

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



E.SYBOX V220-240 SLĖGIO KĖLIMO STOTELĖ - 1241.1 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

„E.SYBOX“ - DAB gamintojo inovatyvi vandens tiekimo sistema su integruotu dažnio keitikliu. Vandens tiekimas ir slėgio pakėlimas pasiekė naują komforto ir dizaino lygį. Šios sistemos ergonomika yra vienu lygiu aukštesnė nei konkurentų. Net pradedantysis gali nesudėtingai paleisti sistemą ir intuityviai išmokti ją sureguliuoti. „E.SYBOX“ yra ne tik lengva konfigūruoti ir valdyti, bet ir lengva įdiegti. Optimalios stoties hidraulinės charakteristikos leidžia ją naudoti aprūpinant vandeniui privačius namus ir mažus viešbučius. Įmontuotas dažnio keitiklis palaiko pastovų vartotojo nustatytą slėgį. „E.SYBOX“ gali pakelti ir palaikyti vandens sistemoje pastovų slėgį, jei šis įvade į namą yra nepakankamas. Sistema gali tiekti vandenį iš šalia esančios akumuliacinės talpyklos arba dirbti savaiminio įsiurbimo režimu, t.y. gali tiekti vandenį iš negilių šulinių (iki 8 metrų gylio).

VANDENS SLĖGIO DIDINIMUI NAMUOSE IR GYVENAMŲJŲ NAMŲ KOMPLEKSUOSE

„E.SYBOX“ yra inovatyvi integruota sistema, pagaminta DAB ir skirta vandens slėgio didinimui namuose ir gyvenamųjų namų kompleksuose. Tai evoliucijos pažanga geriamo vandens tiekime.

Patentuota slėgio kėlimo sistema, unikali savo kategorijoje, pasižyminti dideliu našumu, efektyviu, kompaktišku, paprastumu, džiuginanti ir montuotoją ir galutinį vartotoją. Kai „E.SYBOX MINI“ yra vandens tiekimo ir slėgio didinimo sprendimas mažuose būstuose, „E.SYBOX“ siūlo tokius pat privalumus kolektyvinėse gyvenamosiose patalpose, didesniuose namuose su laistymo, baseino įrangomis, viešbučiuose, kotedžų blokuose ir pan. Bevieliu ryšiu galima sujungti į grupę iki 4 vnt. „E.SYBOX“ siurblių ir taip padidinti darbinį diapazoną. Jei norite sužinoti daugiau apie E.SYBOX galimybes, apsilankykite gamintojo DAB tinklalapyje: <https://www.esyline.dabpumps.com/>



Šiuos siurblius taip pat galima valdyti ir internetu iš bet kurios pasaulio vietos, naudojant DAB „D.Connect“ sąsają. Tam reikalingas papildomas nuotolinio valdymo pultas „D.Connect Box“. Kas yra „D.Connect“? Tai inovatyvus „DAB“ sprendimas leidžiantis valdyti ir analizuoti siurblius internetu. Daugiau informaciją apie suderinamus produktus ir funkcijų sąrašą, spustelėkite <https://internetofpumps.com/>

E.SYBOX PRIVALUMAI VARTOTOJUI

- **EFEKTYVUS** - dėl dažnio keitiklio technologijos E.sybox taupo elektros energiją, prisiderindamas prie vandens suvartojimo, taip išvengia tuščios eigos ir leidžia sutaupyti nemažai lėšų.
- **UNIVERSALUS** - gali būti montuojamas vertikaliaje arba horizontalioje padėtyje, vėdinamoje patalpoje ar nišoje.
- **TYLUS** - girdimas triukšmas, taip pat vibracija yra sumažinta iki minimumo, standartinėje sistemoje tik 43 dB. Dėl vandeniui aušinamo variklio, apsauginio korpuso iš garso slopinančios medžiagos, vibracijos slopinimo kojų ir dažnio keitiklio, kuris reguliuoja variklio apsisukimus pagal nustatytą slėgį ir srautą.
- **KOMPAKTIŠKAS** - taupo 30% ploto, lyginant su tradicinėmis sistemomis. Aplink siurblių nereikia palikti laisvos vietos, dėl ko gaminys tampa dar kompaktiškesnis naudojimui vidaus patalpose. Vandens vamzdžiai gali būti pajungti prie siurblio tiek iš šono, tiek iš apačios. Tai leidžia efektyviau išnaudoti siurblio montavimo vietą ir gali sutaupyti išlaidas nuo papildomų jungčių įsigijimo.
- **LENGVA ĮDIEGTI IR NAUDOTI** - priežiūra taip pat yra lengva dėka techninio išpildymo, kuris suteikia priėjimą prie išsiplėtimo indo, variklio ašies, užpildymo varžtų.
- **WIRELESS** - turi belaidžio ryšio priėgą. Siekiant palengvinti slėgio didinimo darbą gali

