

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

 vandens  
SIURBLIAI  
VANDUO BE RŪPESČIŲ



## **TP40-230/2 A-F-A-BQQE-GX1 SIURBLYS - 1409.05 €**

### **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 40-230/2 A-F-A-BQQE-GX1  
Produkto Nr. 98066916  
EAN numeris 5710628391859

## Techniniai duomenys

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys	2835 rpm
Nominalus debitas	12 m <sup>3</sup> /h
Nominalus slėgio aukštis	17 m
Maximum head	230 dm
Faktinis darbaračio skersmuo	138 mm
Veleno sandariklio kodas	BQQE
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B2
Siurblio versija	A

## Medžiagos

Siurblio korpusas	Ketus
	EN-GJL-250
	ASTM class 35
Darbaratis	Nerūdijantysis plienas
	EN 1.4301
	AISI 304
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 40
Vamzdžio jungties slėgio klasė	PN 16
Port-to-port length	320 mm
Variklio flanšo dydis	FT100
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
Variklio apsauga	NÉRA
Variklio Nr.	85U05105

### Valdikliai

Frequency converter NONE

### Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI $\geq 0.61$	
Neto masė	27.7 kg
Bruto masė	31.3 kg
Tiekimo tūris	0.08 m <sup>3</sup>
Gamintojas: <a href="#">Grundfos</a>	

## SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	16.8
-------------------------------------	------

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	23.6
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	1.2
--------------------------	-----

