



# «АКВАТИКА»

Технологии и оборудование для очистки воды

664020, г. Иркутск, ул. Красный Путь, д.95, оф.21, тел./факс(3952) 973-170, тел. 89021761177, e-mail: [aquatika.irk@mail.ru](mailto:aquatika.irk@mail.ru)  
сайт в интернете: [www.aquatika.info](http://www.aquatika.info)

## АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ МЕМБРАННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ.

### Серия AQUA NF, AQUA RO.

#### Базовая комплектация:

- Низконапорные мембранные аппараты типа 4040 (для моделей с давлением до 8 бар), Высоконапорные мембранные аппараты типа 4040 и 8040 (для моделей с давлением до 16 бар).

в корпусах из нержавеющей стали.

- соленоидный отсекающий клапан.

- центробежный многоступенчатый насос: - 1 фазный (для моделей с давлением до 8 бар); 3 фазный (для моделей с давлением до 16 бар).

- реле давления, реле сухого хода.

- картридж пред очистки (5 мк).

- водосчётчик.

- блок промывки мембран.

#### Дополнительное оборудование:

- Бактерицидные лампы (ультрафиолет).

- Кондуктометры.

- Сетевой насос второго подъёма.

- Напорный бак - гидроаккумулятор (100-300 литров).

Условные обозначения: AQUA NF (RO) – 0,3 – 8: NF – Нанофильтрационная мембрана. RO – Обратноосмотическая мембрана. 0,3 – производительность установки, м<sup>3</sup>/час. 8 – давление, создаваемое насосом, бар.

№ п/п	Модель	Производительность		Тип мембран	Кол - во, шт.	Габариты: длина * ширина * высота, мм.	Насос, В / кВт.	Вес, кг.	Стоимость, руб.
		м <sup>3</sup> /час	м <sup>3</sup> /сут						
1	AQUA NF (RO)– 0,3 – 8	0,2 – 0,3	1	4040	2	500 x 800 x 1200	220 / 1,1	30	147 420
2	AQUA NF (RO)– 0,5 – 8	0,4 – 0,5	2	4040	3	600 x 800 x 1200	220 / 1,1	40	185 220
3	AQUA NF (RO)– 0,6 – 8	0,5 – 0,6	3	4040	4	800 x 800 x 1200	220 / 1,1	50	217 350
4	AQUA NF (RO)– 1 – 8	0,8 – 1	5	4040	6	1000 x 800 x 1200	220 / 1,5	80	279 720
5	AQUA NF (RO)– 1,5 – 8	1,2 – 1,5	7	4040	8	1200 x 800 x 1200	220 / 1,5	90	344 100
6	AQUA NF (RO)– 2 – 8	1,5 – 2	9	4040	10	1400 x 800 x 1200	220 / 2,2	100	414 400
7	AQUA NF (RO)– 2,5 – 8	2 – 2,5	11	4040	12	1600 x 800 x 1200	220 / 2,2	120	484 700
7	AQUA NF (RO)– 3 – 8	2,6 – 3	13	4040	14	1800 x 800 x 1200	220 / 3,2	140	538 350

