NAUJOS KARTOS UŽSIKIMŠIMUI ATSPARŪS SIURBLIAI

AEONPUMP

MŪSŲ KLIENTŲ ATSILIEPIMAI?

NIELS ALBERS
HEIDE-PUMPEN GMBH
PRODUCT MANAGER

"Apskritai, Aeonpump siurbliai puikiai įsiliejo į mūsų produktų portfelį ir taps pagrindine mūsų strategijos dalimi rinkos plėtrai ateityje."

AEONPUMP

JŪSŲ VERSLO VAROMOJI JĖGA

Aeonpump yra pirmaujantis inovatyvių ir patikimų siurblių sprendimų gamintojas. Mes revoliucionavome pramonę, sukūrę pirmąjį pasaulyje ličio jonų baterijomis varomą nuotekų siurblį. Ir tai tik pradžia – šiuo metu kuriamas vandeniliu varomas modelis. Aeonpump koncepcija buvo tobulinama daugiau nei 10 metų prieš ją pristatant. Dabar galite pamiršti nenumatytus sustojimus, brangų remontą ir dideles logistikos išlaidas.

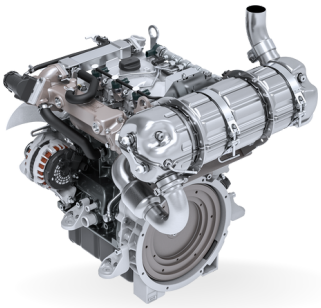
"Aeonpump idėja kilo dėl tobulo siurblio rinkoje trūkumo."

IGORS GORKINS
ĮKŪRĖJAS / GENERALINIS DIREKTORIUS

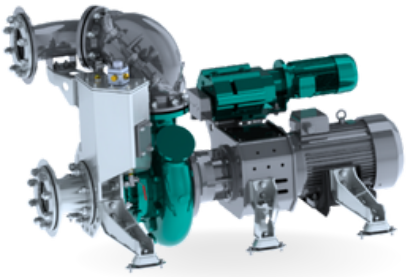
AUKŠČIAUSIOS KOKYBĖS DALYS

- Varikliai ir elektronika, pagaminti Vokietijoje
- Plieniniai gaubtai, pagaminti Švedijoje
- Darbaračiai, pagaminti Šveicarijoje
- Sukurta ir pagaminta Latvijoje

