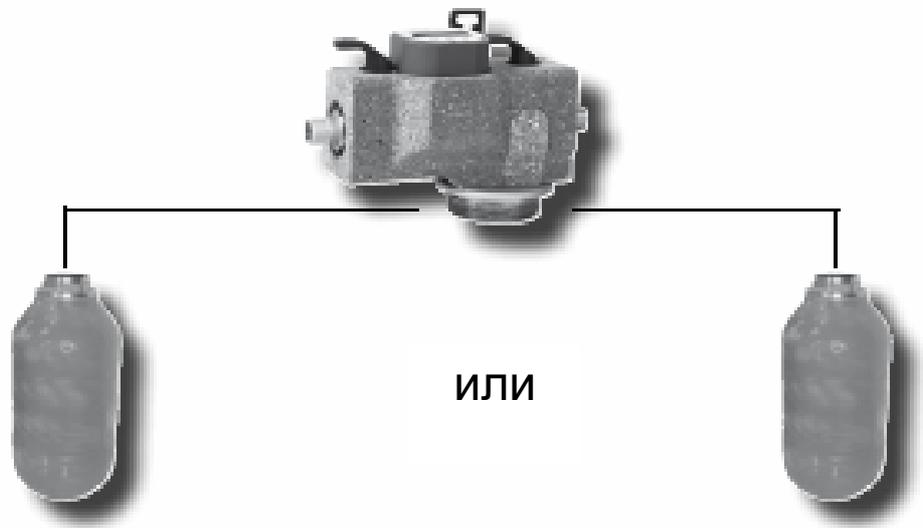


Единый присоединительный центр - два применения

С помощью единой модульной системы можно составить либо установку умягчения воды, либо полного обессоливания воды для отопительной системы, в зависимости от конкретных нужд.

Единый присоединительный центр состоит из электронного модуля контроля ресурса, запорных клапанов со стороны входа и выхода, настенного крепления и байпаса. Четыре сменных ёмкости различных размеров 4,6,7 и 14 литров на выбор либо для умягчения воды, либо для обессоливания



ИЛИ

Ёмкость для умягчения воды
4, 6, 7 или 14 литров

Ёмкость для полного обессоливания
4, 6, 7 или 14 литров

Примерный расчёт для 4 литров

мощность
Разница жёсткости (20°dH-исходная жёсткость воды)
14.560 литров
(20 °dH - 8dH = 12 °dH)
= 1213 литров

Примерный расчёт для 4 литров

мощность
общая жёсткость (20 немецких градусов жёсткости)
5000 литров
20 °dH)
= 250 литров

Для заполнения ёмкостей:

Каждая уже выработавшая свой ресурс ёмкость может быть снова заполнена соответствующей гранулированной засыпкой. Это несомненно экономия, так как не требуется полная замена картриджа!



Гранулированная смесь для умягчения воды
4, 6 или 7 литров



Гранулированная смесь для обессоливания
4, 6 или 7 литров

Водоподготовка для отопления

Присоединительный центр 3200



Единый присоединительный центр SYR служит основой для модульной системы умягчения и обессоливания воды для замкнутого контура систем отопления. Электронный модуль контроля ресурса, запорные клапана со стороны входа и выхода, настенное крепление и байпас входят в комплект.

В соответствии с немецкими нормами требуется установка системы обратных клапанов (см. комбинированная группа подпитки в разделе оборудования для отопления)

Техническая информация			
см.. Умягчение/ обессоливание воды для отопления 3200			

Присоединительный центр 3200			
Артикул. 3200.15.010	DN 15		KG 2

Запасные части и принадлежности 3200



Картридж для умягчения, с наполнителем.			
Артикул. 3200.00.001	4 л.	14.560l / °dH	KG 2
Артикул. 3200.00.002	6 л.	21.840l / °dH	KG 2
Артикул. 3200.00.003	7 л.	25.480l / °dH	KG 2
Артикул. 3200.00.004	14 л.	50.960l / °dH	KG 2

Картридж для обессоливания, с наполнителем.			
Артикул. 3200.00.011	4 л.	5.000l / °dH	KG 2
Артикул. 3200.00.012	6 л.	7.500l / °dH	KG 2
Артикул. 3200.00.013	7 л.	8.750l / °dH	KG 2
Артикул. 3200.00.014	14 л.	17.500l / °dH	KG 2

Группа подпитки ВА, Необходима при установке оборудования умягчения и обезжелезивания воды в замкнутом контуре отопления. Технические характеристики стр.61.			
Артикул 6628.20.000			KG 1

Наполнитель для умягчения			
Артикул. 3200.00.904	4 л.		KG 2
Артикул. 3200.00.905	6 л.		KG 2
Артикул. 3200.00.906	7 л.		KG 2
Внимание: При заказе 14 литров заказывается 2 шт (3200. 00 906).			