prisijungti prie kitų DAB prietaisų.

- **H2D - SISTEMA, RODANTI, KAIP GERIAU NAUDOTI VANDENĮ.** H2D yra tobulas darbo įrankis. Paprasta ir intuityvi leidžia pažvelgti į vandens tiekimo/slėgio kėlimo sistemų vidų ir paversti jas lengvai valdomomis net nuotoliniu būdu.

E.SYBOX SISTEMOJE ĮDIEGTOS APSAUGOS

- Integruota apsauga nuo užšalimo. Vandens tiekimo sistema E.SYBOX turi apsauginį prietaisą, kuris neleidžia susiformuoti ledui siurblio viduje, tuo atveju, jeigu temperatūra nukristų žemiau 0°C.
- Apsauga nuo sausosios eigos. Jeigu atsiranda vandens trūkumas arba pernelyg aukšta temperatūra, siurblys automatiškai sustabdo savo veikimą, taip apsaugodamas save nuo perkaitimo.
- Automatinė atsistatymo funkcija. Savisiurbis siurblys E.SYBOX turi automatinio atsistatymo funkciją. Siurblys sustabdys savo darbą, gavęs signalą dėl sausos eigos ar kitų panašių išpėjimų. Tokiu atveju siurblys bandys iš naujo pradėti darbą kelis kartus. Po šių bandymų pakartotinis paleidimas bus vykdomas po 24 valandų.
- Elektroninių komponentų apsauga nuo perkaitimo. Viršijus leistiną temperatūrą, E.SYBOX automatiškai išsijungs ir liks išjungta, kol temperatūra vėl pasieks leistinas ribas.
- Apsaugos: nuo viršįtampio ar per žemos įtampos, viršsrovio, trumpojo jungimo, anticikliškumo (nuo nepertraukiamų sistemos pasileidimų dėl vandens nuotėkių sistemoje) ir t.t... Išsamią informaciją rasite E.SYBOX sistemos įdiegimo ir naudojimo instrukcijoje, žr. skiltyje „DOKUMENTACIJA“.

PAPILDOMAI ĮSIGYJAMI PRIEDAI DIDINANTYS SIURBLIO GALIMYBES IR LENGVINANTYS MONTAVIMĄ

- **E.Sydock** – siurblio padas. Jo pagalba atsiranda galimybė vandens vamzdžius pajungti iš bet kurios pusės. Jums nereikės papildomai pirkti jungčių vamzdžiams prijungti, kadangi E.Sydock komplektuojamas su originaliomis srieginėmis jungtimis (1 ¼" / DN32). Taip pat E.Sydock turi anti-vibracines kojeles, kurių pagalba išlaikomas toks pat žemas triukšmo lygis.
- **E.Sywall** – sieninis tvirtinimo komplektas, kurį sudaro: laikiklis, varžtai, kaiščiai bei dvi mažinančios vibraciją dalys.
- **E.Sytwın** – tai analogų neturinti produktas, kurio pagalba galima sukurti 2 siurblių grupę. Dviejų siurblių grupė visuomet užtikrina nenutrūkstamą vandens tiekimą, net ir nustojus veikti vienam iš siurblių. Nauji programinės įrangos algoritmai nuolat analizuoja sistemos veikimą, tokiu būdu optimizuodami pakaitinį dviejų siurblių darbą ir prailgindami siurblių tarnavimo laiką. Našesnis darbas – dviejų siurblių grupė užtikrina reikalingą didesnio vandens srauto (iki 12,3 m³/h) tiekimą į sistemą.

