



УСТАНОВКИ УМЯГЧЕНИЯ ВОДЫ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ

**GSA 0844CS, 1054CS, 1252CS, 1354CS, 1465CS, 1665CM,
1865CM, 2062FH, 2260FH;
EMS S844, S1044, S1054, S1252**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512) 99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852) 73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

сайт: <http://inversiya.nt-rt.ru/> || эл. почта: ivn@nt-rt.ru

УСТАНОВКИ УМЯГЧЕНИЯ ВОДЫ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ



Установка умягчения воды – это специальное оборудование, которое позволяет удалить из воды, так называемые соли жесткости. Она применяется как для промышленных процессов, так и в бытовых условиях. С помощью данного вида устройства можно многократно уменьшить жесткость воды, которая используется в различных водонагревательных приборах. Это помогает избежать образования накипи, а, значит, многократно увеличивает срок эксплуатации оборудования. Кроме того, наличие солей жесткости в воде значительно ухудшает вкусовые качества всевозможной пищевой продукции.

Установка умягчения воды работает на основе ионного обмена, который позволяет удалять из жидкости такие катионы жесткости, как Ca^{2+} и Mg^{2+} . Вода проходит через слои ионнообменной смолы, ионы кальция Ca^{2+} и магния Mg^{2+} заменяются на ионы Na^{+} и вода из жесткой преобразуется в мягкую.

Это один из самых удобных и распространенных методов, который позволяет очистить воду от вредных солей для теплового оборудования.

Установка умягчения воды непрерывного действия характеризуется тем, что в процессе ее работы нет перерыва на регенерацию. Модели такого типа состоят из двух фильтров, один из которых находится в рабочем режиме, в то время как второй осуществляет регенерацию или находится в режиме ожидания. Корпуса фильтров изготовлены из специальных полимерных материалов, которые принадлежат к пищевому классу.

Установка умягчения воды рассчитывается исходя из требуемой производительности и сферы применения.

Технические характеристики

Марка	Диаметр корпуса, мм	Объем загрузки, л	Производительность, м ³ /ч	Объем солевого бака, л	Принцип действия
Установка умягчения воды GSA-0844CS	213	2x20	0,35..0,8	72	непрерывный
Установка умягчения воды GSA-1054CS	259	2x50	0,9..1,2	72	непрерывный
Установка умягчения воды GSA-1252CS	325	2x60	1,5..1,8	125	непрерывный
Установка умягчения воды GSA-1354CS	333	2x70	1,6..1,9	125	непрерывный
Установка умягчения воды GSA-1465 CS	356	2x95	1,7..2,1	163	непрерывный
Установка умягчения воды GSA-1665CM	409	2x120	2,3..2,7	163	непрерывный

Установка умягчения воды GSA-1865 CM	469	2x150	3,0...3,6	378	непрерывный
Установка умягчения воды GSA-2062FH	508	2x170	3,5...4,2	378	непрерывный
Установка умягчения воды GSA-2260FH	554	2x185	4,2...5	378	непрерывный
Установка умягчения воды EMS S-844	-	-	0,5...0,6	-	периодический
Установка умягчения воды EMS S-1044	-	-	0,6...0,8	-	периодический
Установка умягчения воды EMS S-1054	-	-	0,8...1,1	-	периодический
Установка умягчения воды EMS S-1252	-	-	1,0...1,8	-	периодический

Размеры установок

Марка	Ø	A	C	D	E	F	H	L
Установка умягчения воды GSA-0635FS	165	731	899	290	170	-	1104	310
Установка умягчения воды GSA-0844FS	213	925	1ф113	290	220	-	1318	310
Установка умягчения воды GSA-1054FS	259	1099	1382	290	315	-	1587	310
Установка умягчения воды GSA-1252FM	325	1011	1334	370	315	-	1500	480
Установка умягчения воды GSA-1354FM	333	1037	1392	370	330	-	1550	480
Установка умягчения воды GSA-1465FM	356	1295	1633	470	330	80	1800	480
Установка умягчения воды GSA-1665FM	409	1268	1643	470	330	80	1800	480
Установка умягчения воды GSA-1865FH	469	1295	1652	620	510	170	1850	678
Установка умягчения воды GSA-2062FH	508	1153	1669	620	510	170	1860	678
Установка умягчения воды GSA-2260FH	554	1051	1610	620	510	170	1800	678



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512) 99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852) 73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

сайт: <http://inversiya.nt-rt.ru/> || эл. почта: ivn@nt-rt.ru