

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



TP125-300/4 A-F-A-BQQE 400 SIURBLYS - 10177.31 €

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. 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 125-300/4 A-F-A-BQQE-PX3

Produkto Nr. 98742584

EAN numeris 5712600813052

Techniniai duomenys

Siurblio apsuokos, kurioms pateikti siurblio duomenys 1470 rpm

Nominalus debitas 180 m³/h

Nominalus slėgio aukštis 27.3 m

Maximum head 300 dm

Faktinis darbaračio skersmuo 295 mm

Techniniai duomenys

Veleno sandariklio kodas	BQQE
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 .. 55 °C
Maksimalus darbinis slėgis	16 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.	16 bar / 120 °C
Jungties tipas	DIN
Jungties dydis	DN 125
Vamzdžio jungties slėgio klasė	PN 16
Port-to-port length	800 mm
Variklio flanšo dydis	FF300
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	18.5 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 380-420D/660-725Y V
Nominali srovė	37,0-33,5/21,6-19,6 A
Paleidimo srovė	690-690 %
Cos fi - galios koeficientas	0.82
Nominalios apšukos	1470 rpm
Efektyvumas	IE3 92,6%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	92.6-92.6 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	93.2-93.2 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	93.2-93.2 %
Polių skaičius	4
Korpuso klasė (IEC 34-5)	IP55
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Variklio apsauga	PTC
Variklio Nr.	99032117

Valdikliai

Frequency converter NONE

Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥ 0.7

Neto masė 354 kg

Bruto masė 402 kg

Tiekimo tūris 0.95 m³

Gamintojas: [Grundfos](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	234
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	31
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	20
--------------------------	----

