

SIŪLOMŲ ĮRENGINIŲ TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Priedame informaciją apie medžiagas ir įrengimus.

Pateikite informaciją apie svarbiausius įrenginius: parengtinis valymas, siurbliai, siurblinės, maišyklės, dozavimo įranga, orapūtės, aeratoriai.

Parengtinis valymas

Įrenginio tipas ir paskirtis	Kompleksinis parengtinio valymo įrenginys. Rankinės grotos nešmenų sulaikymui ir smėliagaudė žvyro, smėlio dalelių pašalinimui.
Gamintojas ir kilmes šalis	UAB „August ir Ko“, Lietuva
Vietinis atstovas Lietuvoje (nurodyti jei yra)	-
Matmenys (ilgis, plotis, aukštis) m	1,60x1,60x2,00
Instaliuotas galingumas (kW)	-
Našumas (pvz. m ³ /h, m ³ /d arba vnt./h)	8 m ³ /h
Slėgio aukštis (m.v.st.)	-
Matavimo ribos (kg)	-
Kiti parametrai:	Rankinių grotų tarpas tarp strypų ne daugiau kaip 10 mm, nerūdijančio plieno AISI316 klasės. Kartu patiekiamas nešmenų krepšys ir grėblys iš to paties nerūdijančio plieno (grėblio dantys ne retesni nei 10mm) bei du konteineriai su ratukais nešmenų laikymui -120l. Smėliagaudė patiekiamą su smėliadėže ir 2 konteineriais su ratukais smėliui laikyti -120l.
Kiekis (vnt.)	1

Siurbliai

Įrenginio tipas ir paskirtis	Siurblinės nuotekų siurblys FLYGT DP 3045 MT
Gamintojas ir kilmes šalis	Xylem Water Solutions Sweden AB
Vietinis atstovas Lietuvoje (nurodyti jei yra)	UAB „Guradis“
Matmenys (ilgis, plotis, aukštis) m	-
Instaliuotas galingumas (kW)	1,2
Našumas (pvz. m ³ /h, m ³ /d arba vnt./h)	2,92 m ³ /h
Slėgio aukštis (m.v.st.)	7
Matavimo ribos (kg)	-
Kiti parametrai:	-
Kiekis (vnt.)	2

Įrenginio tipas ir paskirtis	Kilnojamas nuotekų siurblys (avarinis ištuštinimas) FLYGT DXM 50-7
------------------------------	--

Gamintojas ir kilmes šalis	Xylem Water Solutions Sweden AB
Vietinis atstovas Lietuvoje (nurodyti jei yra)	UAB „Guradis“
Matmenys (ilgis, plotis, aukštis) m	-
Instaliuotas galingumas (kW)	0,75
Našumas (pvz. m ³ /h, m ³ /d arba vnt./h)	16 m ³ /h
Slėgio aukštis (m.v.st.)	4
Matavimo ribos (kg)	-
Kiti parametrai:	-
Kiekis (vnt.)	1
	Kilnojamas nuotekų siurblys (avarinis ištuštinimas) FLYGT DXM 50-7

Siurblinės

Įrenginio tipas ir paskirtis	Nevalytų nuotekų siurblinė
Gamintojas ir kilmes šalis	UAB „August ir Ko“, Lietuva
Vietinis atstovas Lietuvoje (nurodyti jei yra)	-
Matmenys (ilgis, plotis, aukštis) m	ø 1,4 m, aukštis - 3,4 m
Instaliuotas galingumas (kW)	-
Našumas (pvz. m ³ /h, m ³ /d arba vnt./h)	2,92 m ³ /h
Slėgio aukštis (m.v.st.)	-
Matavimo ribos (kg)	-
Kiti parametrai:	
Kiekis (vnt.)	1

Dozavimo įranga

Įrenginio tipas ir paskirtis	Koagulianto siurblys - DDE6-10
Gamintojas ir kilmes šalis	Grundfos, Danija
Vietinis atstovas Lietuvoje (nurodyti jei yra)	UAB Grundfos pumps
Matmenys (ilgis, plotis, aukštis) m	0,251; 0,12; 0,196
Instaliuotas galingumas (kW)	0,019
Našumas (pvz. m ³ /h, m ³ /d arba vnt./h)	0,006-6 l/h
Slėgio aukštis (m.v.st.)	6
Matavimo ribos (kg)	-
Kiti parametrai:	-
Kiekis (vnt.)	1

Orapūtės

Įrenginio tipas ir paskirtis	Orapūtės MPVB5015
Gamintojas ir kilmes šalis	Mivalt s.r.o., Čekija
Vietinis atstovas Lietuvoje (nurodyti jei yra)	-
Matmenys (ilgis, plotis, aukštis) m	0,67; 0,42; 1,039
Instaliuotas galingumas (kW)	1,5
Našumas (pvz. m ³ /h, m ³ /d arba vnt./h)	72,0
Slėgio aukštis (m.v.st.)	300mbar
Matavimo ribos (kg)	-
Kiti parametrai:	Parenkamos, kad galėtų veikti esant slėgiui, kuris priylgsta visai dinaminei patvankai +1 m vandens stulpo.
Kiekis (vnt.)	3 (dvi darbinės + 1 rezervinė)

Įrenginio tipas ir paskirtis	Orapūtė oro tiekimui į smėliagaudę JDK-S-100
Gamintojas ir kilmės šalis	BibusMenos Sp. z.o.o., Lenkija
Vietinis atstovas Lietuvoje (nurodyti jei yra)	UAB „August ir Ko“
Matmenys (ilgis, plotis, aukštis) m	0,214x0,185x0,211
Instaliuotas galingumas (kW)	0,075
Našumas (pvz. m ³ /h, m ³ /d arba vnt./h)	95 l/min
Slėgio aukštis (m.v.st.)	200mbar
Matavimo ribos (kg)	-
Kiti parametrai:	
Kiekis (vnt.)	1

Aeratoriai

Įrenginio tipas ir paskirtis	Aeracinės sistemos difuzoriai
Gamintojas ir kilmės šalis	UAB „August ir Ko“, Lietuva
Vietinis atstovas Lietuvoje (nurodyti jei yra)	-
Matmenys (ilgis, plotis, aukštis) m	1-5; 0,075
Instaliuotas galingumas (kW)	-
Našumas (pvz. m ³ /h, m ³ /d arba vnt./h)	-
Slėgio aukštis (m.v.st.)	-
Matavimo ribos (kg)	-
Kiti parametrai:	
	<i>Membrana FB 102</i>
<i>Gamintojas ir kilmės šalis</i>	<i>„KUBICEK“ Čekija.</i>
<i>Korpuso medžiaga</i>	<i>Pastovaus elastingumo poliuretano elastomeras</i>
<i>Deguonies pralaidumas 1m aeracinio elemento per valandą (max)</i>	<i>10 m³/m/h</i>
<i>Deguonies pralaidumas 1m aeracinio elemento per valandą (normaliu režimu)</i>	<i>2-5 m³/m/h</i>
<i>Membranos paviršiaus plotas lengvai suspaudus mm</i>	<i>102</i>
<i>Vidinis membranos skersmuo mm</i>	<i>65</i>
<i>Sienelės storis mm</i>	<i>0,5</i>
Kiekis (vnt.)	-

Vardas, pavardė, parašas: UAB „AUGUST IR KO“ direktorius Raimundas Zmaila
(asmuo ar asmenys, įgalioti pasirašyti dalyvio vardu)

Data: 2021-09-02