PASIURBIMO SISTEMA

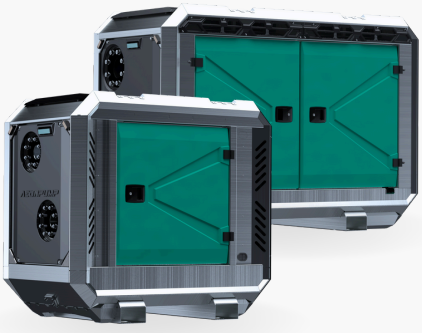


VARIKLIS



SRAIGTINIS DARBARATIS

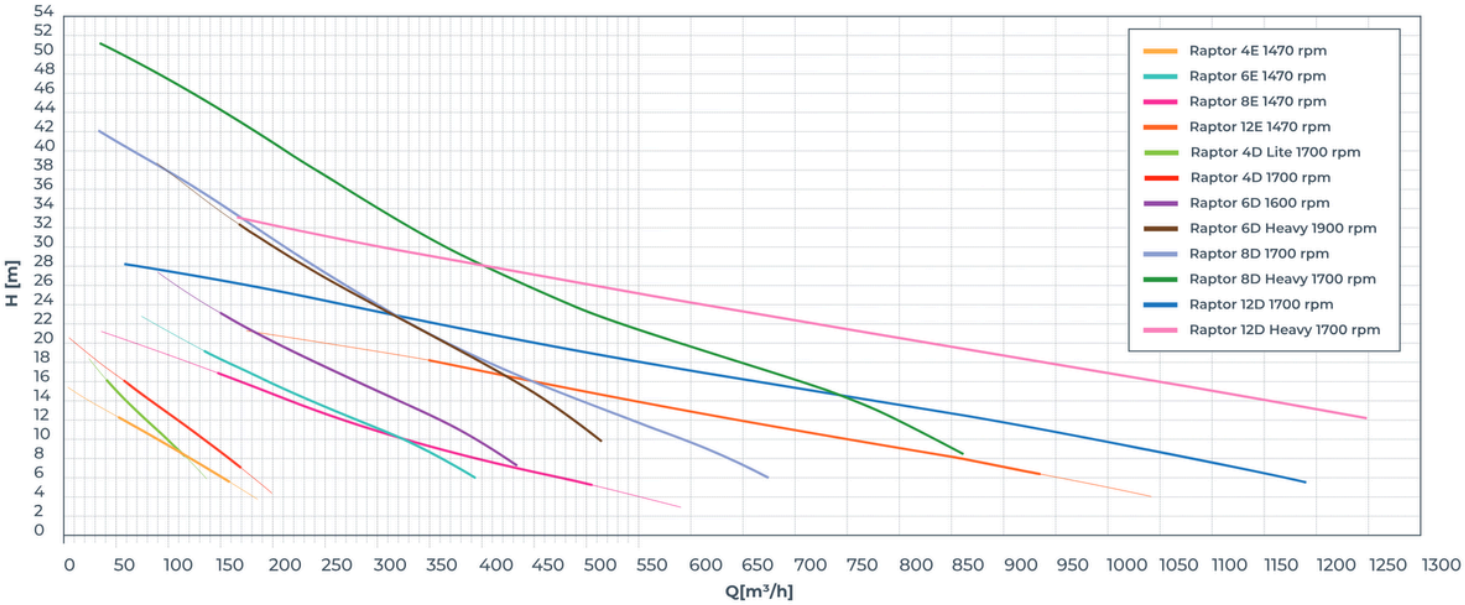
2 GAUBTO DIZAINAI



MODULINIS – SUKRAUNAMAS
sustiprintas cinkuotas gaubtas

PRIEKABOS VERSIJA
itin lengvas, lengvai transportuojamas gaubtas

AEONPUMP NAŠUMAS

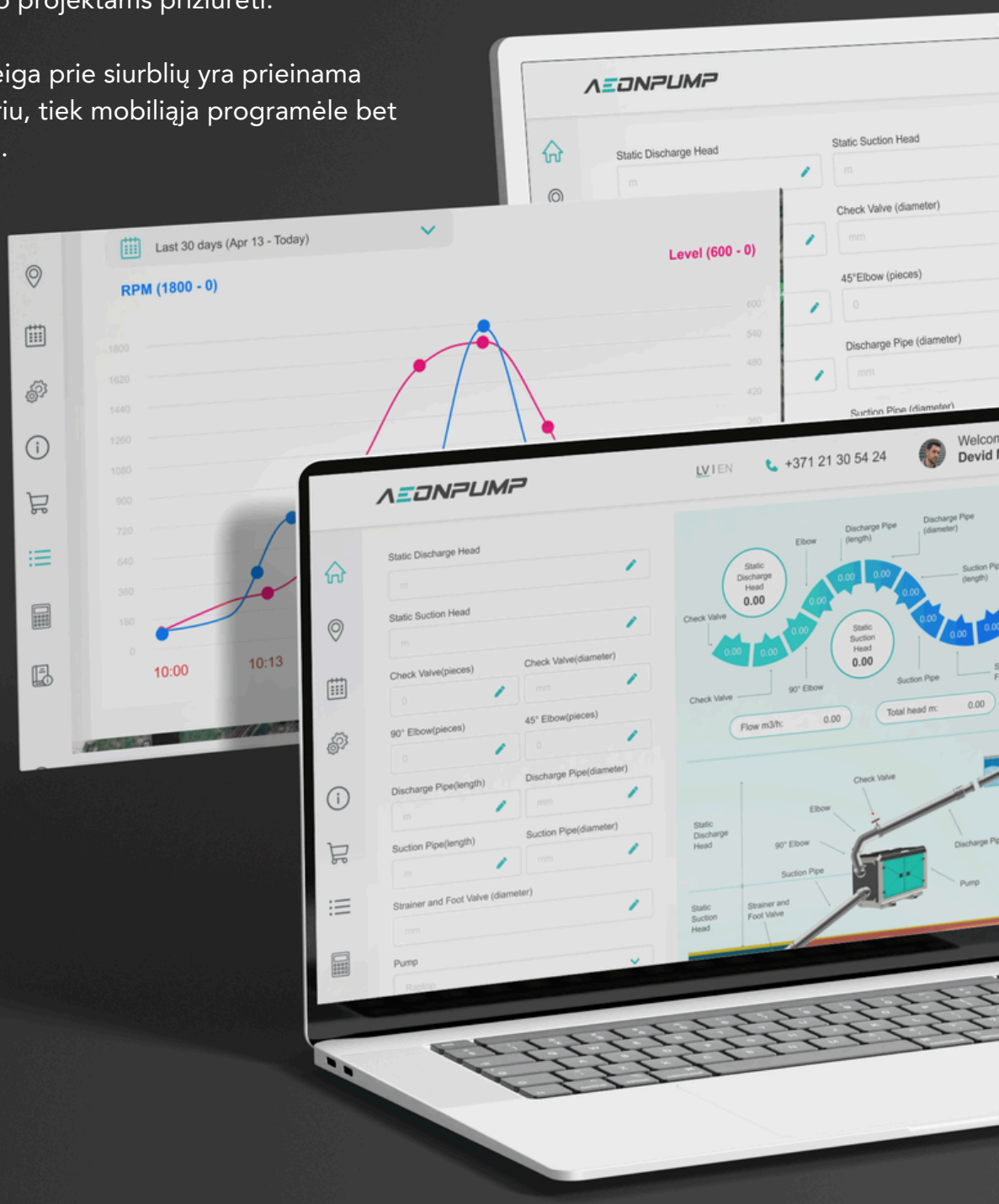


INTERNETINĖ TELEMETRIJA IR NUOTOLINĖ PRIEIGA

Siurbliai aprūpinti pažangiausiomis technologijomis pagrįstomis valdymo sistemomis, kurias valdo mūsų vidinė programinė įranga, skirta ambicingiems perpumpavimo projektams prižiūrėti.

Tiesioginė prieiga prie siurblių yra prieinama tiek kompiuteriu, tiek mobiliąja programėle bet kur ir bet kada.

- ✓ Paprasta naudoti kompiuterio programa nuotolinei prieigai
- ✓ Nuotoliniu būdu keiskite nustatymus ir stebėkite visus parametrus
- ✓ Matykite visus savo siurblius viename žemėlapyje



AEONPUMP PROGRAMINĖ ĮRANGA

Siurblių telemetrija, vieta ir būklės statistika

AEONPUMP

VAROMAS

INOVATYVIOMIS TECHNOLOGIJOMIS

Ličio jonų technologija
Mūsų prioritetinis produktas – reikšmingą pokytį siurblių pramonėje atnešusi inovacija – jau yra masinėje gamyboje, sėkmingai mažina CO2 emisiją.

Elektriniai modeliai
Dėl išskirtinio efektyvumo šie siurbliai tampa vis populiaresni Europoje, nes puikiai tinka intensyviems darbams, tokiems kaip nuotekų perpumpavimas, drenažui ir nusausinimui.

Dyzeliniai modeliai
Naudojame Stage V standartą atitinkančius variklius, mažinančius emisijas. Kartu su naujausia programine įranga siurblius galima naudoti itin efektyviai, sumažinant kuro sąnaudas.

Vandenilio technologija
AEONPUMP toliau kuria pirmąjį pasaulyje vandeniliu varomą siurblį su nauja efektyvia vandenilio sistema, nuolatinės srovės (DC) technologija ir naujausiais programinės įrangos sprendimais.

