

BEHNCKE
GmbH

Контейнер фильтра «EUROPA 1010»

Установка фильтрации «EUROPA 1002»



Нержавеющая сталь встречается с водой.
Красивейшее сочетание эстетики и чистой силы природы.

До настоящего времени контейнеры для фильтров всегда проектировались и производились более или менее одинаково. Благодаря многолетнему опыту работы с компонентами из нержавеющей стали компания BEHNCKE смогла рискнуть и создать сложную конструкцию фильтрующего контейнера, в основном из нержавеющей стали. Корпус изготовлен из высококачественной полированной нержавеющей стали V4A, а все компоненты собраны с высокой точностью ручной работы, в результате чего достигается общая техническая элегантность с очень индивидуальным характером.

Функционал следует за дизайном.

Видение, которое верит в понимание сложной технологии бассейна как части единого целого, а не, как это принято, стыдливо прячется, а демонстрирует себя уверенно и открыто. С нержавеющей сталью возможно практически все, что угодно, благодаря способности обрабатывать индивидуально.

Конечно, технические характеристики не должны омрачаться всеми этими дизайнерскими замыслами. Основная особенность фильтрующего контейнера «EUROPA 1010» его огромная долговечность даже при постоянном рабочем давлении 2,0 бар.

Изюминкой является большое отверстие для обслуживания, обеспечивающее непревзойденно быструю и легкую замену фильтрующего материала, и прочное зажимное кольцо, которое позволяет быстро и без проблем открывать и закрывать контейнер. Сама фильтрующая установка имеет встроенные 4-ходовые форсунки и поставляется предварительно смонтированной на привлекательном и шумопоглощающем пластиковом поддоне с большим сетчатым фильтром и самовсасывающим фильтрующим насосом, сертифицированным GS.

Контейнер фильтра «EUROPA 1010» - Технические характеристики

Внутренний DN x высота	450 x 730 мм	550 x 750 мм	630 x 760 мм
Наружный DN	500 мм	600 мм	680 мм
Клапан	1 1/2 "	1 1/2 "	2 "
Площадь фильтрации	0,16 м2	0,24 м2	0,31 м2
Вес (прибл.)	18 кг	23 кг	29 кг

Фильтровальная установка «EUROPA1002» - Технические характеристики

DN контейнера. х м³/ч	450 мм x 10	550 мм x 10	630 мм x 15	450 мм x 10	550 мм x 10
Напряжение	400 V	400 V	400 V	230 V	230 V
Высота (прибл.)	775 мм	790 мм	800 мм	775 мм	790 мм
Вес (прибл.)	35 кг	40 кг	49 кг	35 кг	40 кг
Объем бассейна	60 м³	60 м³	90 м³	60 м³	60 м³
Тип насоса	BADU 90/11	BADU 90/11	BADU 90/15	Bettar 12 WE	Bettar 12 WE
Мощность	0,66 KW (P1)	0,66 KW (P1)	1,00 KW (P1)	0,65 кВт (P1)	0,65 кВт (P1)

Фильтровальная установка

“EUROPA 1010”

Фильтровальная установка

“EUROPA 1002”

Технология эксплуатации фильтров BEHNCKE. Эталон совершенства и инноваций - в конце концов, ничто не может заменить воду.

Высокий слой фильтра в “ЕВРОПЕ 2010”, в частности, снижает не только потребление энергии, но и использование химических веществ. В то же время чрезвычайно эффективная глубокая фильтрация достигается за счет точного взаимодействия между низкой скоростью фильтрации и высоким фильтрующим слоем.

Используемый в качестве экологически инновационного АСМ-фильтра, большая общая высота во взаимодействии со стандартными встроенными соплами и сложной гидравликой фильтра обеспечивает чистую и естественную очистку воды - воды в ее наиболее эмоциональной форме.

Кроме того, его простота в обслуживании и высокая степень эксплуатационной надежности устанавливают четкие стандарты в премиум-сегменте. Даже большое по размеру сервисное отверстие (крышка с зажимным кольцом) позволяет легко проверять материал обратной промывки и фильтра.

Максимальное рабочее давление 2,0 бар и максимальная температура 40 ° C означают устойчивую эксплуатационную надежность. С помощью этой установки также могут быть реализованы особые индивидуальные требования благодаря чрезвычайно гибкой способности нержавеющей стали V4A к



обработке. И как система «ЕВРОПА 2002» также поставляется полностью с трубопроводом и предварительно смонтированной на привлекательном и звукопоглощающем пластике поддон с самовсасывающим фильтром (с сертификатом GS). Манометр с ручным спуском воздуха, сливной кран со шланговым соединением и клапан обратной промывки, конечно же, являются стандартным оборудованием в премиальном сегменте, когда речь идет о BEHNCKE.

Контейнер фильтра «EUROPA 2010» - Технические характеристики

Внутренний DN x высота	450 x 910 мм	50 x 920 мм	630 x 930 мм
Наружный DN	500 мм	600 мм	680 мм
Клапан	1 1/2 "	1 1/2 "	2 "
Площадь фильтрации	0,16 м2	0,24 м2	0,31 м2
Вес (прибл.)	21 кг	27 кг	34 кг

Фильтровальная установка «EUROPA 2002» - Технические характеристики

Контейнер dia. x м³/ч	450 мм x 10	550 мм x 10	630 мм x 15	450 мм x 10	550 мм x 10
Напряжение	400 V	400 V	400 V	230 V	230 V
Высота (прибл.)	945 мм	960 мм	970 мм	945 мм	960 мм
Вес (прибл.)	38 кг	44 кг	54 кг	38 кг	44 кг
Объем бассейна (прибл.)	60 м³	60 м³	90 м³	60 м³	60 м³
Тип насоса	BADU 90/11	BADU 90/11	BADU 90/15	Bettar 12 WE	Bettar 12 WE
Мощность	0,66 кВт (P1)	0,66 кВт (P1)	1,00 кВт (P1)	0,65 кВт (P1)	0,65 кВт (P1)