

Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)60-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Благовещенск (4162)22-76-07
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Владикавказ (8672)28-90-48
 Владимир (4922)49-43-18
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-48
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Курган (3522)50-90-47
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Петрозаводск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37
 Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Саранск (8342)22-96-24
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Сыктывкар (8212)25-95-17
 Тамбов (4752)50-40-97
 Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8352)28-53-07
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Чита (3022)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://laswim.nt-rt.ru/> || aiv@nt-rt.ru

Small DC Foam Fractionator / Protein Skimmer

Protein skimmer is an important mechanical device for improving the water quality of aquarium and aquaculture.



Features:

1. Uses DC pump, low voltage, energy-saving and more safe..
2. Special needle wheel, high efficient and stable.
3. Extended hybrid cone body allows the bubble rise smoothly.
4. Air silencer for quiet operation.
5. Newest double layer flow direction guide, the separation for water and gas is more thoroughly.
6. Trouble-free design, long servise lofe and easy for maintenance.

Applications:

Aquariums

Fish farm

Recirculation aquaculture system

Technical parameters:

Model	DC/AC	Needle Quatity	Flow Rate (L/H)	Max. Air Intake (L/H)	Water Treatment Flow (L/H)	Applicable Water Vlume (L)	Footprint (mm)	Optimum Water Level (mm)
WL-RSC1	DC Pump	DC 1500 Needle pump	1500	600	900	400-700	190x180x450	160-200
WL-RSC3	DC Pump	DC 2500 Needle pump	2500	900	1600	500-1000	240x210x560	180-220
WL-RSC5	DC Pump	DC 4000 Needle pump	4000	1450	2600	800-2000	295x260x900	200-230
WL-RSC7	DC Pump	DC 6000 Needle pump	6000	1800	4200	1000-2600	320x340x610	210-240
WL-RSC9	DC Pump	DC 8000 Needle pump	8000	2200	5800	1500-3000	400x350x680	210-240

Foam Fractionator

Protein skimmer is an important mechanical device for improving the water quality of aquarium and aquaculture.



Foam fractionator also called protein [skimmer](#), it is a mechanical device for improving water quality by removing fine organic matter and dissolved organics, specially designed for big aquaculture system and aquariums. By producing a large quantities of air bubbles(<1mm), to absorb protein, organic compounds, BOD/COD, small particles, food waste, faeces, bacteria, and oxidation products from water circulation, and remove them.

Functions:

1. Removing organism such as night soil, colloid etc, for reducing the load of biological systems.
2. treatment and ensuring the water quality.
3. Increasing the dissolved oxygen in water, for improving the biological treatment efficiency.
4. Removing the harmful air in water, stabilize the PH in water.
5. Mixing ozone in water also has the function of sterilization, disinfect ion and remove algae in water.

Application:

1. Seafood cultivating factory, fish farm
2. Seawater hatcheries
3. Aquarium etc.
4. Swimming pool water treatment
5. Sewage water treatment, and the lines used for ozone mixing in water

Technicla parameters:

Model	Applicable Water Volume (T)	Max. Flow Rate (T/H)	Power (W)	Max. Air Intake (L/H)	Advised Water Supply (T/H)	Footprint (mm)	Optimum
							Water Level
							(mm)
WL-GL50T	50	25	180	2600	25	750*750*1800	400
WL-GL100T	100	50	180x2	2600x2	30	850*850*2300	500
WL-GL150T	150	50	180x2	2800x2	40	950*950*2300	600
WL-GL200T	200	75	180x3	2800x3	50	1200*1200*2400	800
WL-GL300T	300	100	180x4	2800x4	60	1400*1400*2400	1000

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://laswim.nt-rt.ru/> || aiw@nt-rt.ru