AEONPUMP

PRODUKTAI

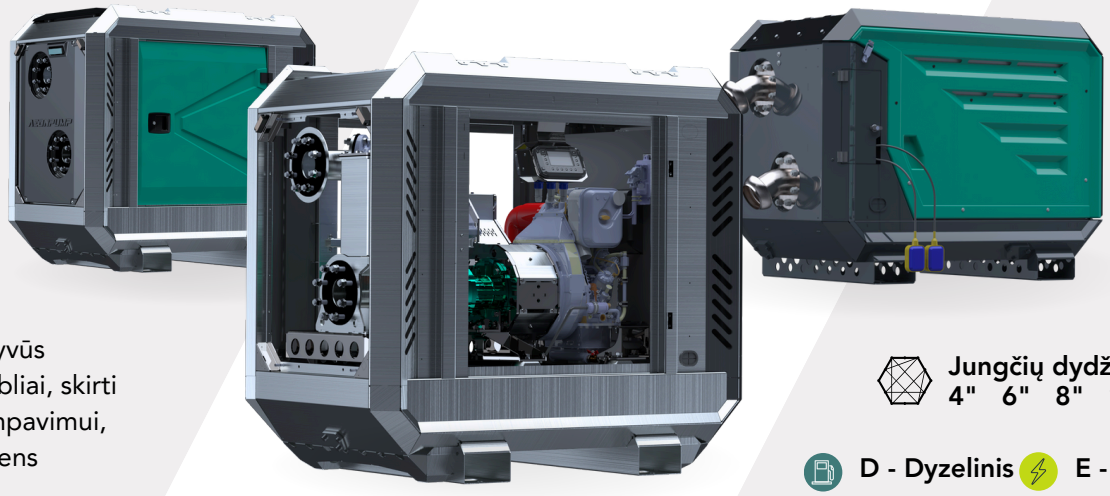
PAGRINDINĖS SPECIFIKACIJOS

AEONPUMP	Didžiausias srautas	Slėgis	Kietosios dalelės	Svoris	Galia
RAPTOR 4L LITE	115 m3/h	21 m	75 mm	630 kg	5.5 kW
RAPTOR 4D Lite	115 m3/h	21 m	75 mm	550 kg	5.5 kW
RAPTOR 4D	165 m3/h	21 m	75 mm	880 kg	6.5 kW
RAPTOR 6D Lite	430 m3/h	33 m	100 mm	830 kg	18.4 kW
RAPTOR 6D	430 m3/h	33 m	100 mm	1350 kg	18.4 kW
RAPTOR 6D Heavy	500 m3/h	46 m	100 mm	1450 kg	27 kW
RAPTOR 8D	600 m3/h	44 m	115 mm	1950 kg	28 kW
RAPTOR 8D Heavy	720 m3/h	52 m	115 mm	1950 kg	45 kW
RAPTOR 12D	1044 m3/h	35 m	120 mm	3200 kg	45 kW
RAPTOR 12D Heavy	1260 m3/h	45 m	120 mm	3300 kg	65 kW
KRAKEN 4D	95 m3/h	20 m	-	1500 kg	5.5 kW
KRAKEN 6D	95 m3/h	20 m	-	1500 kg	5.5 kW
RAPTOR 4E	145 m3/h	15 m	75 mm	900 kg	5.5 kW
RAPTOR 4E Heavy	165 m3/h	21 m	75 mm	900 kg	7.5 kW
RAPTOR 6E	380 m3/h	26 m	100 mm	1150 kg	15 kW
RAPTOR 6E Heavy	450 m3/h	38 m	100 mm	1150 kg	18.5 kW
RAPTOR 8E	500 m3/h	32 m	115 mm	1800 kg	18.5kW
RAPTOR 8E Heavy	630 m3/h	40 m	115 mm	1900 kg	30 kW
RAPTOR 12E	900 m3/h	26 m	120 mm	2100 kg	30 kW
RAPTOR 12E Heavy	1100 m3/h	35 m	120 mm	2400 kg	45 kW
KRAKEN 4E	95 m3/h	20 m	-	1000 kg	5.5 kW

AEONPUMP

RAPTOR

POPULIARIAUSIAS



Mobilūs ir efektyvūs pramoniniai siurbliai, skirti nuotekų perpumpavimui, drenažui ir vandens pašalinimui.

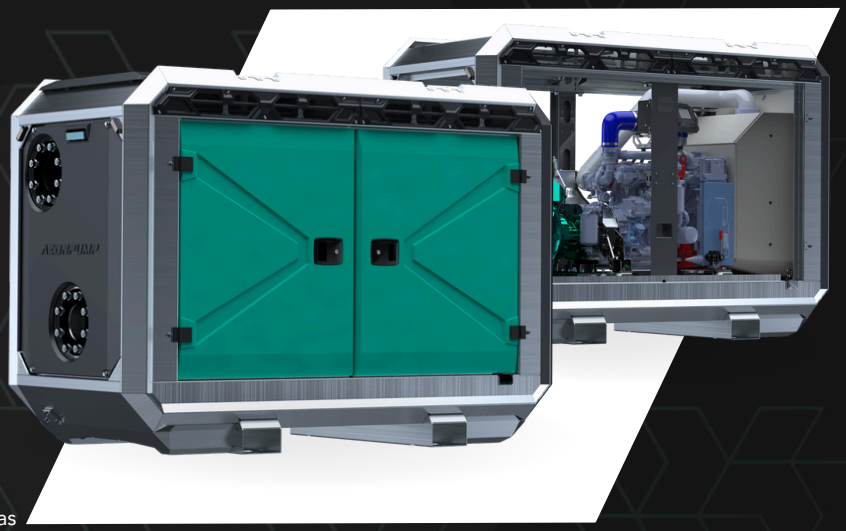
Jungčių dydžiai
4" 6" 8" 12"

D - Dyzelinis **E - Elektrinis**

Ilgesni aptarnavimo intervalai

Aukščiausios kokybės dalys

Raptor siurbliai yra atsparūs užsikimšimui ir rečiau susiduria su kliūtimis, todėl reikalauja mažiau priežiūros ir sumažina bendras išlaidas.



