

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

 vandens
SIURBLIAI
VANDUO BE RŪPESČIŲ



TP50-120/2 A-F-A-BQBE-FX1 SIURBLYS - 1654.07 €

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 6/10 DIN flanšais (EN 1092-2 ir ISO 7005-2). Siurblys turi ventiliatoriumi aušinamą asinchroninį variklį. **Tinkamas**

- Oro kondicionavimas komerciniuose pastatuose
- Šildymas komerciniuose pastatuose
- Karšto vandens recirkuliacija komerciniuose pastatuose

- Centralizuotas vėsinimas

- Centralizuotas šildymas
- Geriamojo vandens valymas
- Laistymas
- Aušinimas
- Gėlinimas
- Šildymas pramonėje
- Vandens paskirstymas

SPECIFIKACIJOS

Produkto pavadinimas TP 50-120/2 A-F-A-BQBE-FX1

Produkto Nr. 99222483

EAN numeris 5712608962516

Techniniai duomenys

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys	2890 rpm
Nominalus debitas	17.3 m ³ /h
Nominalus slėgio aukštis	8.1 m
Maximum head	120 dm
Faktinis darbaračio skersmuo	87 mm
Veleno sandariklio kodas	BQBE
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B2
Siurblio versija	A

Medžiagos

Siurblio korpusas	Ketus
	EN-GJL-250
	ASTM class 35
Darbaratis	Nerūdijantysis plienas
	EN 1.4301
	AISI 304
Medžiagų kodas	A

Įrengimas

Aplinkos temperatūros intervalas	-30 .. 60 °C
Maksimalus darbinis slėgis	10 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.	10 bar / 140 °C
Jungties tipas	DIN
Jungties dydis	DN 50
Vamzdžio jungties slėgio klasė	PN 6/10
Port-to-port length	280 mm
Variklio flanšo dydis	FT100
Jungties kodas	F

Skystis

Siurbiamas skystis	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas	0 .. 140 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu	20 °C
Tankis	998.2 kg/m ³

Elektrotechniniai duomenys

Variklio tipas	80A
IE efektyvumo klasė	IE3
Nominali galia - P2	0.75 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 220-240D/380-415Y V
Nominali srovė	3.30/1.90 A
Paleidimo srovė	580-620 %
Cos fi - galios koeficientas	0.81-0.71
Nominalios apšukos	2840-2870 rpm
Efektyvumas	IE3 80,7%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	80.7 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	82.7 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	81.7 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Integruota variklio apsauga	NÉRA
Variklio Nr.	85U05104

Valdikliai

Frequency converter NONE

Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥ 0.45	
Neto masė	28.8 kg
Bruto masė	32.3 kg
Tiekimo tūris	0.08 m ³
Gamintojas:	Grundfos

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	26
-------------------------------------	----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	10
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	0.75
--------------------------	------