Наполнитель для обессоливания			
Артикул. 3200.00.914	4 л.		KG 2
Артикул. 3200.00.915	6 л.		KG 2
Артикул. 3200.00.916	7 л.		KG 2
Внимание: При заказе 14 литров заказывается 2 шт (3200. 00 916).			

Адаптер к присоединительному центру для повышения значения pH			
Артикул. 3200.15.909	DN 15		KG 2

Водоподготовка для отопления

Умягчение воды для отопления 3200



Оборудование умягчения воды для отопления SYR 3200 служит для защиты систем отопления от накипи, которая препятствует нормальной циркуляции, ведёт к слишком высокому расходу энергии и выводит из строя оборудование. Набор для измерения жёсткости воды, тест титрования, водосчётчик и кронштейн входят в комплект.

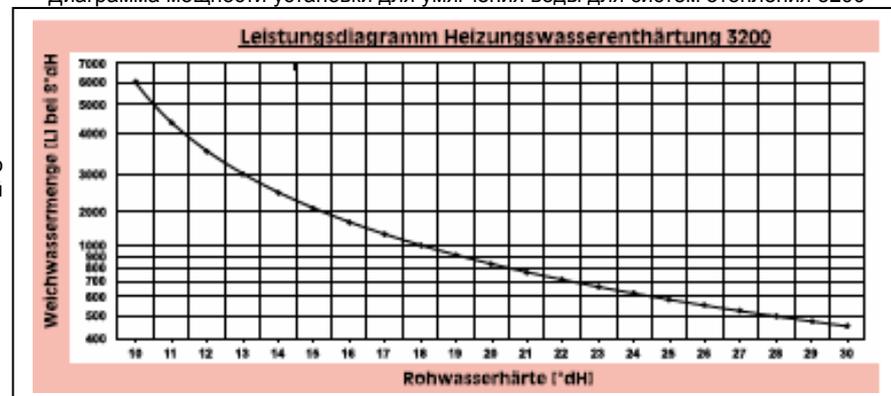
В соответствии с немецкими нормами требуется также установка системы обратных клапанов (см. группу подпитки ВА 6628)!

Технические данные	
максимальное рабочее давление :	6 бар
максимальная рабочая температура:	30°C
Среда:	водопроводная вода
Пропускная способность:	1,0 м³/ч

Умягчение воды для замкнутого контура системы отопления 3200			
Артикул. 3200.15.000	DN 15		KG 2

Комплект Умягчение воды для замкнутого контура системы отопления 3200 и группы подпитки Комби ВА 6628,			
Артикул. 3200.15.020	DN 15		KG 2

Диаграмма мощности установки для умягчения воды для систем отопления 3200



Количество умягчённой воды (L) при 8°dH

Изначальная жёсткость воды (°dH)

Запасные части и принадлежности HWE 3200



Группа подпитки Комби ВА , установка необходима согласно немецким нормам. Технические данные см. на стр. 61			
Артикул. 6628.20.000			KG 1
Регенерирующая станция , для ёмкостей умягчения воды.			
Артикул. 3200.15.001	DN 15		KG 2
Набор для измерения уровня			
Артикул. 3000.00.913			KG 2
Сменный картридж			
Артикул. 3200.15.900			
Адаптер для повышения уровня pH			
Артикул. 3200.15.906			KG 2
Водосчётчик			
Артикул. 3200.15.902			KG 2

Водоподготовка для отопления

Полное обессоливание воды для отопления 3200



Оборудования для полного обессоливания SYR 3200 производит первоклассно очищенную воду. Это защищает замкнутый контур системы отопления от образования накипи которая препятствует нормальной циркуляции, ведёт к слишком высокому расходу энергии и выводит из строя оборудование. Набор для измерения жёсткости воды, тест титрования, водосчётчик и кронштейн входят в комплект.

В соответствии с немецкими нормами требуется также установка системы обратных клапанов (см. группу подпитки ВА 6628 стр. 63)!

