

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



TPE3 40-240 S-A-F-A-BQQE-HYC SIURBLYS - 5693.17 €

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. Variklis turi kontaktų dėžutėje integruotą dažnio keitiklį ir PI valdiklį. Tai leidžia tolygiai valdyti variklio apsakas 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

Produkto pavadinimas TPE3 40-240 S-A-F-A-BQQE-HYC

Produkto Nr. 99272254
EAN numeris 5713826360993

Techniniai duomenys

Siurblio apsuksos, kurioms pateikti siurblio duomenys 5500 rpm
Nominalus debitas 22.4 m³/h
Nominalus slėgio aukštis 18.6 m
Maximum head 240 dm
Faktinis darbaračio skersmuo 74 mm
Veleno sandariklio kodas BQQE
Kreivės tikslumas ISO9906:2012 3B2
Siurblio versija A

Medžiagos

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

Medžiagų kodas A

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
Jungties kodas F

Skystis

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

Elektrotechniniai duomenys

Variklio tipas 90SB
Nominali galia - P2 1.5 kW
Elektros tinklo dažnis 50 / 60 Hz
Nominali įtampa 1 x 200-240 V
Nominali srovė 9.20-7.60 A
Cos fi - galios koeficientas 0.99
Nominalios apsuksos 480-5900 rpm
IE efektyvumo klasė IE5
Variklio našumas esant pilnai apkrovai 87.5 %
Korpuso klasė (IEC 34-5) IP55
Izoliacijos klasė (IEC 85) F
Integruota variklio apsauga ELEC
Variklio Nr. [99138026](#)

Valdikliai

Valdymo skydas HMI300 - Grafinis
Funkcinis modulis FM300 - Pažangus
Frequency converter Built-in

Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥ 0.70

Neto masė 24.4 kg

Bruto masė 31.6 kg

Tiekimo tūris 0.104 m³

Gamintojas: [Grundfos](#)

SPECIFIKACIJOS:

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

Įtampa, V	380
-----------	-----

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

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