Pastaba. Priedai į siurblio komplektacijos sudėtį neįtraukti, jie įsigijami atskirai.

E.SYBOX SISTEMOS YPATYBĖS

Kelių sparnuočių savaiminio įsiurbimo elektroninė sistema, skirta vandens slėgio didinimui, lietaus vandens pakartotiniam naudojimui, švaraus gruntinio vandens siurbimui, sodininkystei ir drėkinimui, žemės ūkiui, švaraus vandens tiekimui gyvenamiesiems ir komerciniams pastatams. Galimybė sujungti iki keturių EsyBox, kad būtų sukurti slėgio įrenginiai. LCD ekranas. Integruotas ryšys

leidžia nedelsiant pasiekti "DAB debesies" paslaugas be jokių papildomų priedų. Nuotolinio valdymo pultas veikia H2D platformos dėka, leidžia peržiūrėti ir valdyti parametrus, atlikti nustatymus ir komforto funkcijas. Kruopštus medžiagų pasirinkimas ir vandeniui aušinamas variklis leidžia siurbliui dirbti ypač tyliai, vos 43 dB, todėl tinka montuoti net gyvenamosiose patalpose. Galima pastatyti vertikaliai, horizontaliai arba tvirtinti ant sienos su specialiais priedais (teikiama atskirai). Esant tokiam pačiam našumui, kaip ir 60147200 modelio, energijos suvartojimas dar mažesnis. SIURBLIO KONSTRUKCIJOS SAVYBĖS Savisiurbis kelių darbaračių siurblys. Įmontuotas 2 litrų išsiplėtimo indas. Apsauginis korpusas yra pagamintas iš garsą sugeriančio ABS. Darbo ratai pagaminti iš technopolimero. Integruoti srauto ir slėgio jutikliai. VARIKLIO KONSTRUKCIJOS SAVYBĖS Variklis aušinamas siurbiamu skysčiu, nerūdijančio plieno variklio gaubtas. Variklio velenas iš AISI 303 nerūdijančio plieno. ELEKTRONIKOS KONSTRUKCIJOS YPATUMAI LCD ekranas. Kintamo dažnio pavaros funkcija taupo energiją ir apsaugo sistemą nuo vandens hidraulinių smūgių. Integruotos apsaugos: apsauga nuo sausos eigos, amperometrinių ir anomalinių įtampų, perkaitimo, užšalimo, antiblokavimo ir anticikliškumo. Konstrukcija pagal CEI 2-3 / CEI 61-69 (EN 60335-2-41). "Žingsnis po žingsnio" pirmojo paleidimo procedūra, lengva konfigūracija, galimybė rodyti aliarmo istoriją. Belaidis ryšys.

SPECIFIKACIJOS

- Maksimalus našumas: iki 7,2 m³/val
- Maksimalus slėgio aukštis: iki 65 m
- Siurbiamo skysčio tipas: švarus, be kietų ar abrazyvinių medžiagų, neklampus, neagresyvus, nesikristalizavęs ir chemiškai neutralus
- Maksimali skysčio temperatūra: 40 °C
- Maksimali aplinkos temperatūra: 50 °C
- Maksimalus įsiurbimo gylis: 8 m
- Maksimalus darbinis slėgis: 0,8 MPa
- Variklio apsaugos klasė: IP X4
- Variklio izoliacijos klasė: F
- Darbaračio medžiaga: Technopolimeras
- Įtampa: vienfazė 230 V 50 Hz
- Maitinimo laidas (m) ir kištukas: 1,5 metro su maitinimo kištuku
- Montavimo tipas: fiksuotas, vertikaliai, horizontaliai arba ant sienos su specialiais priedais (įsigyjama atskirai)
- Geriamojo vandens sertifikatai: WRAS, ACS
- Daugiau [techninės informacijos](#)

Gamintojas: [Dab Pumps S.p.A](#) Video: [embed]https://youtu.be/Z0MSsyxZYfA[/embed]

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	7.2
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	230
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	65
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)

1.4

