

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



## **TPD65-210/2-A-F-A-BQQE-JX1 SIURBLYS - 2676.52 €**

### **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:**

Skysčio temperatūros diapazonas: -25 .. 120 °C

#### **TECHNINIAI DUOMENYS:**

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys:	2910 rpm
Nominalus debitas:	46.3 m <sup>3</sup> /h
Nominalus slėgio aukštis:	16.8 m
Faktinis darbaračio skersmuo:	127 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 65
Vamzdžio jungties slėgio klasė:	PN 16
Port-to-port length:	360 mm
Variklio flanšo dydis:	FF215

### **ELEKTROTECHNINIAI DUOMENYS:**

Variklio tipas:	100LC
Nominali galia - P2:	3 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	3 x 380-415D V
Nominali srovė:	6.3 A
Paleidimo srovė:	840-920 %
Cos fi - galios koeficientas:	0.87-0.82
Nominalios apsukos:	2900-2920 rpm
IE efektyvumo klasė:	IE3
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	87.1-87.1 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	88.0-87.0 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	87.7-85.4 %
Polių skaičius:	2
Korpuso klasė (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Variklio Nr.:	87272297

### **KITA:**

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥:	0.70
Neto masė:	62.8 kg
Bruto masė:	74 kg
Tiekimo tūris:	0.217 m <sup>3</sup>

Gamintojas: [Grundfos](#)

## SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	60
-------------------------------------	----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	21
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	3.4
--------------------------	-----

