

Серия фильтров VOXER® – надёжная защита в быту



- Модульная конструкция
- Минимум запчастей
- Оперативное реагирование
- Инновативный дизайн
- Усовершенствованная техника
- Использование наноматериалов
- Прочный корпус
- 6 различных вариантов



Защита водопроводных систем от механических загрязнений!

grünbeck
www.gruenbeck.com

Три типа фильтров BOXER® премиум класса



**Фильтр тонкой очистки
BOXER® K/KD**

BOXER® K/KD-это фильтр тонкой очистки, который гарантирует высокое качество фильтрации, является надежным и гигиеничным. Колпак фильтра выполнен из прозрачного высокопрочного материала, устойчивого к бытовым чистящим средствам. Замена картриджа производится быстро и легко без специальных инструментов. Для фильтров серии BOXER® K/KD нет необходимости подключения к канализации.



**Фильтр с обратной промывкой
BOXER® R/RD**

BOXER® R/RD-это фильтр с обратной промывкой, производимой вручную. Эргономичная поворотная рукоятка и специальный обратный клапан позволяют легко производить обратную промывку даже при высоком давлении воды. Клапан закрывается самостоятельно.

Фильтровальная сетка выполнена из нержавеющей стали. Размер фильтрующей ячейки составляет 100 µm. Простое подключение к канализации с защитой от брызг.



**Автоматический фильтр
BOXER® A/AD**

Автоматический фильтр BOXER® A/AD предлагает максимальный комфорт. Запуск промывки производится автоматически. При этом возможна установка интервала промывки в диапазоне между 7 и 90 днями. Дополнительно можно производить промывку вручную.

Для автоматического запуска промывки используется батарея 9 Вольт, поэтому нет необходимости подключения к сети.



Все фильтры серии BOXER® можно дополнительно оснастить редукторами давления (группа защиты 1), которые можно установить в диапазоне от 1 до 6 бар.



BOXER® K/KD, R/RD, A/AD [R]	3/4"	1"	1 1/4"
Номинальное давление (PN) [бар]	16	16	16
Производительность, тип K, Δp = 0,2 (0,5) бар [m³/h]	2,8 (4,5)	3,7 (6,0)	4,0 (6,3)
Производительность, тип R und A, Δp = 0,2 (0,5) бар [m³/h]	2,9 (4,7)	3,8 (5,9)	4,2 (6,7)
Производительность, тип KD, RD и AD [m³/h]	2,3	3,6	5,8
Температура воды max. [°C]	30	30	30
Размер фильтрующей ячейки [µm], тип K/KD	80	80	80
Размер фильтрующей ячейки [µm], тип R/RD, A/AD	100	100	100
Монтажная длина без резьбовых соединений [мм]	100	100	100
Монтажная длина с резьбовыми соединениями [мм]	185	182	191
Габаритная высота, тип K [мм]	260	260	260
Габаритная высота, тип KD [мм]	277	277	277
Габаритная высота, тип R и A, со сливной воронкой [мм]	280	280	280
Габаритная высота, тип RD и AD, со сливной воронкой [мм]	298	298	298
Высота для замены картриджа, тип K/KD [мм]	150	150	150
Питание, тип A/AD	Батарея 9 Вольт	Батарея 9 Вольт	Батарея 9 Вольт
№ артикула тип K	101 205	101 210	101 215
№ артикула тип KD	101 255	101 260	101 265
№ артикула тип R	101 305	101 310	101 315
№ артикула тип R	101 355	101 260	101 365
№ артикула тип A	101 405	101 410	101 415
№ артикула тип AD	101 455	101 460	101 465



TÜV SÜD сертифицированное предприятие nach DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001, DIN EN ISO 13485 und SCCP

Grünbeck Wasseraufbereitung GmbH

Josef-Grünbeck-Straße 1 · 89420 Höchstädt · DEUTSCHLAND

☎ +49 9074 41-0 · www.gruenbeck.de · info@gruenbeck.de