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



EH20/04 I040 T5 E1 B IE3 (380-415V) SIURBLYS - 2098.43 €

Gamintojas

Gamintojas

APRAŠYMAS:

E-Tech EH serija yra aukštos kokybės nerūdijančio plieno horizontalūs daugiapakopiai siurbliai, tinkami įvairiems gyvenamiesiems, komerciniams ir pramoniniams įrenginiams. Jie tinka buitiniam šalto vandens slėgio didinimui, vandens paskirstymui, drėkinimo ir purkštuvų sistemoms, pramoninėms plovimo ir ŠVOK sistemoms, kurioms reikalingas aukštas slėgis. Siurbliai sukurti taip, kad būtų tvirti ir lengvai prižiūrimi – sparnuotės ir difuzoriai yra iš nerūdijančio plieno, o hidraulinį mazgą galima išimti iš siurblio neatjungiant siurblio nuo vamzdyno, todėl daug dalių galima lengvai pakeisti vietoje su minimaliomis sistemos prastovomis. **YPATUMAI IR NAUDOJIMO SRITYS** Nerūdijančio plieno horizontalus daugiapakopis (EH) ir savisiurbis (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:

- Kompaktiška, tvirta, atspari korozijai konstrukcija
- Aukščiausias efektyvumas ir našumas
- WRAS ir ACS patvirtinti geriamojo vandens 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, EH DTm 3-5-9
- 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/m³ (EH)
- Maksimali aplinkos temperatūra: 40 ° C
- Pumpuojamo skysčio maksimali temperatūra (EH): priklausomai nuo variklio tipo – duomenys pateikti lentelėje (žr. produkto nuotraukų galerijoje)/gamintojo svetainėje
- 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: 4,57 kW
- Naudojama galia – P2: 4,0 kW
- Elektros tinklo dažnis: 50 Hz
- Srovė I: 14/8,1 A
- Nominali įtampa: 3 x 220–240 V / 380–415 V ± 5%
- Apsaugos klasė IP 55
- Izoliacijos klasė F
- IE3

Hidrauliniai

- Maksimalus našumas: 29 m³/h
- Maksimalus pakėlimo aukštis: 62,5 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 maksimali temperatūra: +85° C buitiniam naudojimui; +110° C tik pramoniniam naudojimui (žr. siurblio vardinėje lentelėje)
- Maksimalus darbinis slėgis: 10 bar
- Vamzdžio jungtis (įvadas/išvadas): 2"/1 ½"
- Svoris: 34,5 kg

Gamintojas: Franklin Electric/E-Tech

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	29

Įtampa, V	380

Maks. kėlimo aukštis (m.)	62.5

Variklio galingumas (kW)	4.57

Performance curves 50Hz

