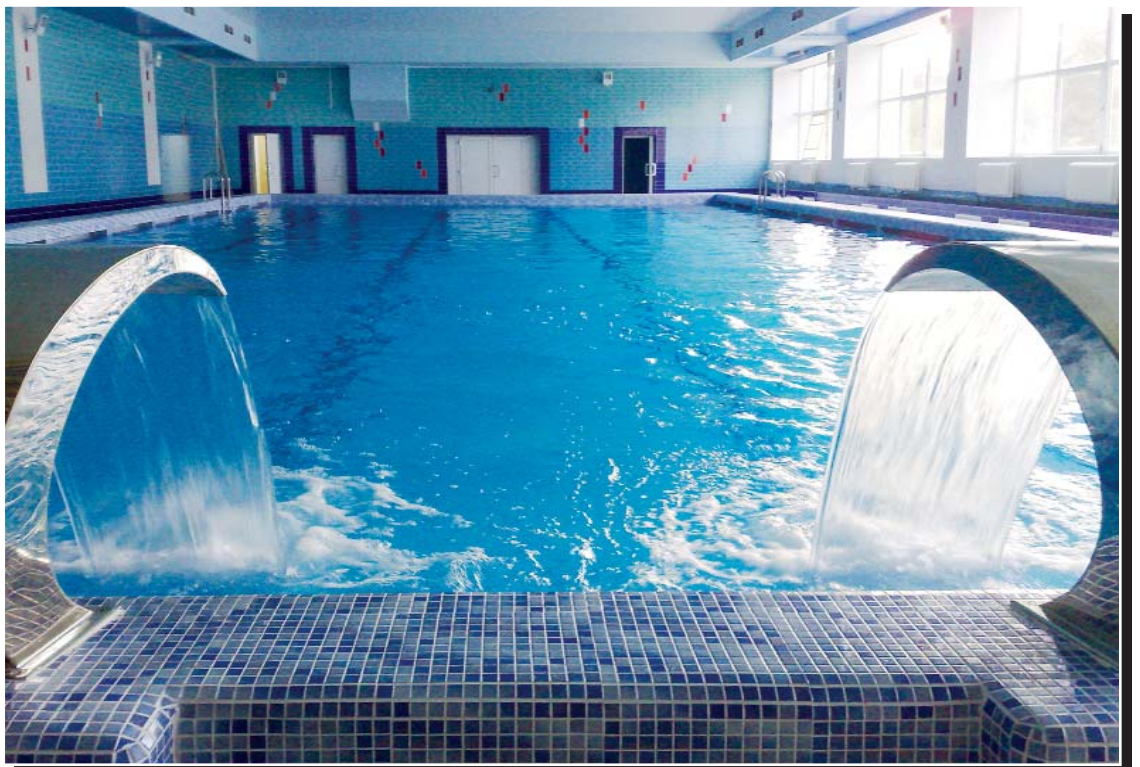


Дозирующее оборудование “hth”





“hth” Контроллер “HG-302”



Контроллер очень прост в установке и в работе.

Все параметры легко настраиваемы при помощи интуитивно понятного меню.

Пароль на вход в меню настройки позволяет ограничить право доступа на изменение параметров.

Калибровать систему придется всего лишь 1 раз в год. Приобретя отдельный блок, можно получить простой доступ через Интернет в режиме реального времени к информации обо всех основных параметрах и даже наблюдать динамику процессов.

А при возникновении любой нежелательной ситуации контроллер отправит SMS сообщение на ваш сотовый телефон с ее описанием и информацией о наиболее важных параметрах воды в бассейне.

Колориметрический метод анализа воды в бассейне используется во всем мире и признан наиболее надежной и точной из доступных технологий.

Дозирующие насосы в комплект не входят.

- Автоматический контроллер со встроенным фотометром;
- Высокая точность и надежность измерений свободного хлора ($\pm 0,015$ мг/л);
- Высочайший класс защиты: IP 66;
- Автоматический контроль и управление концентрацией свободного хлора, уровнем pH и Redox;
- Адаптивный интервал частоты замеров концентрации свободного хлора;
- Автоматический контроль и управление температурой воды в бассейне;
- Возможность подключения к ПК.

“hth” Контроллер “HG-702” с функцией измерения общего хлора



- Автоматический контроллер со встроенным фотометром;
- Высокая точность и надежность измерений свободного хлора ($\pm 0,015$ мг/л);
- Высочайший класс защиты: IP 66;
- Автоматический контроль и управление концентрацией свободного хлора, общего хлора, уровнем pH и Redox;
- Адаптивный интервал частоты замеров концентрации свободного хлора, общего хлора;
- Автоматический контроль и управление температурой воды в бассейне;
- Возможность подключения к ПК.

Дозирующие насосы в комплект не входят.



