

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



## TP50-240/2 A-F-A BQQE-IW1 SIURBLYS - 2487.76 €

### 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. **Tinkamas** Oro kondicionavimas komerciniuose pastatuose Šildymas komerciniuose pastatuose Centralizuotas vėsinimas Centralizuotas šildymas Geriamojo vandens valymas Laistymas Aušinimas Gėlinimas Šildymas pramonėje Centralizuotas vandens tiekimas Vandens paskirstymas

### SPECIFIKACIJOS

Produkto pavadinimas TP 50-240/2 A-F-A-BQQE-IW1  
Produkto Nr. 96086997  
EAN numeris 5700395309539

**Techniniai duomenys**

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys	2900 rpm
Nominalus debitas	24.1 m <sup>3</sup> /h
Nominalus slėgio aukštis	19.1 m
Maximum head	240 dm
Faktinis darbaračio skersmuo	130 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 50
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	90LE
IE efektyvumo klasė	IE3
Nominali galia - P2	2.2 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 220-240D/380-415Y V
Nominali srovė	8.00/4.60 A
Paleidimo srovė	840-920 %
Nominalios apsukos	2890-2910 rpm
Efektyvumas	IE3 85,9%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	85.9 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	88.2 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	88.0 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F

Integruota variklio apsauga

Variklio Nr.

**Valdikliai**

Frequency converter NONE

**Kita**

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI  $\geq 0.70$

Neto masė 53.2 kg

Bruto masė 65 kg

Tiekimo tūris 0.217 m<sup>3</sup>

Gamintojas: [Grundfos](#)

NĖRA

[99583819](#)

## SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	31
-------------------------------------	----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	24
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	2.2
--------------------------	-----