Технические данные	
Максимальное рабочее давление:	6 бар
Максимальная рабочая температура:	30°C
Среда:	Вода
Пропускная способность:	0,5 м³/ч

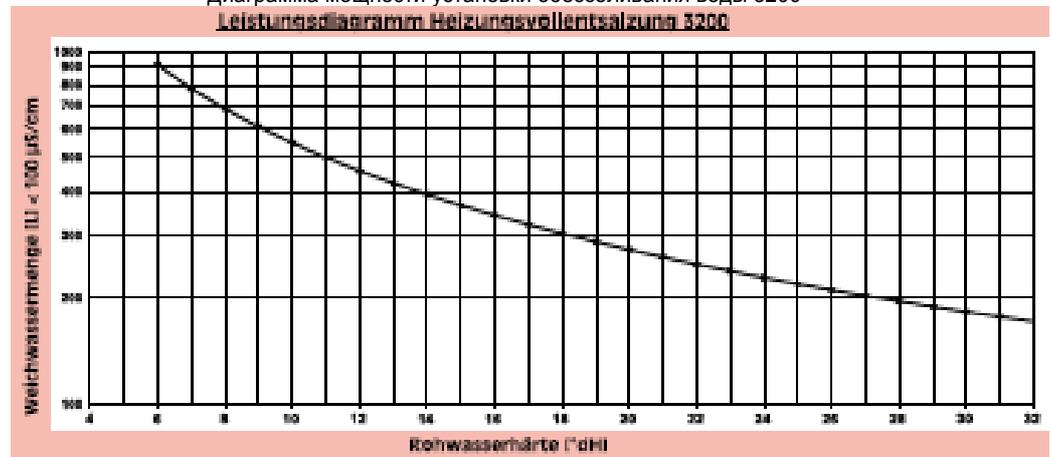
Обессоливание воды для отопления 3200			
Артикул. 3200.15.002	DN 15		KG 2

Набор: полное обессоливание воды для отопления и группа подпитки ВА 6628			
Артикул. 3200.15.021	DN 15		KG 2

Диаграмма мощности установки обессоливания воды 3200

Leistungsdiagramm Heizungsvollentsalzungs 3200

Количество умягчённой воды (L) при 8°dH



Изначальная жёсткость воды (°dH)

Запасные части и принадлежности HWE 3200



Группа подпитки Комби ВА, установка необходима согласно немецким нормам. Технические данные см. на стр. 61			
Артикул. 6628.20.000			KG 1
Прибор для измерения проводимости для установки обессоливания			
Артикул. 3200.15.905	DN 15		KG 2
Сменная ёмкость			
Артикул. 3200.15.904			KG 2
Адаптер для повышения уровня PH			
Артикул. 3200.15.906			KG 2
Водосчётчик			
Артикул. 3200.15.902			KG 2

Комплект для автоматической подпитки 3200



Комбинация для автоматической подпитки закрытых систем отопления, подготовленной водой в соответствии с немецкими стандартами DIN EN 1717 и VDI 2035. Автомат самостоятельно прекращает процесс заполнения, когда ресурс картриджа исчерпан. Это гарантирует, что подпитка осуществляется всегда только подготовленной водой. Модуль защиты от протечек, входящий в комплект, предотвращает неконтролируемое заполнение системы отопления. Комплект состоит из фильтра с обратной промывкой, цифрового контроллера ёмкости картриджа, присоединения и устройства подпитки FüllCombi BA-DN20
Примечание: картриджи можно снова заправлять гранулированной смесью. Соответствующие картриджи заказываются отдельно.

Технические данные	
Максимальное рабочее давление:	Фильтр для воды: 16 bar Устройство подпитки FüllCombi BA: 10 bar Отопительный центр: 6 bar
Максимальная рабочая температура:	Фильтр для воды: 30°C FüllCombi BA: 30°C (на входе) 65°C (на выходе) Отопительный центр: 30°C
Среда:	FüllCombi BA: водопроводная вода фильтр: вода

Автомат для обогревателя 3200

Артикул.			KG
3200.20.030			2

Запасные части и принадлежности для автомата подпитки и водоподготовки 3200



Блок стикеров, 25 штук

Артикул.			KG
3200.00.925			

Картридж для умягчения, с наполнителем

3200.00.004	14 л.	50.960l / °dH	KG 2
-------------	-------	---------------	------

Картридж для обессоливания, с наполнителем.

3200.00.014	14 л.	17.500l / °dH	KG 2
-------------	-------	---------------	------

Наполнитель для умягчения

.3200.00.906	7 л.		KG 2
--------------	------	--	------

Внимание: При заказе 14 литров заказывается 2 шт (3200. 00 906)

Наполнитель для обессоливания

3200.00.916	7 л.		KG 2
-------------	------	--	------

Внимание: При заказе 14 литров заказывается 2 шт (3200. 00 916)