

PoolDose pH, ОВП, Хлор Новинка

Перистальтические пропорциональные дозирующие насосы

PoolDose представляет собой удобное для пользователя решение, сочетающее перистальтический дозирующий насос и однопараметрическое/многопараметрическое измерение с автоматическим пропорциональным дозированием для регулировки химических параметров воды в наземных, крытых и открытых бассейнах.

Технические характеристики

Производительность: 1,5 л/ч

Давление: 1,5 бар

Размер бассейна:

Крытый: 5 - 130 м³; Открытый: 5 - 110 м³



PoolDose

Артикул	Описание
PDPH1H1HAW100	PoolDose pH WiFi
PDRX1H1HAW100	PoolDose ОВП WiFi
PDPH1H1HA0100	PoolDose pH
PDRX1H1HA0100	PoolDose ОВП

PoolDose Double

Артикул	Описание
PDPR1H1HAW100	PoolDose Double pH/ОВП WiFi
PDHC1H1HAW100	PoolDose Double pH/ОВП/Хлор WiFi
PDPH1H1HA0100	PoolDose Double pH/ОВП
PDHC1H1HA0100	PoolDose Double pH/ОВП/Хлор

Установка датчика



Оптимальное положение датчика для измерений - перпендикулярно трубе



Угол наклона датчика никогда не должен превышать 45° от вертикали



Технические характеристики

Наименование	PoolDose pH	PoolDose ОБП	PoolDose Double pH/ОБП	PoolDose Double pH/ОБП/Хлор
Диапазон измерения	3÷10 pH	200÷999 мВ	0÷14 pH; -99÷1000 мВ	0÷14 pH; -99÷1000 мВ; 0÷5 ppm
Точность	± 0,04 pH	± 2 мВ	± 0,02 pH; ± 3 мВ	± 0,02 pH; ± 3 мВ; ±0,05 ppm
Производительность	1,5 л/ч			
Макс. противодавление	1,5 бар			
Калибровка датчика	Автоматическая			
Перисталь-ая трубочка	Santoprene 6x9 мм			
Питание	220-240 В 50/60 Гц			
Мощность	10 Вт	10 Вт	28 Вт	28 Вт
Размеры	224 x 165 x 126 мм	224 x 165 x 126 мм	205 x 194 x 132 мм	205 x 194 x 132 мм
Вес	3,0 кг	3,0 кг	3,5 кг	3,5 кг

Комплект поставки

Наименование	PoolDose pH	PoolDose ОБП	PoolDose Double pH/ОБП	PoolDose Double pH/ОБП/Хлор
Донный клапан	1	1	2	2
Клапан впрыска 3/8"	1	1	2	2
Датчик	pH	Rx	pH и Rx	pH, Rx, Cl (амп)
Температурный датчик (*)	1 (*)	1 (*)	1 (*)	1 (*)
Держатель датчика PSS3 1/2"	1	1	2	-
Плексиглазовая ячейка под датчик хлора	-	-	-	1
5-дюймовый фильтр с картриджем 80 мкм	-	-	-	1
Хомут для держателя датчика PPS3 Ø 50мм	2	2	4	4
Переходник для клапана впрыска (1/2" М - 3/8" F)	1	1	2	2
Буферный раствор	pH4; pH7	465 мВ	pH4; pH7; 465 мВ	pH4; pH7; 465 мВ
Латунная щетка для чистки датчика хлора	-	-	-	1
Шарики для датчика хлора	-	-	-	1
Кронштейн настенный	1	1	1	1
ПВХ трубка 4x6 мм	1	1	2	2
ПЭ трубка 4x6 мм	1	1	2	2

* Только для моделей с WiFi

Функции

Модуль WiFi для управления через приложение
Три ролика из PVDF и трубка из Santoprene
PoolDose ОБП управляет генератором хлора благодаря встроенному реле
Входной сигнал счетчика воды подсчитывает количество смен воды в бассейне
Многоязычное меню
Мастер калибровки датчика и состояния устройства
Триггер потока «Power On» для циркуляционного насоса
Датчик уровня реагента в емкости
Термокомпенсация
Режим пропорционального дозирования TWM (широотно-временная модуляция)
Амперометрический датчик с высококачественной изоляцией *
Держатель амперометрического датчика хлора *
Доступна дополнительная дозировка благодаря реле pH и хлора *

* Только в PoolDose Double

Схема установки

