

ЭФФЕКТИВНАЯ ОЧИСТКА ФИЛЬТРУЮЩИХ ЭЛЕМЕНТОВ

Ультразвуковая очистка считается сегодня самым современным способом глубокой очистки загрязнённых сетчатых фильтрующих элементов. Потoki жидкости высокой энергии удаляют все накопившиеся в ячейках сетки частицы грязи, благодаря чему пропускная способность фильтроэлемента восстанавливается до значения, свойственного новому фильтроэлементу.

ПОДВЕСИТЬ, ВКЛЮЧИТЬ... И ГОТОВО!

Очистка проходит удобно и не требует лишних усилий. Загрязнённые фильтрующие элементы просто помещаются в корзину из проволочной сетки, которая подвешивается в наполненную очистительной жидкостью ванну установки. После закрытия крышки и включения установки исходящие с двух сторон ультразвуковые волны отделяют частицы загрязнения от сетки. При этом грязь просто выпадает из фильтрующего элемента вниз.

Существует возможность выбора в частоты ультразвука: 25 кГц – для грубой очистки и 45 кГц – для щадящей тонкой очистки. Подключаемая функция «sweep» посредством постоянной модуляции звукового поля повышает равномерность очистки.

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ, ПРОЧНЫЙ И УДОБНЫЙ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ

За счёт ее конструкции и функций установку для очистки сетки можно использовать при различных производственных условиях с небольшими затратами на обслуживание.

Установка для ультразвуковой очистки BOLL тип 5.05



Благодаря прочному исполнению из нержавеющей стали она выдерживает также интенсивные нагрузки.

Если прикрепить ее рамой к полу, она будет прочно стоять даже при сильной качке судна. В случае необходимости скошенное дно ванны обеспечивает быстрый и полный слив очистительной жидкости. Вся техника размещается в компактном элементе конструкции, который в случае необходимости обслуживания может быть быстро и просто заменён, причем для этого не требуется специальной подготовки.

СНИЗИТЬ ЦЕНЫ, ПОЗАБОТИТЬСЯ ОБ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ

BOLL & KIRCH рекомендует регулярно очищать фильтрующие элементы, так как это продлевает их срок службы и таким образом уменьшает затраты на расходные материалы. В качестве очистительной жидкости должен использоваться только очиститель BOLL-Clean 2000, не наносящий ущерба окружающей среде и способный к биологическому расщеплению. Агрегат соответствует правилам безопасности CE 72/23 EWG (ЕЕС) и CE 89/336 EWG (ЕЕС). К серийному оборудованию относятся крышка, корзина с пластмассовым покрытием для сетчатых свечей, стандартная корзина и рама.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Установка для ультразвуковой очистки BOLL тип 5.05	
Частота ультразвука	25 кГц и 45 кГц (возможность переключения)
Максимальная мощность ультразвука	2000 Вт
Эффективная мощность ультразвука	1000 Вт
Параметры сетевого питания (вариант 1)	230 В, однофазное; 1 Н; 1 РЕ
Параметры сетевого питания (вариант 2)	400 В, трехфазное; 1 Н; 1 РЕ
Частота сети	50 / 60 Гц
Класс защиты	IP 68
Потребление мощности (без учета подогрева)	1050 Вт
Выключатель с часовым механизмом	Непрерывная работа / Таймер на 120 мин.
Регулируемая температура подогрева	20 °С – 80 °С
Мощность подогрева	2400 Вт
Габаритные размеры без учёта сливного крана (ширина x глубина x высота)	650 x 605 x 850 мм
Габаритные размеры с учётом сливного крана (ширина x глубина x высота)	650 x 670 x 850 мм
Внешние размеры прибора с учётом сливного крана и рамы (ширина x глубина x высота)	650 x 670 x 955 мм
Внутренние размеры ванны (ширина x глубина x высота)	600 x 400 x 700 мм
Внутренние размеры корзины (ширина x глубина x высота)	560 x 325 x 400 мм
Полный объём ванны	170 л
Слив	3/4"
Вес	82 кг
Материал корпуса, ванны и корзины	Нержавеющая сталь

 **BOLLFILTER**
Protection Systems

Genuine Parts & Service