Srautas
115 - 1260 m3/h

Slėgis
15 - 52 m

Kietųjų dalelių pralaidumas
75 - 120 mm

4D

SIURBLYS
Didžiausias srautas: **165 m3/h**
Didžiausias slėgis: **21 m**
Darbaratis: **Sraigtinis darbaratis**
Kietųjų dalelių pralaidumas: **75 mm**

Triukšmo lygis: **54 dB (10 m atstumu)**
Svoris: **880 kg**
Matmenys: **1634x990x1482 mm**
Didžiausia galia: **6.5 kW esant 1700 aps./min**
Pavara: **Dyzelinis**

4D LITE

SIURBLYS
Didžiausias srautas: **115 m3/h**
Didžiausias slėgis: **21 m**
Darbaratis: **Sraigtinis darbaratis**
Kietųjų dalelių pralaidumas: **75 mm**

Triukšmo lygis: **53 dB (10 m atstumu)**
Svoris: **550 kg**
Matmenys: **1399x907x1076 mm**
Didžiausia galia: **5.5 kW esant 1700 aps./min**
Pavara: **Dyzelinis**

4E

SIURBLYS
Didžiausias srautas: **145 m3/h**
Didžiausias slėgis: **15 m**
Darbaratis: **Sraigtinis darbaratis**
Kietųjų dalelių pralaidumas: **75 mm**

Svoris: **900 kg**
Matmenys: **1640x1000x1500 mm**
Galia: **5.5 kW esant 1438 aps./min**
Pavara: **Elektrinis**

4E HEAVY

SIURBLYS
Didžiausias srautas: **165 m3/h**
Didžiausias slėgis: **21 m**
Darbaratis: **Sraigtinis darbaratis**
Kietųjų dalelių pralaidumas: **75 mm**

Svoris: **900 kg**
Matmenys: **1634x990x1482 mm**
Galia: **7.5 kW esant 1700 aps./min**
Pavara: **Elektrinis**

Telemetrijos sistema internetu ir nuotolinės prieigos galimybė

Neprilygstamas efektyvumas, nustatantis pramonės standartus

6D

SIURBLYS
Didžiausias srautas: **430 m3/h**
Didžiausias slėgis: **33 m**
Darbaratis: **Sraigtinis darbaratis**
Kietųjų dalelių pralaidumas: **100 mm**

Triukšmo lygis: **62 dB (10 m atstumu)**
Svoris: **1350 kg**
Matmenys: **2299x1100x1601 mm**
Didžiausia galia: **18.4 kW @1600 aps./min**
Pavara: **Dyzelinis**

6D LITE

SIURBLYS
Didžiausias srautas: **430 m3/h**
Didžiausias slėgis: **33 m**
Darbaratis: **Sraigtinis darbaratis**
Kietųjų dalelių pralaidumas: **100 mm**

Triukšmo lygis: **63 dB (10 m atstumu)**
Svoris: **830 kg**
Matmenys: **2015x1033x1254 mm**
Didžiausia galia: **18.4 kW @1600 aps./min**
Pavara: **Dyzelinis**

6D HEAVY

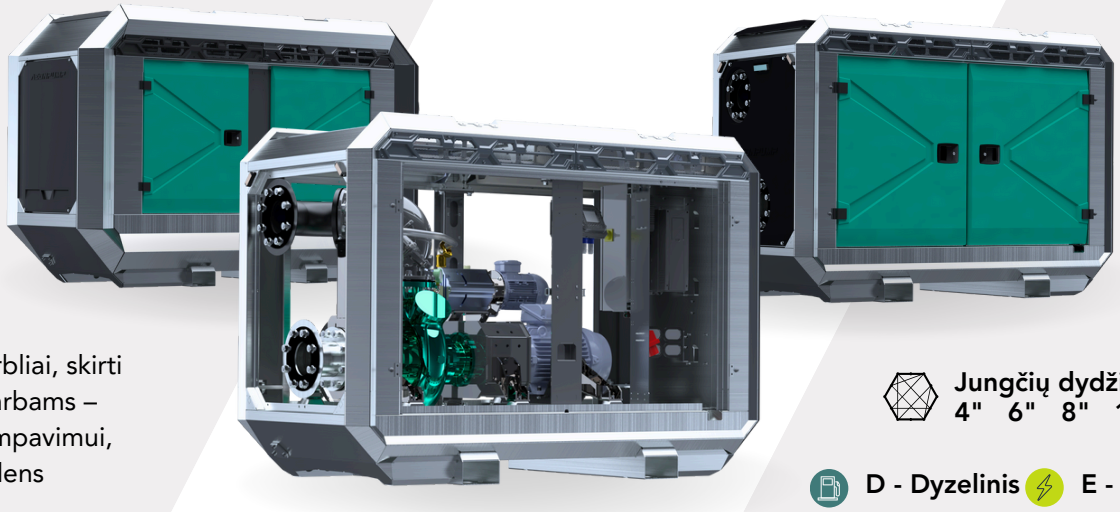
SIURBLYS
Didžiausias srautas: **500 m3/h**
Didžiausias slėgis: **46 m**
Darbaratis: **Sraigtinis darbaratis**
Kietųjų dalelių pralaidumas: **100 mm**

Triukšmo lygis: **64 dB (10 m atstumu)**
Svoris: **1450 kg**
Matmenys: **2299x1100x1601 mm**
Didžiausia galia: **27 kW @1900 aps./min**
Pavara: **Dyzelinis**

