	Умягчение воды											Умягчитель + Обезжелезиватель
Модель	**BWT Perla**	**BWT Perla home**	**BWT AQA Perla 05**	**BWT AQA Perla 20**	**BWT Aquadial 30**	**BWT Aquadial 10**	**BWT Aquadial 15**	**BWT Aquadial 25**	**BWT Perla Silk 10**	**BWT Perla Silk 15**	**BWT Perla Silk 25**	**BWT AQA Trinity II 25L**
Принцип работы	**Дуплексный (Двухколонный)**	**Одноколонный**	**Одноколонный**	**Одноколонный**	**Одноколонный**	**Одноколонный**	**Одноколонный**	**Одноколонный**	**Одноколонный**	**Одноколонный**	**Одноколонный**	**Одноколонный**
Тип работы	адаптивно-параллельный	периодического действия	периодического действия	периодического действия	периодического действия	периодического действия	периодического действия	периодического действия	периодического действия	периодического действия	периодического действия	периодического действия
Особенности	- 2-х колонный; - Функция самодиагностики; - Подключение через смартфон; - Индикация состояния; - Сенсорный экран; - Полный пакет безопасности; - Датчик приближения - Гигиеническая промывка;	- Функция самодиагностики; - Подключение через смартфон; - Индикация состояния; - Сенсорный экран; - Полный пакет безопасности; - Датчик приближения - Гигиеническая промывка;	- Электронное управление по водосчетчику; - Регенерация по времени и по расходу воды, отложенная регенерация; - Функция BIO (хлоргенератор); режим «отпуск»;	- Электронное управление по водосчетчику; - Регенерация по времени и по расходу воды, отложенная регенерация; - Функция BIO (хлоргенератор); режим «отпуск»;	- Электронное управление по водосчетчику; - Регенерация по времени и по расходу воды, отложенная регенерация; - Функция BIO (хлоргенератор); режим «отпуск»;	- Ультракомпактный бюджетный умягчитель воды; - Удобный и простой интерфейс; - Минимум настроек; - Сухое хранение соли;	- Ультракомпактный бюджетный умягчитель воды; - Удобный и простой интерфейс; - Минимум настроек; - Сухое хранение соли;	- Ультракомпактный бюджетный умягчитель воды; - Удобный и простой интерфейс; - Минимум настроек; - Сухое хранение соли;	- Ультракомпактный бюджетный умягчитель воды; - Удобный и простой интерфейс; - Минимум настроек; - Сухое хранение соли; - Защита от перлива; - Подключение альтернативного источника питания	- Ультракомпактный бюджетный умягчитель воды; - Удобный и простой интерфейс; - Минимум настроек; - Сухое хранение соли; - Защита от перлива; - Подключение альтернативного источника питания	- Ультракомпактный бюджетный умягчитель воды; - Удобный и простой интерфейс; - Минимум настроек; - Сухое хранение соли; - Защита от перлива; - Подключение альтернативного источника питания	- Многофункциональная установка для умягчения воды с одновременным удалением железа, марганца, аммония и органических соединений, - Электронное управление по водосчетчику; - Регенерация по времени и по расходу воды, отложенная
Предназначение, кол-во людей, чел.	до 8	до 6	до 4	до 8	до 8	до 4	до 6	до 8	до 4	до 6	до 8	до 6
Номинальная производительность, $м^3/ч$	3,2	1,8	2		2,5	1,44	1,56	1,68	1,44	1,56	1,68	2
Рабочая обменная емкость, $м^3 x^o dH$ ($^0Ж$)	2 x 6,2 (2 x 2,2)	9-18 (3,2-6,4)	33 (12)	66 (23)	90 (32)	26 (9)	43 (15)	75 (27)	26 (9)	43 (15)	75 (27)	56 (20)
Количество ионообменной смолы, л	2 x 3,2	6,2	10	22	30	10	15	25	10	15	25	25
Расход соли на регенерацию, кг	0,25	0,26 - 0,76	1,2	2,5	3,5	1,5	2	3	1,5	2	3	3,1
Расход воды на регенерацию, л	21	32 - 40	60	100	120	85	105	145	85	105	145	200 - 275
Продолжительность регенерации, мин	21	45 - 50	55	55	55	120	120	120	120	120	120	77
Габаритные размеры (В x Ш x Г), мм	798 x 395 x 505	798 x 395 x 505	655 x 385 x 500	1110 x 385 x 500	1110 x 385 x 500	532 x 270 x 480	602 x 270 x 480	804 x 270 x 480	532 x 270 x 480	602 x 270 x 480	804 x 270 x 480	1110 x 405 x 500
Запас регенерирующего средства, макс., кг	32	32	12	60	60	12	16	24	12	16	24	60
Точность подготовки рассола	+	+	+	+	+							+
Контроль использования соли	+	+										
Датчик наличия соли в баке	+	+										
Сенсорный тачскрин-дисплей	+	+										
Датчик сигнализирующий о нетипичном потреблении воды	+	+										
Датчик перекрытия поступления воды в случае отключения электроэнергии	+	+										
Датчик контроля протечки воды	+	+										
Защита от перелива	+	+	+	+	+				+	+	+	+
Возможность подключения дополнительных датчиков протечки	+	+										
Возможность подключения альтернативного источника питания									+	+	+	
Напоминание об обслуживании	+	+										
Шланги подвода/отвода воды в комплекте	+	+										
Шланг канализации в комплекте	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Контроль за оборудованием через GSM, WLAN, LAN	+	+										
Страна производства	**Германия**	**Германия**	**Франция**	**Франция**	**Франция**	**Великобритания**	**Великобритания**	**Великобритания**	**Великобритания**	**Великобритания**	**Великобритания**	**Франция**