

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



## DTRON3 45/90 SIURBLYS - 632.81 €

### Gamintojas

---



### APRAŠYMAS:

---

**YPATYBĖS** DAB DTron3 - 7 colių (185 mm) skersmens panardinamas elektroninis daugiapakopis siurblys skirtas švaraus vandens siurbimui iš šulinių ar rezervuarų. Jis gali būti naudojamas pilnai panardinamas, iš dalies panardinamas arba statomas sausai ant paviršiaus, naudojant priedą DOC68 (teikiamas atskirai). DTron 3 taip pat naudojamas gyvenamuose namuose, siekiant padidinti slėgį vandens tiekimo sistemoje, lietaus vandens siurbimui ir sodo, daržo laistymui. DTron 3 siurblyje integruota automatinio įjungimo ir išjungimo elektronika. Siurbimo aukštis reguliuojamas nuo apačios iki 8 cm. Galima papildomai prijungti plūdę, nepakenkiant siurblio sandarumui. Komplekte esantis "Com Box" pultas leidžia nustatyti įjungimo slėgį ir kontroliuoti pavojaus signalus. Jis palaiko ryšį su siurbliu per elektros kabelį PLC technologijos pagalba („PowerLine Communication“). Siurblys taip pat gali būti tiekiamas X versijos išpildyme su 1" įsiurbimo komplektu X, kuriame yra 1 metro įsiurbimo žarna ir plūdė, kad būtų išvengta priemaišų siurbimo iš apačios (nuo dugno). Visas siurblys yra klasifikuojamas: apsaugos klasė IP 68. Siurblyje yra integruotas išsiplėtimo indas, papildomas išsiplėtimo indas nebūtinai. **SIURBLIO KONSTRUKCIJOS SAVYBĖS** Siurblio technopolimero korpusas atsparus korozijai ir oksidacijai. Integruotas atbulinis vožtuvas, kuris

apsaugo nuo vandens hidraulinių smūgių. Integruotas filtras nešvarumams sulaikyti. Ant siurblio korpuso yra oro išleidimo vožtuvas, kuris pagerina užpildymą pirmojo montavimo metu arba tuo atveju, jei talpa/šulinys ištuštinamas. Technopolimero rankena siurbliui perkelti. Integruotas 0,04 litro tūrio išsiplėtimo indas, kuris apsaugo siurbli nuo dažno junginėjimosi ciklą, esant mažų vandens nuotėkių sistemoje atvejais ir apsaugo siurbli nuo vandens hidraulinių smūgių. Integruotam indui nereikia jokios priežiūros ar oro įpūtimo. Siurblyje sumontuoti trys darbo ratai, kurie pagaminti iš technopolimero. Siurbimo aukštį galima reguliuoti, naudojant atitinkamą priedą: 3,5 - 4 - 6 arba 8 cm. Specialios versijos pagal užsakymą: • X versija su įsiurbimo rinkiniu, siekiant siurbti iš aukštesnio vandens lygio; • Geriamojo vandens sertifikuotą WRAS, ACS, NSF 61 ir 372 versija; • Paviršiaus versija (reikalingas DOC68 priedas); • Sertifikavimas: WRAS, ACS, NSF 61. **VARIKLIO KONSTRUKCIJOS SAVYBĖS** Asinchroninis panardinamas variklis. Hidraulinė variklio veleno pusė pagaminta iš AISI 303 nerūdijančio plieno. Dvigubas mechaninis sandariklis alyvos kameroje, užtikrinant siurblio sandarumą. Įmontuotas kondensatorius ir integruota apsauga nuo perkaitimo. Greito sujungimo/atjungimo kabelio jungtis palengvina montavimą rezervuarų viduje. Apsauginis maitinimo laido sujungimas. **ELEKTRONIKOS SAVYBĖS** Elektroninis valdymas leidžia siurbli paleisti ir sustabdyti automatiškai pagal sistemos nustatymus ir apsaugo siurbli nuo sausos eigos. NFC („Near Field Communiton“) skirta naudoti plūdei (teikiama atskirai), kuri gali būti prijungiama neatidarant siurblio. Dėl PLC ryšio technologijos siurblys perduoda duomenis per elektros kabelį. „Com Box“ valdiklis (pridedamas) leidžia nustatyti įjungimo slėgio vertę ir kontroliuoti pavojaus signalus. Integruota apsauga neleidžia įsijungti siurbliui, jei vanduo burbuliuoja. Apsauga nuo nutekėjimų suveikia, jei vandens tiekimo sistemoje yra vandens nuotėkių. **TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS** Modelis: DTRON3 45/90 • Maksimalus našumas: 6,3 m<sup>3</sup>/h (105 l/min) • Maksimalus pakėlimo aukštis: iki 45 m • Didžiausias panardinimo gylis: 7/12 m • Siurbiamo skysčio tipas: švarus, be kietų ar abrazyvinių medžiagų, ne klampus, neagresyvus, nekristalizuotas ir chemiškai neutralus • Laisvas dalelių praėjimas: 2 mm • Mažiausias įsiurbimo gylis: 110 mm • Minimalus vandens lygis: 35 mm • Skysčio temperatūros diapazonas: nuo + 0 ° C iki + 50 ° C • Minimali ir maksimali aplinkos temperatūra: <0 ° C / + 50 ° C • Didžiausias darbinis gylis: 15 m • Nustatytas įsijungimo slėgis: 2,5 baro, reguliuojamas nuo 1,5 iki 3,5 bar • Išleidimo angos jungtis: sriegis 1¼" • Didžiausias siurblio skersmuo: 185 mm • Darbo rato medžiaga: Technopolimeras / AISI 304 nerūdijantis plienas • Maksimalus paleidimų skaičius: 60 / h • Apsaugos klasė: IP 68 • Variklio izoliacijos klasė: F • Maitinimo laidas (m) ir kištukas: 15 m su kištuku • Įtampa: 230 V 50 Hz • Galia (P1): 0,93 kW • Galia (P2): 0,6 kW • Srovė: 4,2 A • Pajungimas: 1 ¼" G-F (32) • Svoris: 11,6 kg • Galimas montavimo tipas: fiksuotas, horizontalus arba vertikalus. Panardintas arba pusiau panardintas. • Jį galima montuoti ant paviršiaus, po vandeniu arba išorėje vertikaloje padėtyje, naudojant DOC68 priedą (teikiamas atskirai). [Daugiau apie DTron serijos siurblius \(paspauskite ant nuorodos\)](#) Gamintojas: [DAB](#) Video: [embed]https://youtu.be/JOCT-mvj320[/embed]

## SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	6.3
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	230
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	45
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW) 0.93

Garantija (mėn.) 24 mėnesiai

