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



EH5/06 I015 M5 E0 (220-240V) SIURBLYS - 697.31 €

Gamintojas

Gamintojas

APRAŠYMAS:

EH serijos daugiapakopis slėgio kėlimo siurblys sukurtas taip, kad atitiktų vartotojo slėgio didinimo poreikius. Nerūdijančio plieno konstrukcija pasižymi dideliu našumu įvairiose srityse. EH serija siūlo penkių našumo pakopų ir skirtingų galių dydžių siurblių modelius 1 arba 3 fazėmis. **SERIJOS SIURBLIŲ YPATYBĖS**

- Korpusas sutvirtintas skersiniais strypais (modeliai EH 15-20) ir atsparus korozijai
- Siurblio medžiagos sertifikuotos geriamajam vandeniui (WRAS ir ACS sertifikatai)
- Lankstaus pritaikymo pagrindo plokštė (tik EH ir EH DTm)
- Plaukiojantis kaklo žiedas iš PPS
- Sunkus negabaritinis variklio velenas
- Darbaračiai ir difuzoriai pagaminti iš nerūdijančio plieno

- Lengva priežiūra
- Jungtys: Rp sriegis įėjimo ir išleidimo angai (NPT pasirinktinai)
- Mechaninis sandariklis tipas E0 = anglies grafitas / keramikinis aliuminio oksidas / EPDM: EH 3-5-9, EH DTm 3-5-9
- Mechaninis sandariklis tipas E1 = anglies grafitas / silicio karbidas / EPDM: EH 15-20

NAUDOJIMO SRITYS

- 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

SERIJOS SIURBLIŲ SPECIFIKACIJOS

- Debitas (našumas): iki 29 m^3/val
- Slėgio aukštis: iki 104 m
- Maksimalus darbinis slėgis: 10 barų
- Maksimalus siurblio įrengimo aukštis esant vardinei apkrovai: 1000 m
- Didžiausias leistinas smėlio kiekis: 50 g/m^3 (EH)
- Maksimali aplinkos temperatūra: 40 °C
- Hidraulinės charakteristikos garantuojamos pagal ISO standartą 9906:2012, 3B klasė

VARIKLIŲ SPECIFIKACIJOS

- Asinchroninis, TEFC (visiškai uždaras, aušinamas ventiliatoriumi)
- 2 polių
- Apsaugos laipsnis: IPX5
- Izoliacijos klasė: F
- Paleidimo dažnumas: Maks. 60 paleidimų/val., kai variklio galia iki 3 kW (su min. 1 min. pertraukos laiku) Maks. 30 paleidimų per valandą variklio galiai nuo 4 kW (su mažiausiai 2 minučių pertraukos laiku) Vienfazė versija
- Didelio efektyvumo vienfaziai varikliai pagal ES reglamentą 2019/1781
- Standartinė įtampa 220-240 V ± 5 %
- Variklyje įmontuota šiluminė apsauga Trifazė versija
- Didelio efektyvumo trifaziai 0,75 kW varikliai pagal ES reglamentą 2019/1781
- Efektyvumo klasė: IE3 (Premium Efficiency) pagal IEC 60034-30-1:2014
- Elektros charakteristikos pagal IEC 60034-2-1:2007 Standartinė įtampa:
- 220-240 / 380-415 V ± 5 % iki 3 kW
- 380-415 / 660-690 V ± 5 % nuo 4 kW
- Šiluminę apsaugą paleidimo skydelyje turi įrengti montuotojas

TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS Elektrotechniniai

- Naudojama galia – P1: 1,85 kW
- Naudojama galia – P2: 1,5 kW
- Elektros tinklo dažnis: 50 Hz
- Srovė I: 8,4 A
- Nominali įtampa: 1 x 220-240 V ± 5%
- Apsaugos klasė IPX 5

- Izoliacijos klasė F

Hidrauliniai

- Maksimalus našumas: 8,0 m³/h
- Maksimalus pakėlimo aukštis: 69,5 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: nuo -15 ° C iki +110 ° C
- Maksimalus darbinis slėgis: 10 bar
- Vamzdžio jungtis (įvadas/išvadas): 1 1/4"/ 1"
- Svoris: 17,8 kg

Gamintojas: E-Tech/Franklin Electric

SPECIFIKACIJOS:

