



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

PENTAIR

LINEGUARD UF-100

СИСТЕМА УЛЬТРАФИЛЬТРАЦИИ





PENTAIR LINEGUARD UF-100



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Температура эксплуатации: мин. +1°C, макс. +50 °C
- Температура хранения: мин. +1°C, макс. +50 °C
- Температура воды: мин. +1°C, макс. +40 °C
- Относительная влажность: до 100%
- Напряжение: 90-264 VAC
- Потребляемая мощность в режиме промывке: макс. 20 Вт
- Потребляемая мощность в режиме фильтрации: макс. 1 Вт
- Максимальное входное давление: 4 бар

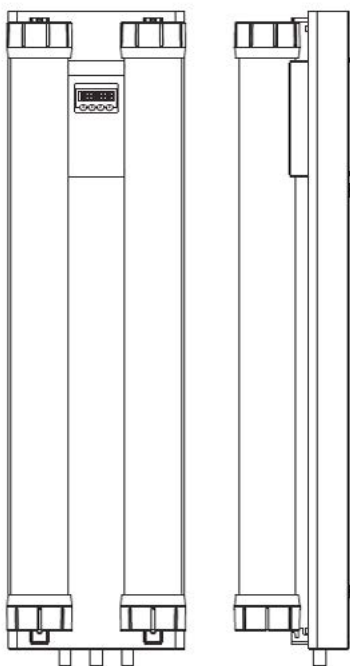
СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

ПРИСОЕДИНЕНИЯ:

- Вход воды: 22 мм, 3/4" (пайка или обжимной фитинг)
- Продукт: 22 мм, 3/4" (пайка или обжимной фитинг)
- Дренаж: 22 мм, 3/4" (пайка или обжимной фитинг)

РАЗМЕРЫ И ВЕС:

- | | |
|------------------|-----------------|
| • Система: | • Упаковка: |
| - Высота 1150 мм | - Длина 1200 мм |
| - Ширина 316 мм | - Ширина 400 мм |
| - Глубина 209 мм | - Высота 350 мм |
| - Вес 38 кг | - Вес 40кг |





PENTAIR LINEGUARD UF-100

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Поток продукта при запуске*	60 л/мин @ 2 бар, достаточно для подключения 4 кранов
Общий ресурс*	> 5.000 м ³
Эффективность системы*	> 98%
Циклы очистки	Обратная и прямая промывка
Площадь мембраны	4,5 м ²
Контроллер	Тип CWS EC 2
Языки меню	Английский, немецкий, испанский, французский
Вводимые данные	Параметры циклов очистки
Выводимые данные	Общий объем, перепад давления, индикация эффективности

СООТВЕТВИЕ

Удержание биозагрязнений	Вирусы**: >99.99% (lg 4) Бактерии***: >99.99999% (lg 7)
Безопасность материалов	Выборочные тесты в соответствии с методиками NSF/KTW
Условия проверки структурной целостности	Гидростатическое давление 12 бар
NSF P231	Соответствие подтверждено
UL	Соответствие подтверждено
KIWA ATA	В процессе подтверждения

*Поток и ресурс зависят от качества исходной воды.

**Протестировано лабораторией Vitens с использованием бактериофагов MS2.

***Протестировано лабораторией KIWA с использованием Legionella Pneumophila.