AEONPUMP

RAPTOR

GALINGAS



Pramoniniai siurbliai, skirti intensyviems darbams – nuotekų perpumpavimui, drenažui ir vandens pašalinimui

Jungčių dydžiai
4" 6" 8" 12"

D - Dyzelinis **E - Elektrinis**

Galingas ir efektyvus

Inovatyvus ir tvarus

6E

SIURBLYS
Didžiausias srautas: **380 m3/h**
Didžiausias slėgis: **26 m**
Darbaratis: **Sraigtinis darbaratis**
Kietųjų dalelių pralaidumas: **100 mm**

Svoris: **1150 kg**
Matmenys: **2299x1100x1601 mm**
Galia: **15 kW esant 1474 aps./min**
Pavara: **Elektrinis**

6E HEAVY

SIURBLYS
Didžiausias srautas: **450 m3/h**
Didžiausias slėgis: **38 m**
Darbaratis: **Sraigtinis darbaratis**
Kietųjų dalelių pralaidumas: **100 mm**

Svoris: **1300 kg**
Matmenys: **2299x1100x1601 mm**
Galia: **18.5 kW esant 1700 aps./min**
Pavara: **Elektrinis**

8D

SIURBLYS
Didžiausias srautas: **600 m3/h**
Didžiausias slėgis: **44 m**
Darbaratis: **Sraigtinis darbaratis**
Kietųjų dalelių pralaidumas: **115 mm**

Triukšmo lygis: **73 dB (10 m atstumu)**
Svoris: **1950 kg**
Matmenys: **2299x1100x1601 mm**
Didžiausia galia: **28 kW esant 1700 aps./min**
Pavara: **Dyzelinis**

8E

SIURBLYS
Didžiausias srautas: **500 m3/h**
Didžiausias slėgis: **32 m**
Darbaratis: **Sraigtinis darbaratis**
Kietųjų dalelių pralaidumas: **115 mm**

Svoris: **1800 kg**
Matmenys: **2299x1100x1601 mm**
Galia: **18.5 kW esant 1470 aps./min**
Pavara: **Elektrinis**

8E HEAVY

SIURBLYS
Didžiausias srautas: **630 m3/h**
Didžiausias slėgis: **40 m**
Darbaratis: **Sraigtinis darbaratis**
Kietųjų dalelių pralaidumas: **115 mm**

Svoris: **1900 kg**
Matmenys: **2700x1150x1820 mm**
Galia: **30 kW esant 1483 aps./min**
Pavara: **Elektrinis**

8D HEAVY

SIURBLYS
Didžiausias srautas: **720 m3/h**
Didžiausias slėgis: **52 m**
Darbaratis: **Sraigtinis darbaratis**
Kietųjų dalelių pralaidumas: **115 mm**

Triukšmo lygis: **76 dB (10 m atstumu)**
Svoris: **1950 kg**
Matmenys: **2700x1150x1820 mm**
Didžiausia galia: **45 kW esant 1700 aps./min**
Pavara: **Dyzelinis**

12D

SIURBLYS
Didžiausias srautas: **1044 m3/h**
Didžiausias slėgis: **35 m**
Darbaratis: **Sraigtinis darbaratis**
Kietųjų dalelių pralaidumas: **120 mm**

Triukšmo lygis: **72 dB (10 m atstumu)**
Svoris: **3200 kg**
Matmenys: **2700x1150x1820 mm**
Didžiausia galia: **45 kW esant 1700 aps./min**
Pavara: **Dyzelinis**

12D HEAVY

SIURBLYS
Didžiausias srautas: **1260 m3/h**
Didžiausias slėgis: **45 m**
Darbaratis: **Sraigtinis darbaratis**
Kietųjų dalelių pralaidumas: **120 mm**

Triukšmo lygis: **75 dB (10 m atstumu)**
Svoris: **3300 kg**
Matmenys: **2700x1150x1820 mm**
Didžiausia galia: **65 kW esant 1700 aps./min**
Pavara: **Dyzelinis**

12E

SIURBLYS
Didžiausias srautas: **900 m3/h**
Didžiausias slėgis: **26 m**
Darbaratis: **Sraigtinis darbaratis**
Kietųjų dalelių pralaidumas: **120 mm**

Svoris: **2100 kg**
Matmenys: **2700x1150x1820 mm**
Galia: **30 kW esant 1480 aps./min**
Pavara: **Elektrinis**

12E HEAVY

SIURBLYS
Didžiausias srautas: **1100 m3/h**
Didžiausias slėgis: **35 m**
Darbaratis: **Sraigtinis darbaratis**
Kietųjų dalelių pralaidumas: **120 mm**

