

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

 vandens  
SIURBLIAI  
VANDUO BE RŪPESČIŲ



## EH3/09 I015 M5 E0 (220-240V) SIURBLYS - 676.52 €

### Gamintojas

---



### Gamintojas

---



**Franklin Electric**

### APRAŠYMAS:

---

**YPATUMAI IR NAUDOJIMO SRITYS** Nerūdijančio plieno horizontalus daugiapakopis (EH) ir saviurbis (EHsp) siurblys. [Naudojimas:](#)

- Mažos buitinės ir pramoninės vandens sistemos
- Buitinis vandentiekis
- Vandens paskirstymas
- Slėgio didinimas
- Drėkinimas / Sodininkystė / Purkštuvai / Lietaus vandens gavyba
- Pramonės įmonės

- Plovimo įrenginiai
- Aušinimas ir atšaldymas / Šildymas ir kondicionavimas / Oro kondicionavimo sistemos

### Ypatumai:

- Kompaktiškas, tvirtas, atspari korozijai konstrukcija
- Aukščiausias efektyvumas ir našumas
- WRAS ir ACS sertifikatai
- Lankstus pagrindo plokštės pritaikymas (tik EH)
- Darbo ratai ir difuzoriai yra pagaminti iš nerūdijančio plieno
- Lengva priežiūra
- Mechaninis sandariklis, tipas E0 = anglies grafitas / keramikinis aliuminio oksidas / EPDM: EH 3-5-9, EHsp 3-5
- Mechaninis sandariklis, E1 tipas = anglies grafitas / silicio karbidas / EPDM: EH 15-20
- Jungtys: Rp sriegis įvado ir išvado angai
- Maksimalus darbinis slėgis 10 barų
- Didžiausias leistinas smėlio kiekis 50 g/m<sup>3</sup> (EH)
- Maksimali aplinkos temperatūra 40 ° C
- Skysčio temperatūros diapazonas (EH): • Minimalus: nuo -15 ° C iki -10 ° C, atsižvelgiant į tarpiklio medžiagą • Maksimalus: +90 ° C buitiniam naudojimui (naudojimo atvejai, kuriems taikomas EN standartas 60335-2-41); +110 ° C tik pramoniniam naudojimui (išskyrus tuos atvejus, kuriems taikomas EN standartas 60335-2-41) Temperatūros diapazonas (EHsp): nuo 0 ° C iki 35 ° C
- Garantuojamos hidraulinės charakteristikos pagal ISO standartą 9906: 2012, 3B klasė
- Variklis: Vienfazis/ Trifazio variklio efektyvumo klasė IE3/ Asinchroninis, TEFC (visiškai uždaras, aušinamas ventiliatoriumi)/2 poliai/Variklio apsaugos klasė IP55/F izoliacijos klasė
- Standartinė įtampa: • Vienfazis: 220-240 V ± 5% (variklyje įmontuota šiluminė apsauga)/ • Trifazis: 220-240 V / 380-415 V ± 5% iki 3 kW (šiluminė apsauga turi būti įmontuota paleidimo skyde)/380-415 V / 660-690 V ± 5% nuo 4 kW (šiluminė apsauga turi būti įmontuota paleidimo skyde)
- Paleidimų dažnis: • maks. 60 paleidimų per valandą, kai variklio galia iki 3 kW (su mažiausiai 1 min. pertrauka)/ • maks. 30 variklių paleidimų per valandą, kai variklio galia nuo 4 kW (su mažiausiai 2 minučių pertrauka)

### TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS Elektrotechniniai

- Naudojama galia - P1: 1580 W
- Naudojama galia - P2: 1500 W
- Elektros tinklo dažnis: 50 Hz
- Srovė I: 7,5 A
- Nominali įtampa: 1 x 220-240 V ± 5%
- Apsaugos klasė IP 55
- Izoliacijos klasė F

### Hidrauliniai

- Maksimalus našumas: 5,0 m<sup>3</sup>/h (83,3 l/min)
- Maksimalus pakėlimo aukštis: 101,0 m
- Maksimalus darbinis slėgis: 10 bar

### Medžiagos

- Siurblio korpusas: Nerūdijantis plienas
- Darbo ratai: Nerūdijantis plienas

- Veleno sandariklis: mechaninis

#### Kiti

- Aplinkos temperatūros intervalas: 0 .. 40 °C
- Skysčio temperatūros intervalas: • Minimalus: nuo -15 ° C iki -10 ° C, atsižvelgiant į tarpiklio medžiagą • Maksimalus: +90 ° C buitiniam naudojimui (naudojimo atvejai, kuriems taikomas EN standartas 60335-2-41); +110 ° C tik pramoniniam naudojimui (išskyrus tuos atvejus, kuriems taikomas EN standartas 60335-241)
- Maksimalus darbinis slėgis: 10 bar
- Vamzdžio jungtis (įvadas/išvadas): 1 1/4" / 1"
- Svoris: 19,4 kg

Gamintojas: [FRANKLIN ELECTRIC](#)

#### SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	5
-------------------------------------	---

Įtampa, V	230
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	101
---------------------------	-----

Variklio galingumas (kW)	1.58
--------------------------	------

Garantija (mėn.)	24 mėnesiai
------------------	-------------

### EH 3 - PERFORMANCE CURVES 50 HZ