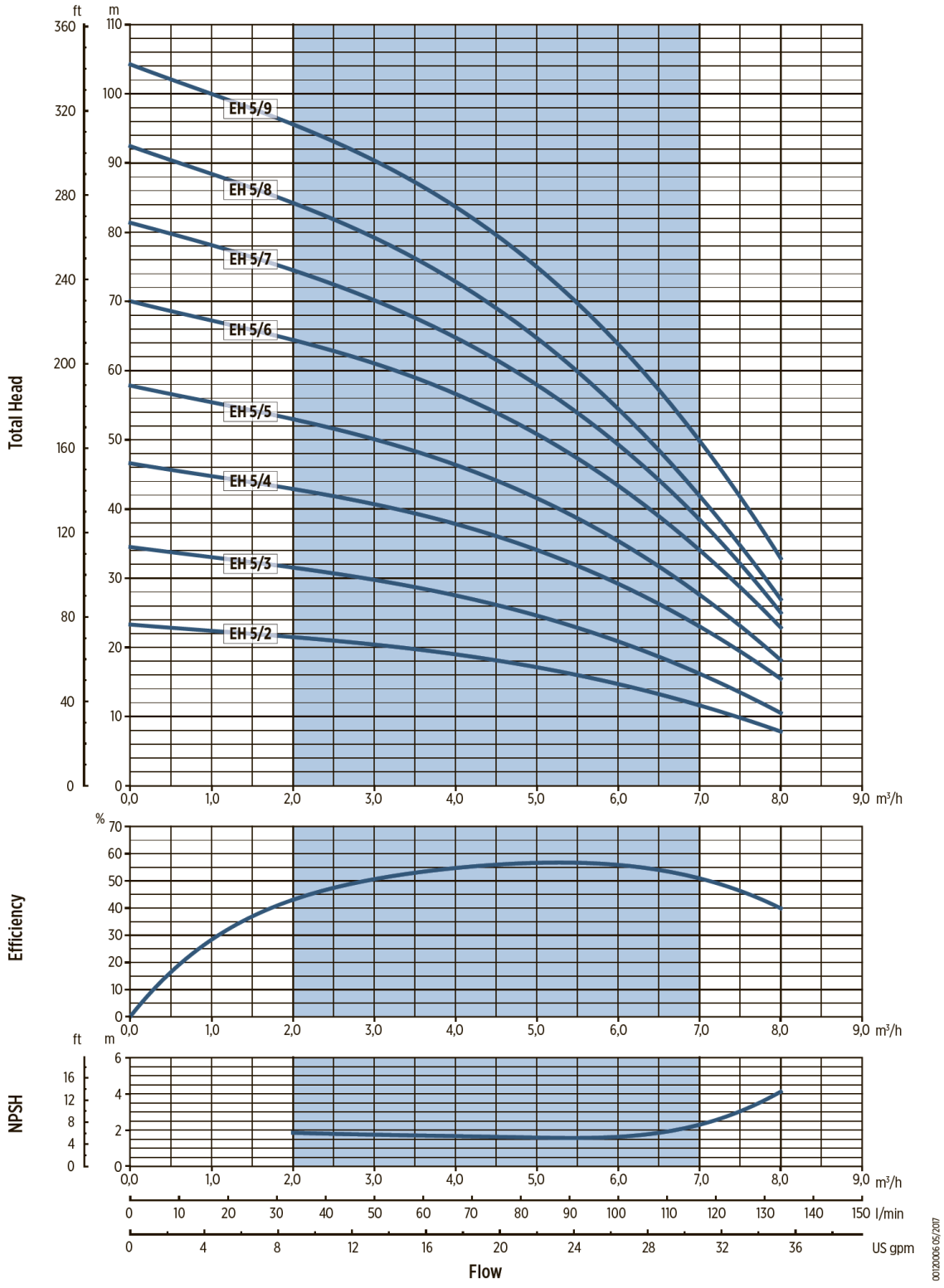
Maks. našumas (m3/val)	8

Įtampa, V	230

Maks. kėlimo aukštis (m.)	69.5

Variklio galingumas (kW)	1.85

EH 5 - PERFORMANCE CURVES AT 50 Hz



The hydraulic characteristics are guaranteed, according to ISO standard 9906:2012, grade 3B

00120006 05/2017

Franklin Electric