

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



TP50-90/4 A-F-A-BQQE-EW3 SIURBLYS - 2334.45 €

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 dumplinių sandariklį. Veleno sandariklis tenkina EN 12756 reikalavimus. Vamzdžiai prijungiami PN 16 DIN flanšais (EN 1092-2 ir ISO 7005-2). Siurblys turi ventiliatoriumi aušinamą asinchroninį variklį. **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 TP 50-90/4 A-F-A-BQQE-EW3
Produkto Nr. 96087117
EAN numeris 5700395310733

[Techniniai duomenys](#)

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys	1400 rpm
Nominalus debitas	15.8 m ³ /h
Nominalus slėgio aukštis	7.1 m
Maximum head	90 dm
Faktinis darbaračio skersmuo	163 mm
Veleno sandariklio kodas	BQQE
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B2
Siurblio versija	A

Medžiagos

Siurblio korpusas	Ketus
	EN-GJL-250
	ASTM class 35
Darbaratis	Ketus
	EN-GJL-200
	ASTM class 30
Medžiagų kodas	A

Įrengimas

Aplinkos temperatūros intervalas	-20 .. 55 °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	FF165
Jungties kodas	F

Skystis

Siurbiamas skystis	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas	-25 .. 120 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu	20 °C
Tankis	998.2 kg/m ³

Elektrotechniniai duomenys

Variklio tipas	SIEMENS
IE efektyvumo klasė	IE3
Nominali galia - P2	0.55 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 220-240D/380-420Y V
Nominali srovė	2.2/1.26 A
Paleidimo srovė	590-590 %
Cos fi - galios koeficientas	0.78
Nominalios apsukos	1440 rpm
Efektyvumas	IE3 80,8%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	80.8-80.8 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	81.1-81.1 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	79.3-79.3 %
Polių skaičius	4
Korpuso klasė (IEC 34-5)	IP55
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F

Integruota variklio apsauga

Variklio Nr.

Valdikliai

Frequency converter NONE

Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥ 0.50

Neto masė 44.3 kg

Bruto masė 55 kg

Tiekimo tūris 0.162 m³

Gamintojas: [Grundfos](#)

NĖRA

[99900485](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	21
-------------------------------------	----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	9
---------------------------	---

Variklio galingumas (kW)	0.68
--------------------------	------

