



## Универсальные установки очистки воды серии CR

### Описание

Установки серии CR позволяют получить воду, отвечающую требованиям СанПиН 2.1.4.559-96 «Питьевая вода» по содержанию железа и марганца, предотвратить образование накипи в системах горячего водоснабжения и отопления, существенно замедлить или полностью устранить коррозию металлических трубопроводов.

Установки серии CR идеально подходят для подготовки воды в загородных домах и поселках, использующих в качестве источников водоснабжения подземные воды.

Основным элементом в установках серии CR является уникальный фильтрующий материал Chrystal-Right - искусственный кристаллический цеолит.

Для эффективного удаления железа с помощью цеолита Chrystal-Right не требуется предварительная аэрация воды или введение в нее каких-либо окислителей.

Периодическая регенерация материала Chrystal-Right производится раствором поваренной соли.

### Автоматическая регенерация осуществляется двумя способами:

- «Т» - по сигналу таймера (1 раз в заданное количество суток)
- «М» - по сигналу счетчика воды.

### Основные требования к качеству обрабатываемой воды:

- взвешенные вещества - не более 5 мг/л
- жесткость общая - до 20 мг-экв/л
- общее солесодержание - не менее 80 мг/л
- величина рН - не менее 5,5 для катионита CR-100 и не менее 7,0 для катионита CR-200
- цветность - не более 30 градусов
- суммарное содержание двухвалентных железа и марганца - не более 10 мг/л
- трехвалентное железо - не более 1 мг/л
- растворенный кислород, нефтепродукты и твердые абразивные частицы - отсутствие
- сероводород и сульфиды - не более 0,2 мг/л
- окисляемость перманганатная - не более 6,0 мг О<sub>2</sub>/л
- температура - от 5 °С до 35 °С.



Модель	Код	Производительность, м <sup>3</sup> /ч	Габариты фильтра, мм		Габариты бака для соли, мм		Объем катионита, л	Розничная цена с НДС, руб.
			Высота	Диаметр	Высота	Диаметр		
<b>Регенерация по таймеру</b>								
CR-1044T	ASC2-1044-CV	0,8-1,0	1340	260	650	470	28,0	<b>49 800</b>
CR-1054T	ASC2-1054-CV	1,0-1,2	1595	260	650	470	42,5	<b>55 890</b>
CR-1354T	ASC2-1354-CV	1,5-1,8	1590	330	650	470	72,0	<b>73 860</b>
CR-1465T	ASC2-1465-CV	2,0-2,5	1880	370	1020	530	99,0	<b>95 280</b>
CR-1665T	ASC2-1665-CV	2,5-3,0	1875	410	1110	740	127,0	<b>112 740</b>
<b>Регенерация по счетчику объема воды</b>								
CR-1044M	ASC2-1044-VEV	0,8-1,0	1340	260	650	470	28,0	<b>56 790</b>
CR-1054M	ASC2-1054-VEV	1,0-1,2	1595	260	650	470	42,5	<b>62 850</b>
CR-1354M	ASC2-1354-VEV	1,5-1,8	1590	330	650	470	72,0	<b>80 820</b>
CR-1465M	ASC2-1465-VEV	2,0-2,5	1880	370	1020	530	99,0	<b>102 240</b>
CR-1665M	ASC2-1665-VEV	2,5-3,0	1875	410	1110	710	127,0	<b>119 700</b>