

Технические характеристики и условия эксплуатации умягчителей серии UPD

Основные требования к качеству обрабатываемой воды:

Жесткость общая	до 20 мг-экв/л
Общее солесодержание	до 1000 мг/л
Цветность	не более 30 градусов
Нефтепродукты.	отсутствие
Сероводород и сульфиды	отсутствие
Свободный активный хлор	не более 1 мг/л
Температура	5-35 С°

Условия применения установок:

Минимальное давление воды	2,5-6 бар
Максимальное давление воды	8,62 бар
Срок службы наполнителя	до 10 лет
Реагент, используемый для регенерации наполнителя	раствор NaCl или KCl
Напряжение питания	220 В
Потребляемый ток не более	400 мА

Серия UPD

Фильтрующая загрузка – смола катионитная Purolite C-100E.

Регенерация - таблетированная соль.

Тип управляющего клапана – электронный.

Управление регенерацией - автоматическое по расходу.

Наименование	Q _{макс.} м ³ /час (рабочая/макс.)	Объем загрузки, л	Параметры электропитания, В / Гц	Потери давл., м	Подключ. вход/выход
UPD-818-C-V	0,7/1,1	8	220 / 50	0,4	ДУ25 НР
UPD-1035-C-V	1,3/1,8	25		0,6	ДУ25 НР
UPD-844-V	0,7/1,1	25		0,6	ДУ25 НР
UPD-1054-V	1,3/1,8	37		0,8	ДУ25 НР
UPD-1252-V	1,7/2,5	50		0,8	ДУ25 НР
UPD-1465-V	1,8/2,7	56		До 1	ДУ25 НР
UPD-1665-V	2,0/3,0	75			ДУ25 НР
UPD-2062-V	2,6/3,9	100			ДУ25 НР

Серия UPD

Фильтрующая загрузка - смола катионитная Purolite C-100E.

Регенерация - таблетированная соль.

Тип управляющего клапана – электронный.

Управление регенерацией - автоматическое по времени.

Наименование	Q _{макс.} м ³ /час (рабочая/макс.)	Объем загрузки, л	Параметры электропитания, В / Гц	Потери давл., м	Подключ. вход/выход
UPD-818-C-T	1,2/1,8	8	220 / 50	0,4	ДУ25 НР
UPD-1035-C-T	1,8/2,6	25		0,6	ДУ25 НР
UPD-635-T	0,7/1,1	12		0,4	ДУ25 НР
UPD-844-T	1,2/1,8	25		0,4	ДУ25 НР
UPD-1035-T	1,8/2,6	25		0,6	ДУ25 НР
UPD-1054-T	1,8/2,6	37		0,8	ДУ25 НР
UPD-1252-T	2,9/4,1	50		0,8	ДУ25 НР
UPD-1354-T	3,3/4,5	56		0,8	ДУ25 НР
UPD-1465-T	3,5/5,0	75		До 1	ДУ25 НР