veleno sandariklio kodas: BQQE
Kreivės tikslumas: ISO9906:2012 3B2

MEDŽIAGOS:

Siurblio korpusas: Ketus
EN-GJL-250
ASTM class 35
Darbaratis: Kompozitas
PES+30% GF

ĮRENGIMAS:

Aplinkos temperatūros intervalas: -20 .. 50 °C
Maksimalus darbinis slėgis: 10 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.: 10 bar / 120 °C
Jungties tipas: DIN
Jungties dydis: DN 50
Vamzdžio jungties slėgio klasė: PN 6/10
Port-to-port length: 280 mm
Variklio flanšo dydis: 56C

ELEKTROTECHNINIAI DUOMENYS:

Variklio tipas: 71A
Nominali galia - P2: 0.55 kW
Elektros tinklo dažnis: 50 / 60 Hz
Nominali įtampa: 1 x 200-240 V
Nominali srovė: 3.45-2.90 A
Cos fi - galios koeficientas: 0.98
Nominalios apsukos: 360-4000 rpm
IE efektyvumo klasė: IE5
Variklio našumas esant pilnai apkrovai: 85.3 %
Korpuso klasė (IEC 34-5): IP55
Izoliacijos klasė (IEC 85): F
Variklio Nr.: 99137993

KITA:

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥: 0.70
Neto masė: 24.7 kg
Bruto masė: 31.9 kg
Tiekimo tūris: 0.104 m³
Gamintojas: [Grundfos](#)

SPECIFIKACIJOS:

| | |
|-------------------------------------|----|
| Maks. našumas (m ³ /val) | 38 |
|-------------------------------------|----|

| | |
|-----------|-----|
| Įtampa, V | 230 |
|-----------|-----|

| | |
|---------------------------|----|
| Maks. kėlimo aukštis (m.) | 12 |
|---------------------------|----|

| | |
|--------------------------|------|
| Variklio galingumas (kW) | 0.65 |
|--------------------------|------|