## Блочно – Модульная серия AQUA NF (RO).

№ п/п	Модель	Производительность		Тип мембран	Кол-во, шт.	Габариты: длина * ширина * высота, мм.	Насос, В / кВт.	Вес, кг.	Стоимость, руб.
		м <sup>3</sup> /час	м <sup>3</sup> /сут						
1	AQUA NF (RO)–2 – 16	1,5 – 2	10	8040	2	600 x 800 x 1200	380 / 2,2	100	<b>373 700</b>
2	AQUA NF (RO)–3 – 16	2,2 – 3	15	8040	3	600 x 1000 x 1200	380 / 5,5	120	<b>493 950</b>
3	AQUA NF (RO)–4 – 16	3,2 – 4	20	8040	4	800 x 1000 x 1200	380 / 7,5	150	<b>614 200</b>
4	AQUA NF (RO)–5 – 16	4,2 – 5	25	8040	5	800 x 1200 x 1200	380 / 7,5	180	<b>743 700</b>
5	AQUA NF (RO)–6 – 16	5,2 – 6	30	8040	6	800 x 1400 x 1200	380 / 7,5	240	<b>891 700</b>
6	AQUA NF (RO)–8 – 16	6,2 – 8	40	8040	8	800 x 1600 x 1200	380 / 7,5	280	<b>1 215 450</b>
7	AQUA NF (RO)–10 – 16	8 – 10	50	8040	10	800 x 1800 x 1200	380 / 7,5 x 2	300	<b>1 511 450</b>
8	AQUA NF (RO)–15 – 16	11 – 17	75	8040	16				*
9	AQUA NF (RO)–25 – 16	25 – 27	100	8040	24				*

\* - цена рассчитывается индивидуально для каждого объекта.

## **ДИСКОВЫЕ ФИЛЬТРЫ ДЛЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ВОДЫ**

### **Преимущества**











- Системы с центрифуговым принципом работы. Максимальная оптимизация эксплуатационных и сервисных затрат.
- Дисковая фильтрация - большая фильтрующая поверхность, высокая эффективность очистки.
- Специальный дизайн и конструктивные материалы гарантируют прочность и долговечность фильтров.
- Модульность, универсальность и совместимость с другими системами водоподготовки.
- Тонкость фильтрации от 5 до 500 микрон.
- Экономичность
- Устойчивы к химическим продуктам (в том числе удобрениям). Снабжены специальными прокладками.

### **Серия с ручной промывкой**

Фильтрация частиц от 5 до 500 мкм в зависимости от установленного фильтрующего элемента.






Рабочий диапазон температур: до 75°C.

Максимальное рабочее давление: 10bar.

№ п/п	Модель	Производительность, м <sup>3</sup> /час	Вход\Выход, (дюймы)	Стоимость, руб.
1	Фильтр Azud DF 3/4 	5	3/4	<b>850,00</b>
2	Фильтр Azud DF 1 	6	1	<b>995,0</b>
3	Фильтр Azud DF 1 Super 	6	1	<b>1950,0</b>
4	Фильтр Azud 1 1/4 	10	1 1/4"	<b>2300,0</b>
5	Фильтр Azud 1 1/2 	14	1 1/2"	<b>2550,0</b>
6	Фильтр Azud 1 1/2 Super 	20	1 1/2"	<b>3550,0</b>
7	Фильтр Azud 2 	25	2	<b>4850,0</b>
8	Фильтр Azud DF 2 NR 	30	2	<b>27500,0</b>
9	Фильтр Azud DF 2 SR 	30	2	<b>32600,0</b>
10	Фильтр Azud DF AGL2" 	30	2	<b>18600,0</b>

## Серия Helix с автоматической промывкой

Автоматические системы фильтрации Helix - типоряд самопромывных автоматических фильтров с дисковым фильтрующим элементом производительностью от 5 до 10000 м<sup>3</sup>/ч.

№ п/п	Модель	Производительность, м <sup>3</sup> /час	Вход\Выход, (дюймы)	Число фильтров, размер x шт.	Стоимость, руб.
1	Azud Helix 201 	от 5 до 24	2	до 2	По запросу
2	Azud Helix 200 	от 24 (20 мкм) до 200 (500 мкм)	3-8	от 2"x2 до 2"x8	
3	Azud Helix 300 	от 32 (20 мкм) до 300 (500 мкм)	4-8	от 3"x2 до 3"x8	
4	HF 4DCL 	от 96 (20 мкм) до 500 (500 мкм)	8-12	от 4"x4 до 4"x10	
5	Azud Helix 400 	от 192 (20 мкм) до 1200 (500 мкм)	10-12	от 4"x4 до 4"x12	