

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



## **MTB 65-160/171 A-F-A-BQQV 400D-2 7.5KW SIURBLYS - 4460.06 €**

### **Gamintojas**

---



### **APRAŠYMAS:**

---

MTB staklių siurbLIAI – tai vienpakopiai, išcentriniai siurbLIAI su ašiniu įvadu ir radialiniu išvadu. Siurblys yra tiesiogiai sujungtas su visiškai uždaru ventiliatoriaus aušinamu standartiniu varikliu. Pagrindiniai matmenys atitinka IEC ir DIN standartus. MTB siurbLIAI yra skirti transportuoti skysčius, kuriuose yra kietų dalelių, pramoninėse staklėse. Pagrindinės naudojimo sritys: staklynai aušinimo įrenginiai šlifavimo staklės tekinimo staklės plovimo sistemos

### **SPECIFIKACIJOS**

#### **Techniniai duomenys:**

Nominalus debitas:	60 m <sup>3</sup> /h
Nominalus slėgio aukštis:	21.1 m
Faktinis darbaračio skersmuo:	171 mm
Pirminis veleno sandariklis:	BQQV
Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B2

#### **Medžiagos:**

Siurblio korpusas: Ketus  
EN-GJL-250  
ASTM ASTM A48-40B

Darbaratis: Ketus  
EN-GJL-200  
ASTM A48-30B

### Įrengimas:

Maksimali aplinkos temperatūra: 55 °C  
Maksimalus darbinis slėgis: 16 bar  
Standartinis flanšas: DIN  
Siurblio įvadas: DN 80  
Siurblio išvadas: DN 65  
Slėgis: PN 16

### Skystis:

Siurbiamas skystis: Vanduo  
Skysčio temperatūros diapazonas: 0 .. 90 °C  
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu: 20 °C  
Tankis: 998.2 kg/m<sup>3</sup>

### Elektrotechniniai duomenys:

Variklio tipas: SIEMENS  
Nominali galia - P2: 7.5 kW  
Elektros tinklo dažnis: 50 Hz  
Nominali įtampa: 3 x 380-420D/660-725Y V  
Nominali srovė: 13.1/7.6 A  
Paleidimo srovė: 830 %  
Cos fi - galios koeficientas: 0.92  
Nominalios apšukos: 2950 rpm  
Efektyvumas: IE3 90,1%  
IE efektyvumo klasė: IE3  
Variklio našumas esant pilnai apkrovai: 90.1 %  
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos: 91.0 %  
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos: 91.0 %  
Polių skaičius: 2  
Korpuso klasė (IEC 34-5): IP55  
Izoliacijos klasė (IEC 85): F  
Variklio Nr.: 83U15222

### Kita:

Neto masė: 114 kg  
Bendra masė: 125 kg  
Transportavimo tūris: 0.178 m<sup>3</sup>  
Gamintojas: [Grundfos](#)

### SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m3/val)	90
------------------------	----

Įtampa, V

380

Maks. kėlimo aukštis (m.)

27.7

Variklio galingumas (kW)

7.85

