

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



TPE 100-390/2-A-F-A-BAQE 3X400 SIURBLYS - 14620.67 €

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 16 DIN flanšais (EN 1092-2 ir ISO 7005-2). Siurblys turi ventiliatoriumi aušinamą asinchroninį variklį.

Specifikacijos

Produkto pavadinimas TPE 100-390/2 A-F-A-BAQE-QX1
Produkto Nr. 96110285
EAN numeris 5700397024072

Techniniai duomenys

Siurblio apskukos, kurioms pateikti siurblio duomenys	2945 rpm
Nominalus debitas	171 m ³ /h
Nominalus slėgio aukštis	34 m
Maximum head	390 dm
Faktinis darbaračio skersmuo	175 mm
Veleno sandariklio kodas	BAQE
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B
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 .. 40 °C
Maksimalus darbinis slėgis	16 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.	16 bar / 120 °C
Jungties tipas	DIN
Jungties dydis	DN 100
Vamzdžio jungties slėgio klasė	PN 16
Port-to-port length	550 mm
Variklio flanšo dydis	FF300
Jungties kodas	F

Skystis

Siurbiamas skystis	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas	0 .. 120 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu	20 °C
Tankis	998.2 kg/m ³

Elektrotechniniai duomenys

Variklio tipas	180MB
IE efektyvumo klasė	IE3
Nominali galia - P2	22 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 380-480 V
Nominali srovė	43.5-35.0 A
Cos fi - galios koeficientas	0.91-0.90
Nominalios apskukos	480-3540 rpm
Efektyvumas	IE3 92,7%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	92.7 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	IP55
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Integruota variklio apsauga	TAIP
Variklio Nr.	85901227

Valdikliai

Valdymo skydas Standartinis
Funkcinis modulis SIURBLIO I/O
Frequency converter Built-in

Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥ 0.70
Neto masė 252 kg
Bruto masė 289 kg
Tiekimo tūris 0.56 m³
Gamintojas: [Grundfos](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	240
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	52
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	25
--------------------------	----