Технические характеристики	
Размеры (мм)	668 x 332 x 135
Вес	7 кг
IP рейтинг	66
Питание	230 В / 50 Гц
Трансформатор	80 Вт
На выходе	RS232 / RS485
	4-20 мА (опция)
Свободный хлор (измерение, контроль)	0-10 мг/л
	Реактив DPD1 (500мл) + Буферный раствор (500 мл)
	Потребление 0,03 мл / измерение
	Частота 2-15 минут (адаптивный интервал)
	Замена DPD (500 мл) каждые 2-4 месяца
Rx (измерение)	0-1000 мВ
pH (измерение, контроль)	4-10
t° (измерение, контроль)	0-50°C
Управление	LCD дисплей с меню на русском языке
Безопасность	Доступ к меню настройки через пароль

Наименование	Артикул	Цена, €
hth Контроллер HG-302	617308	8100
hth Контроллер HG-702 с функцией измерения общего хлора	618000	9200

Наименование для HG-302 и HG-702	Артикул	Цена, €
DPD 1 для hth Контроллеров - свободный хлор	617310	140
DPD 3 для hth Контроллеров - общий хлор	617315	115
Электрод pH для hth Контроллеров	617320	310
Электрод Rx для hth Контроллеров	617330	497
Температурный датчик для hth Контроллеров	617340	474
Набор запчастей для hth Контроллеров	617510	296

Опции для hth Контроллера

GPRS МОДЕМ Expert pool

Коммуникатор Expert Pool предназначен для непрерывной передачи информации от hth Контроллера на специальный Web-сайт производителя посредством беспроводной технологии GPRS, позволяя осуществлять удаленный мониторинг качества воды в бассейне. При необходимости, коммуникатор может посылать аварийные SMS сообщения на сотовые телефоны технических специалистов, менеджера или иного авторизованного персонала бассейна.

Артикул	Цена, €
617600	3843

Годовая подписка на WEB-Сайт производителя

Артикул	Цена, €
617610	444

Конвертер RS232-RS485

Конвертер RS232-RS485 предназначен для прямого подключения hth Контроллера к ПК, для непрерывного мониторинга состояния систем бассейна и качества воды.

Программное обеспечение позволяет:

- получить доступ к сохраненной истории показателей бассейна;
- создавать детальный отчет о состоянии бассейна по выбранным параметрам;
- через ПК получить доступ к настройке основных параметров, таких как желаемый уровень хлора, pH и пр.

Артикул	Цена, €
617620	2095

“hth” Компакт

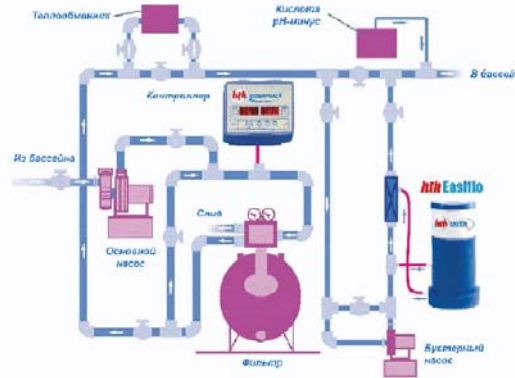


Система контроля “hth” Компакт совместно с дозатором “hth” Easiflo позволяет иметь полную систему контроля при минимальных затратах.

Благодаря встроенной системе автоматического анализа прибор “hth” Компакт определяет потребность в хлоре и компонентов для регулировки pH воды в бассейне и подает сигнал на срабатывание различных корректировочных систем. Диапазон измерений параметров R_x (Редокс) с разрешительной способностью 5 мВ. Замеры: 0 - 905 мВ.

Регулировка: 400 - 900 мВ. Значение по умолчанию: 650 мВ. Диапазон измерений показателя pH с разрешительной способностью 0,1. Замеры: 6,0 - 8,4.

Регулировка: 7,0 - 8,4. Значение по умолчанию: 7,4. Электропитание: 220 В, 50 Гц. Выходы: 220 В, 50 Гц, 5А. Дозирующие насосы в комплект не входят.



Наименование	Артикул	Цена, €
hth Компакт	612610	2200
Калибровочный (буферный) раствор pH 7	ASZ0000201	
Калибровочный (буферный) раствор pH 9	ASZ0000301	
Калибровочный (буферный) раствор R _x 650 mV	ASZ0001101	

Дозаторы “EASIFLO”

Данные аппараты предназначены для дозирования сухого неорганического хлора без стабилизатора (гипохлорита кальция) в бассейнах любого типа.

Дозатор “hth” Easiflo состоит из 3 частей:

- 1 - Резервуар для таблеток;
- 2 - Чаша для растворения с распыливающими соплами (для омывания таблеток);
- 3 - Сливной резервуар с конусообразным дном либо системой промывки, которые предотвращают образование осадка в дозаторе.

Отфильтрованная вода бассейна поступает в дозатор для омывания таблеток. Таким образом получается хлорный раствор, который затем инъецируется в систему циркуляции воды бассейна при помощи системы Вентури.



Наименование	Артикул	Цена, €
Дозатор EASIFLO 1 (Для бассейнов объемом до 500 м3)	560850	1200
Дозатор EASIFLO 3 (Для бассейнов объемом 500-2000 м3)	560800	3300
Дозатор EASIFLO 4 (Для бассейнов объемом 2000-3750 м3)	560805	6900

