

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



TP50-290/2 A-F-A BQQE-JX1 SIURBLYS - 1724.01 €

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. Pipework connection is via PN 16 DIN flanges (EN 1092-2 and ISO 7005-2). Siurblys turi ventiliatoriumi aušinamą asinchroninį variklį.

Specifikacijos

Produkto pavadinimas TP 50-290/2 A-F-A-BQQE-JX1
Produkto Nr. 96087196
EAN numeris 5700395311624

Techniniai duomenys

Siurblio apsuokos, kurioms pateikti siurblio duomenys	2910 rpm
Nominalus debitas	27.4 m ³ /h
Nominalus slėgio aukštis	24.1 m
Maximum head	290 dm
Faktinis darbaračio skersmuo	142 mm

Techniniai duomenys

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	-30 .. 60 °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	FF215
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	100LC
IE efektyvumo klasė	IE3
Nominali galia - P2	3 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 380-415D V
Nominali srovė	6.3 A
Paleidimo srovė	840-920 %
Cos fi - galios koeficientas	0.87-0.82
Nominalios apšukos	2900-2920 rpm
Efektyvumas	IE3 87,1%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	87.1 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	88.0 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	87.7 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Variklio apsauga	PTC
Variklio Nr.	87272297

Valdikliai

Frequency converter NONE

Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥ 0.70

Neto masė 60.9 kg

Bruto masė 72 kg

Tiekimo tūris 0.21 m³

Gamintojas: [Grundfos](#)

SPECIFIKACIJOS:

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

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	28.5
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	3.4
--------------------------	-----

