

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



TPE3 D 40-240 S-A-F-A-BQQE-HYC 50HZ SIURBLYS - 10025.82 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

Vienpakopis, vienablokis, spiralinės kameros sudvejintas siurblys su vienodų skersmenų įvadu ir išvadu vienoje tiesėje. Sudvejintas siurblys turi dvi lygiagrečias galvutes. 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. Kiekviena galvutė turi nesubalansuotą guminių dumplinį sandariklį. Veleno sandariklis tenkina EN 12756 reikalavimus. Vamzdžiai prijungiami PN 6/10 DIN flanšais (EN 1092-2 ir ISO 7005-2). Kiekviena siurblio galvutė turi tokio paties dydžio ventiliatoriumi aušinamą nuolatinių magnetų sinchroninį 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** Oro kondicionavimas komerciniuose pastatuose Šildymas komerciniuose pastatuose Centralizuotas vėsinimas Centralizuotas šildymas Geriamojo vandens valymas Laistymas Aušinimas Gėlinimas Šildymas pramonėje Centralizuotas vandens tiekimas Vandens paskirstymas

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: 5500 rpm
Nominalus debitas: 20.3 m³/h
Nominalus slėgio aukštis: 19.8 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 40
Vamzdžio jungties slėgio klasė: PN 6/10
Port-to-port length: 250 mm
Variklio flanšo dydis: 56C

Elektrotechniniai duomenys:

Variklio tipas: 90SB
Nominali galia - P2: 1.5 kW
Elektros tinklo dažnis: 50 Hz
Nominali įtampa: 3 x 380-500 V
Nominali srovė: 3.05-2.50 A
Cos fi - galios koeficientas: 0.90-0.83
Nominalios apsukos: 480-5900 rpm
IE efektyvumo klasė: IE5
Variklio našumas esant pilnai apkrovai: 89.1 %
Korpuso klasė (IEC 34-5): IP55
Izoliacijos klasė (IEC 85): F
Variklio Nr.: 99138037

Kita:

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥: 0.70
Neto masė: 52.1 kg

Bruto masė: 65.4 kg
 Tiekimo tūris: 0.252 m³
 Kilmės šalis: HU
 Gamintojas: [Grundfos](#)

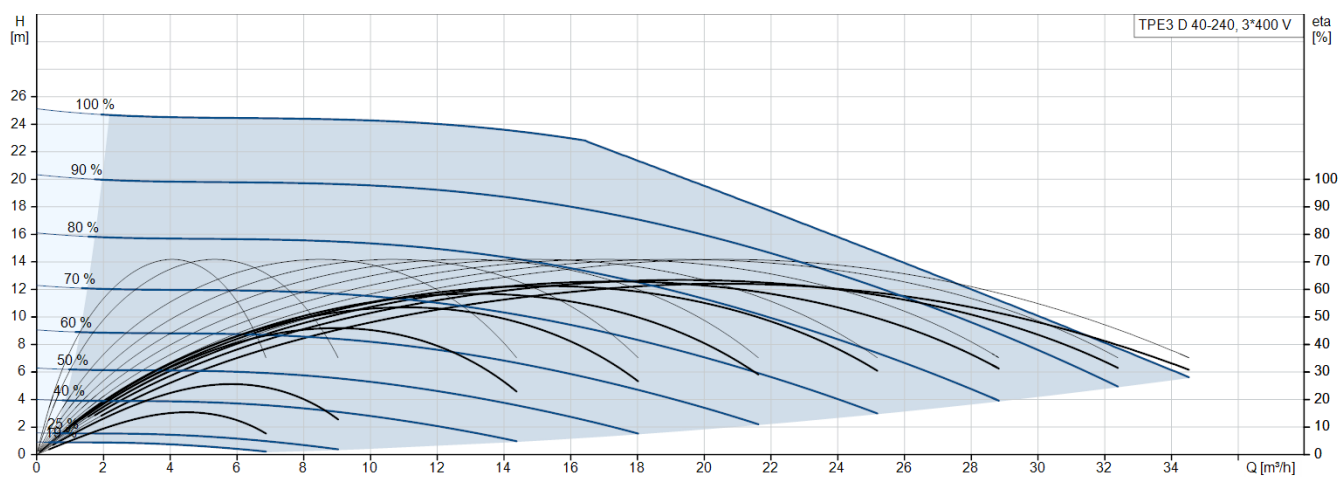
SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	34.5
-------------------------------------	------

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	24
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	1.7
--------------------------	-----



Siurbiamas skystis = Vanduo
 Skysčio temperatūra darbo metu = 20 °C
 Tankis = 998.2 kg/m³