Svoris: **2400 kg**
Matmenys: **2700x1150x1820 mm**
Galia: **45 kW esant 1485 aps./min**
Pavara: **Elektrinis**

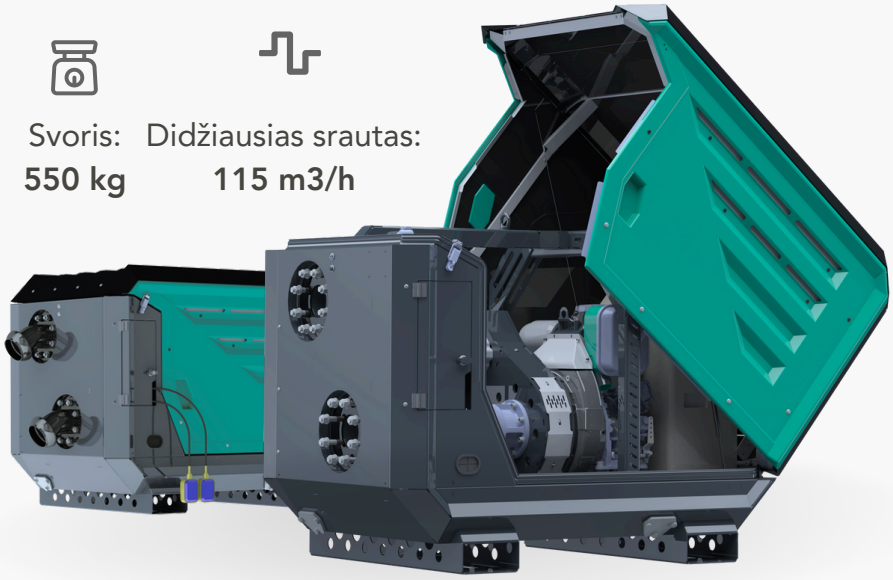
NAUJA MOBILUMO ERA RINKOJE

AEONPUMP RAPTOR LITE SERIJA

Padidinkite mobilumą ir praplėskite klientų bazę su mūsų itin lengvų mobilių siurblių Raptor Lite serija! 4" Lite siurbliams transportuoti užtenka B kategorijos vairuotojo pažymėjimo. Jiems būdingas modulinis dizainas, optimizuoti matmenys ir patvarios plastikinės panelės.

