

Система очистки воды Technical 15/A

Система очистки воды Technical 15/A Изготовитель: Hydrolab (Польша) Кат. № DT-0015-0A Полностью автоматизированные системы очистки и подготовки воды подключаются к водопроводной воде и позволяют задерживать от 97 до 99% растворённых органических и неорганических загрязнений, тяжёлых металлов и радиоактивных элементов. Устройства оснащены микропроцессором с контрольно-измерительной системой, которая непрерывно контролирует каждый этап очистки воды. Полученная вода соответствует требованиям стандартов PN-ENISO 3696:1999, ASTM, CLSI для воды 3-й степени чистоты. Этапы процесса очистки воды: • фильтрация через осадочный фильтр; • фильтрация через угольный фильтр; • обратный осмос.		
Требования к питающей воде:		
Источник	водопровод	
Удельная проводимость	<1200 мкСм/см	
Жесткость в пересчете на CaCO ₃	<250 мг/л CaCO ₃	
Содержание железа	<0,2 мг/л	
Давление подачи	от 3,5 бар	
Скорость подачи воды	1-2 л/мин	
Диапазон температур	+5 ÷ +40 °C	
Заявленные изготовителем параметры очистки:		
Содержание микроорганизмов	<1 КОЕ/мл	
Прочие технические данные:		
Оснащение	• УФ-лампа • насос, повышающий давление при подаче воды • резервуар для хранения – 10 л. •	
Производительность	15 л / ч	
Скорость потока на выходе	1÷2 л/мин	



ООО «ЛАБОРАТОРНЫЕ И ВЕСОВЫЕ СИСТЕМЫ»

220131 Минск, 2-й пер. Кольцова, 24

тел/факс: (017) 385-28-22 (23)

www.lvs.by info@lvs.by

Максимальное рабочее давление	1 МПа
Объем бака хранения очищенной воды (пермеата)	10 л
Дисплей	ЖК-дисплей 2х16
Параметры, отображаемые на дисплее: • дата и время; • сигнал о необходимости замены механических и угольных фильтров; • сигнал о необходимости замены ионообменных картриджей; • сигнал о необходимости замены УФ-лампы; • сигнал о необходимости замены капсул микрофльтрации • даты технического обслуживания.	
Элементы безопасности: • отключение помпы при слишком низком давлении подачи воды – датчик низкого давления • отключение помпы при заполнении бака – датчик высокого давления	
Интерфейс	встроенный коннектор RS-232 для ПК
Внешние габариты Ш/Г/В, мм	230x450x580
Необходимые коммуникации	
Подача питающей воды	на системе установлено присоединение для шланга 1/2" или 3/4"
Электропитание	~230 В, 50Гц
Слив	дренаж



ООО «ЛАБОРАТОРНЫЕ И ВЕСОВЫЕ СИСТЕМЫ»

220131 Минск, 2-й пер. Кольцова, 24

тел/факс: (017) 385-28-22 (23)

www.lvs.by info@lvs.by