

BLACK EDITION AQUAPHOR PROFESSIONAL

Представляем линейку высокоселективных систем обратного осмоса с низким энергопотреблением по разумной цене

РАЗРАБОТАНО И ПРОИЗВЕДЕНО В ЕС

ИСПОЛЬЗУЕМ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ОТ ЛУЧШИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

- ★ Высококачественный энергоэффективный многоступенчатый центробежный насос **Grundfoss®** европейского производства
- ★ Высококачественный сверхпрочный корпус предфилтрации **Aquaphor Gross®**
- ★ Сменный модуль **Aquaphor CarbonBlock**, изготовленный из высококачественного активированного кокосового угля и волокна **Aqualen®**
- ★ Стальная рама, покрытая специальным коррозионноустойчивым ударопрочным полимерным покрытием
- ★ Энергосберегающая высоконапорная высокоселективная мембрана производства **Aquaphor Professional®**



Уникальное оснащение

- Игольчатый регулировочный вентиль из нержавеющей стали
- Бесшовные корпуса мембран из нержавеющей стали
- Полноценный влагостойкий электрощит
- Контроллер с функцией мониторинга и управления системой обратного осмоса
- Панельные глицеринополненные манометры из нержавеющей стали

Дополнительное оборудование

- Насос дозатор для подачи антискаланта производства **Grundfoss®**
- Подающие насосы и накопительные баки
- Антискалтант **Nalco®**
- **TDS** монитор
- Функция промывки мембраны

NALCO

GRUNDFOS

**AQUAPHOR
PROFESSIONAL**
water treatment

000 «Аквабосс» • С-Пб, ул. Пионерская, 41, тел. (812) 235-1209, 235-6796, 8-800-550-12-27;
ул. Сестрорецкая, 3, тел. (812) 430-55-06, 438-31-77; e-mail: info@aquaboss.ru, aquaboss@aquaphor.ru;
www.aquaboss.ru

Стандартные характеристики Aquaphor Professional 150 – 1000 л/час

МОДЕЛЬ	APRO M 150	APRO M 300	APRO M 250	APRO M 500	APRO M 750	APRO M 1000
Поток пермеата, л/час	150	300	250	500	750	1000
Количество мембран	1	2	1	2	3	4
Размер мембран, inch	4 x 21	4 x 21	4 x 40	4 x 40	4 x 40	4 x 40
Максимальный TDS исходной воды	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000
Кран промывки дренажа	Опция	Опция	Опция	Опция	Да	Да

Спецификация Aquaphor Professional 150 – 1000 л/час

МОДЕЛЬ	APRO M 150	APRO M 300	APRO M 250	APRO M 500	APRO M 750	APRO M 1000
Производительность по чистой воде, л/час	150	300	250	500	750	1000
Снижение солесодержания, %	До 98					
Возврат дренажа, %	50 – 85					
Количество и тип мембран	1 x 4021	2 x 4021	1 x 4040	2 x 4040	3 x 4040	4 x 4040
Входной поток при давлении 3 бар	0,4 – 0,6	0,8 – 1,1	0,5 – 0,7	1 – 1,4	1 – 1,4	1,4 – 2
Потребляемая мощность, Вт	500			670	1100	
Электропитание	220 В, 50 Гц					
Габариты, мм	700 x 450 x 900			700 x 450 x 1 300	720 x 595 x 1270	
Вес нетто, кг	40	51	50	65	91	98
Присоединительные размеры (вход/выход/дренаж)	1/2" / 1/2" / 1/2" NPTF					

Общая информация

Системы **Aquaphor Professional** работают по принципу обратного осмоса и предназначены для снижения общего солесодержания (обессоливания, деминерализации, снижения проводимости) воды, поступающей из муниципальных и локальных водопроводных сетей (артезианских скважин, колодцев и др.)

Материалы систем обратного осмоса безопасны для окружающей среды, не токсичны и не выделяют в воду вредных для здоровья примесей.

Система обратного осмоса это самый эффективный и безопасный метод обессоливания.

Примечание: Система обратного осмоса не предназначена для решения всех проблем, связанных с очисткой воды. Для ее нормальной и продолжительной работы может потребоваться система водоподготовки исходной воды (удаление железа, марганца, сероводорода и др.)