

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



## TP150-110/6 A-F-A-BAQE-LW5 SIURBLYS - 7818.66 €

### 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 dumplinių 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: 0 .. 120 °C  
Skysčio temperatūra eksploataavimo metu: 20 °C

Tankis: 998.2 kg/m<sup>3</sup>

### Techniniai duomenys:

Siurblio apskukos, kurioms pateikti siurblio duomenys: 970 rpm  
Nominalus debitas: 184 m<sup>3</sup>/h  
Nominalus slėgio aukštis: 8.27 m  
Faktinis darbaračio skersmuo: 259 mm  
Veleno sandariklio kodas: BAQE  
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: -20 .. 55 °C  
Maksimalus darbinis slėgis: 16 bar  
Maks. slėgis esant nurodytai temp.: 16 bar / 120 °C  
Jungties tipas: DIN  
Jungties dydis: DN 150  
Vamzdžio jungties slėgio klasė: PN 16  
Port-to-port length: 800 mm  
Variklio flanšo dydis: FF265

### Elektrotechniniai duomenys:

Variklio tipas: SIEMENS  
Nominali galia - P2: 5.5 kW  
Elektros tinklo dažnis: 50 Hz  
Nominali įtampa: 3 x 220-240D/380-420Y V  
Nominali srovė: 22/12.5 A  
Paleidimo srovė: 680-680 %  
Cos fi - galios koeficientas: 0.72  
Nominalios apskukos: 975 rpm  
Efektyvumas: IE3 88%  
IE efektyvumo klasė: IE3  
Variklio našumas esant pilnai apkrovai: 88-88 %  
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos: 88.1-88.1 %  
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos: 86.9-86.9 %  
Polių skaičius: 6  
Korpuso klasė (IEC 34-5): IP55  
Izoliacijos klasė (IEC 85): F  
Variklio Nr.: 83W05217

### Kita:

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥: 0.62  
Neto masė: 276 kg  
Bruto masė: 313 kg  
Tiekimo tūris: 0.743 m<sup>3</sup>

Gamintojas: [Grundfos](#)

## SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	215
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	11
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	6.2
--------------------------	-----

