

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

 vandens
SIURBLIAI
VANDUO BE RŪPESČIŲ



SATURNevo (ZGS/ZMS/ZCS) SERIJOS CHEMINIAI SIURBLIAI - 0 €

Gamintojas

 ARGAL ITALY
PUMPS

APRAŠYMAS:



BENDRAS SERIJOS APRAŠYMAS IR PRIVALUMAI ARGAL SATURNNevo serijos cheminio siurblio korpusas pagamintas iš stiklo pluoštu armuoto vinilo esterio epoksidinės medžiagos. Pati medžiaga - vinilo esterio epoksidinės dervos arba kitaip vadinamos epoksidinės vinilo dervos - yra medžiaga, kuri atspari daugeliui rūgščių, šarmų, jų darinių, taip pat baliklių, tirpiklių ir kitų agresyvių medžiagų. Ši medžiaga plačiausiai naudojama vamzdžių, siurblių srauto dalių ir mechanizmų elementų, kurie naudojami chemijos pramonėje, gamyboje. Stiklo pluoštu sustiprintas epoksidinės dervos vinilo esteris pasižymi aukštu mechaniniu kietumu ir atsparumu dilimui ir yra lygiavertis dažniausiai naudojamiems metalų lydiniams. Be to nerūdija rūgščių ir šarmų tirpaluose. Yra keletas skirtingų vinilo esterio epoksidinių dervų struktūrų (cheminių formuliu), besiskiriančių atsparumu dilimui - V1A, tirpikliais - V1C arba vandenilio fluoro junginiais - V1F. Geriausias iš modifikacijų „Argal“ naudoja gamindamas „Saturn“ (ZGS) siurblius, kurie gali konkuruoti ir dažnai lenkia metalų lydinių siurblius pagal stabilumą, atsparumą dilimui ir kainą. Visas „Argal Saturn“ epoksidinės dervos, stiklo pluoštu armuotų vinilo esterio siurblių gamybos ciklas vyksta gamykloje Italijoje. Formos gaminamos liejimo būdu ir sutvirtinamos stiklo pluošto audiniais. Armatūra stiklo pluoštu leidžia sustiprinti gatavos medžiagos struktūrą, padidina atsparumą dideliame mechaniniame įtempimui. Tai leidžia naudoti „Saturn“ serijos cheminius siurblius su elektrinėmis pavaromis iki 160 kW galios. SATURNNevo siurbliai yra trijų variantų: ZGS (siurblys sujungtas per movą su varikliu ant rėmo), ZMS (siurblys sujungtas bendru su elektros varikliu velenu - monoblokas) ir ZCS (kompaktiškas tiesiogiai sujungtas). **TECHNINIAI DUOMENYS**

- Našumas: iki 1350 m³/h
- Konstrukcija: tiesiogiai arba per movą sujungtas su varikliu
- Variklių galia: 3 ÷ 160 kW
- Su terpe kontaktuojančios siurblio dalių medžiagos: stiklo pluoštas FRP

ANSI-ASME B73.1 STANDARTAS Šie SATURNNevo FRP siurbliai pagaminti pagal ANSI / ASME B73.1. standartą **NAUDOJIMAS** Konstrukcija ir būdingas FRP atsparumas suteikia šiems siurbliams mechaninį stiprumą, kurį galima palyginti su siurblių, pagamintų iš metalinių lydinių. Konstrukcija su skirtingais epoksidinių vinilesterių mišiniais daro šiuos siurblius atsparius platesniam korozinių ir vidutiniškai abrazyvinių chemikalų sąrašui. Jie gali būti skirti bendro pobūdžio naudojimui ir jūros vandens pumpavimui: kaip alternatyva metaliniams siurbliams, jie idealiai veikia vandens valymo, jūros vandens pumpavimo, komunalinių ir pramoninių nuotekų valymo, taip pat visuose gamybos procesuose, kuriuose naudojami cheminiai skysčiai.

KATEGORIJOS

- SATURNNevo bendros paskirties
- SATURNNevo abrazyviniams skysčiams
- SATURNNevo fluoridiniams skysčiams
- SATURNNevo chlorui
- SATURNNevo ATEX aplinkai

Daugiau informacijos rasite skiltyje "DOKUMENTACIJA" ir gamintojo tinklalapyje: [Argal](https://www.argal.com) Video: [\[embed\]https://youtu.be/hLmn19JqnmU\[/embed\]](https://youtu.be/hLmn19JqnmU)

SATURN EVO ZGS | ARGAL

50 Hz