Svoris: **550 kg**

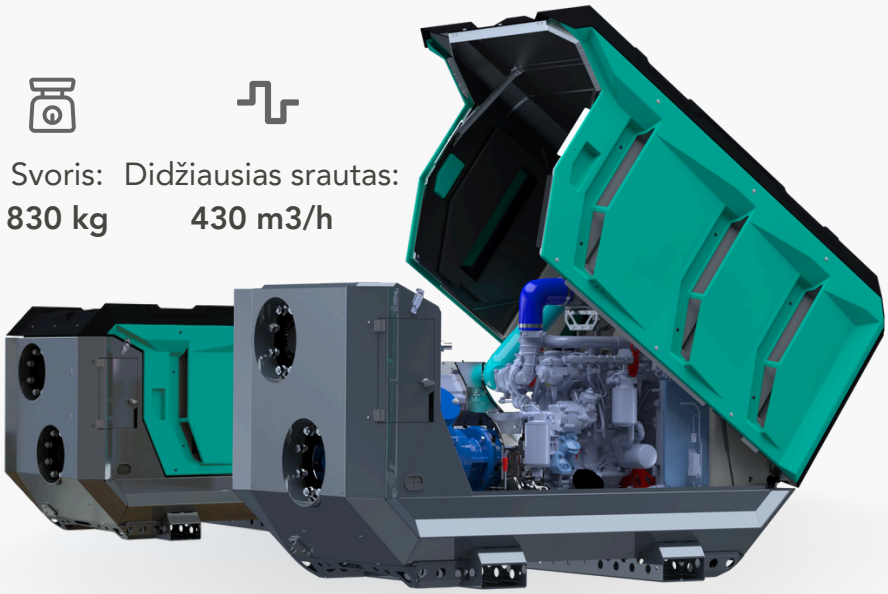
Didžiausias srautas: **115 m3/h**



RAPTOR 4″ D LITE | RAPTOR 4″ L LITE

Svoris: **830 kg**

Didžiausias srautas: **430 m3/h**



RAPTOR 6″ D LITE

TRANSPORTAVIMAS VIENAAŠĖMIS PRIEKABOMIS

RAPTOR 4D LITE

PIRMASIS PASAULYJE BATERIJOMIS VAROMAS SIURBLYS
RAPTOR 4” LI-ION LITE

Didžiausias srautas: **115 m3/h**

Didžiausias slėgis: **21 m**

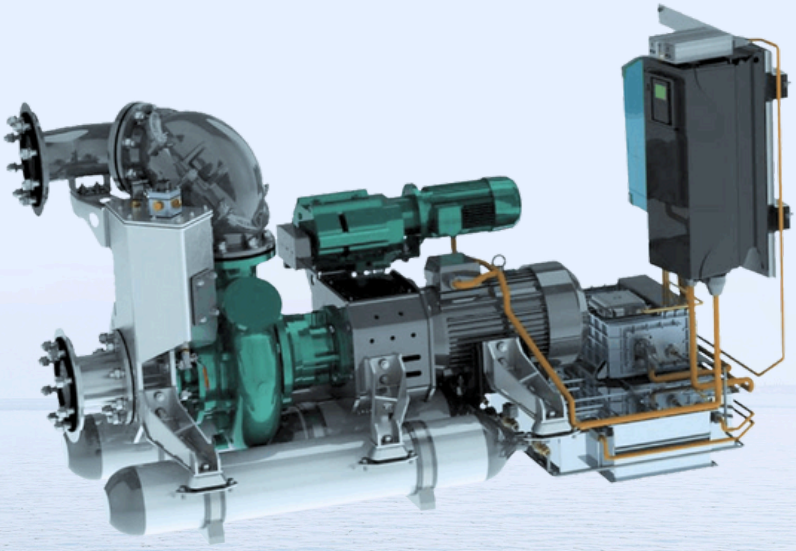
Jungties dydis: **4"**

VANDENILIO SIURBLYS JAU NETRUKUS

Ekologiškas

Efektyvus

Universalus



SUKURTA EKSTREMALIOMS SITUACIJOMS IR JAUTRIOMS APLINKOMS

Rėmo išmatavimai (IxPxA):
1399x907x1076 mm

Sausas svoris: **630 kg**

LI-ION

Mūsų prioritetinis produktas, reikšminga naujovė siurblių pramonėje, jau yra masinėje gamyboje. Jis sėkmingai mažina CO2 emisiją ir demonstruoja mūsų tvirtą įsipareigojimą kurti geresnę ateitį.

DVIGUBAS ELEKTRINIS VARIKLIS
Nominalinė įtampa: **48 V (42 V/58,8 V)**
Galia: **5.5 kW**

BATERIJA
Nominalinė įtampa: **48 V (42 V/58,8 V)**
Naudinga / integruota energija: **15 kWh/17 kWh**
Įkrovimo galia (standartinis / greitas): **6/16 kW**
Įkrovimo laikas: **2 valandos**
Darbo laikas: **10 valandų**
Ciklo trukmė: **3000**

PIRMASIS PASAULYJE VANDENILIU VAROMAS SIURBLYS BUS PRISTATYTAS 2025 M

VANDENILIS

Siurblių įranga, pagrįsta vandenilio kuro elementų technologija, suteiks didžiulę naudą įmonėms, kurios siekia mažinti anglies pėdsaką, kurti tvarų parką ir mažinti emisijas.

Aeonpump tęsia pirmojo pasaulyje vandeniliu varomo siurblio kūrimą, pritaikydama naują efektyvią vandenilio sistemą, DC maitinimo technologiją (nuolatinės srovės įtampos valdiklį) ir naujausią programinę įrangą.

Sekite naujienas apie šią išskirtinę inovaciją pramoninių nuotekų ir nusausinimo siurblių srityje!

AEONPUMP

KRAKEN

SIURBLIAI ADATINIAMS FILTRAMS

Didžiausias srautas: **95 m3/h**
Didžiausias slėgis: **20 m**
Didžiausias įsiurbimas: **9.6 m**
Siurblio tipas: **Stūmoklinis siurblys**

Didžiausia galia: **5.5 kW esant 1500 aps./min**
Pavara: **Dyzelinis ir elektrinis**
Jungties dydis: **4"/ 6"**
Kuro sąnaudos: **1 l/val**

Didžiausias srautas: **95 m3/h** Didžiausias slėgis: **20 m** Didžiausias įsiurbimas: **9.6 m**

dyzelinis elektrinis

SUKURTAS INTENSYVIEMS NUSAUSINIMO DARBAMS ADATINIAIS FILTRAIS.

Rėmo išmatavimai (IxPxA): **2300x1000x1400 mm**
Sausas svoris: **1500 kg** (dyzelinis) **1000 kg** (elektrinis)

AEONPUMP

LENGVIAUSIAS MOBILUS SIURBLYS PASAULYJE

RAPTOR 4D LITE

El. paštas: info@aeonpump.com
Telefonas: +371 20 50 99 55

EN-2024-V1.0