

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



## **TP32-200/2 -AFA-BQQE-GX1 SIURBLYS - 1384.36 €**

### **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 TP 32-200/2 A-F-A-BQQE-GX1  
Produkto Nr. 96086673  
EAN numeris 5700395306293

### Techniniai duomenys

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys	2900 rpm
Nominalus debitas	13.6 m <sup>3</sup> /h
Nominalus slėgio aukštis	16 m
Maximum head	200 dm
Faktinis darbaračio skersmuo	129 mm
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 32
Vamzdžio jungties slėgio klasė	PN 16
Port-to-port length	340 mm
Variklio flanšo dydis	FF165
Jungties kodas	F

### Skystis

Siurbiamas skystis	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas	-25 .. 120 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu	20 °C
Tankis	998.2 kg/m <sup>3</sup>

### Elektrotechniniai duomenys

Variklio tipas	80C
IE efektyvumo klasė	IE3
Nominali galia - P2	1.1 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 220-240D/380-415Y V
Nominali srovė	4.35/2.50 A
Paleidimo srovė	450-500 %
Cos fi - galios koeficientas	0.83-0.76
Nominalios apsukos	2840-2870 rpm
Efektyvumas	IE3 82,7%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	82.7 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	84.6 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	85.4 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	55 Dust/Jetting

## Elektrotechniniai duomenys

Izoliacijos klasė (IEC 85) F  
Integruota variklio apsauga NĖRA  
Variklio Nr. 87120286

### Valdikliai

Frequency converter NONE

### Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI  $\geq 0.70$   
Neto masė 40.1 kg  
Bruto masė 51 kg  
Tiekimo tūris 0.16 m<sup>3</sup>  
Gamintojas: [Grundfos](#)

## SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	14.9
-------------------------------------	------

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	20.6
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	1.3
--------------------------	-----

