

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



TP100-90/4 A-F-A-BQQE 400Y SIURBLYS - 4084.6 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

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

Specifikacijos

Produkto pavadinimas TP 100-90/4 A-F-A-BQQE-IX3

Produkto Nr. 96109303

EAN numeris 5700396982809

Techniniai duomenys

Siurblio apsuokos, kurioms pateikti siurblio duomenys 1445 rpm

Techniniai duomenys

Nominalus debitas	69.5 m ³ /h
Nominalus slėgio aukštis	8.08 m
Maximum head	90 dm
Faktinis darbo rato skersmuo	168 mm
Veleno sandariklio kodas	BQQE
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B2
Siurblio versija	A

Medžiagos

Siurblio korpusas	Ketus
Siurblio korpusas	EN-GJL-250
Siurblio korpusas	ASTM class 35
Darbaratis	Ketus
Darbaratis	EN-GJL-200
Darbaratis	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 100
Vamzdžio jungties slėgio klasė	PN 16
Port-to-port length	550 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	100LB
IE efektyvumo klasė	IE3
Nominali galia - P2	2.2 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 380-415D V
Nominali srovė	4.9 A
Paleidimo srovė	600-660 %
Cos fi - galios koeficientas	0.79-0.73
Nominalios apšukos	1450 rpm
Efektyvumas	IE3 86,7%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	86.7 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	87.7 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	87.6 %
Polių skaičius	4
Korpuso klasė (IEC 34-5)	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F

Elektrotechniniai duomenys

Variklio apsauga

NĖRA

Variklio Nr.

87270324

Valdikliai

Frequency converter NONE

Kita

Neto masė 102 kg

Bruto masė 117 kg

Tiekimo tūris 0.38 m³

Gamintojas: [GRUNDFOS](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	115
------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	8.5
---------------------------	-----

Variklio galingumas (kW)	2.51
--------------------------	------

