

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

 vandens  
SIURBLIAI  
VANDUO BE RŪPESČIŲ



**TP40-240/2 -A-F-A-BQQE-IW1 SIURBLYS - 2526.6 €**

**Gamintojas**

---



**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

### Valdikliai:

Frequency converter: None

### Skystis:

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

### Techniniai duomenys:

Siurblio apskukos, kurioms pateikti siurblio duomenys: 2900 rpm  
Nominalus debitas: 20.5 m<sup>3</sup>/h  
Nominalus slėgio aukštis: 19.5 m  
Faktinis darbaračio skersmuo: 137 mm  
Veleno sandariklio kodas: BQQE  
Kreivės tikslumas: ISO9906:2012 3B2

### Medžiagos:

Siurblio korpusas: Ketus  
EN-GJL-250  
ASTM class 35  
Darbaratis: Ketus  
EN-GJL-200  
ASTM class 30

### 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: 340 mm  
Variklio flanšo dydis: FF165

### Elektrotechniniai duomenys:

Variklio tipas: 90LE  
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 apšukos:	2890-2910 rpm
IE efektyvumo klasė:	IE3
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	85.9 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	88.2-87.2 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	88.0-85.5 %
Polių skaičius:	2
Korpuso klasė (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Variklio Nr.:	99583819

#### **Kita:**

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI $\geq$ :	0.52
Neto masė:	51.8 kg
Bruto masė:	63 kg
Tiekimo tūris:	0.217 m <sup>3</sup>
Gamintojas:	<a href="#">Grundfos</a>

#### **SPECIFIKACIJOS:**

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	27
-------------------------------------	----

Įtampa, V	380
-----------	-----

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

Variklio galingumas (kW)	2.5
--------------------------	-----

