



ДОЗИРОВАНИЕ, ИЗМЕРЕНИЕ, РЕГУЛИРОВАНИЕ И АВТОМАТИЗАЦИЯ

- 242 • Fluidra Conect
- 243 • Аксессуары для Fluidra Connect
- 244 • Солевой электролиз для частных бассейнов
- 249 • Солевой электролиз для коммерческих бассейнов
- 252 • FREEPOOL²
- 253 • Неолиз (УФ+электролиз) для частных бассейнов
- 255 • Неолиз (УФ+электролиз) для коммерческих бассейнов
- 258 • УФ-обеззараживание для частных бассейнов
- 261 • УФ-обеззараживание для коммерческих бассейнов
- 265 • Насосы-дозаторы
- 272 • PH/CL контроль для частных бассейнов
- 273 • PH/CL контроль для общественных бассейнов
- 276 • Счетчики воды
- 277 • Система контроля уровней балансного резервуара
- 278 • Дозирующее оборудование

ДОЗИРОВАНИЕ,
ИЗМЕРЕНИЕ



БУДУЩЕЕ
ЗДЕСЬ



К одному Connect Box можно подключить до 247 GPIO.

FLUIDRA CONNECT

Fluidra Connect - это интеллектуальное решение, которое позволяет владельцам бассейнов и компаниям, занимающиеся обслуживанием бассейнов, дистанционно ими управлять. Кроме того, устройство дает возможность контролировать и управлять состоянием воды в бассейне с планшетов, смартфонов и ПК.

Fluidra Connect имеет два режима управления:

- Базовый - для конечных пользователей через приложение.
- Расширенный контроль для обслуживающих компаний с платформы на www.fluidraconnect.com (опционально).

Connect Box

New

Connect Box - это «мозг» Fluidra Connect. Для работы Connect Box должен быть подключен к Internet через Wi-Fi или с помощью кабеля (от домашнего модема, сети 3G и т. д.).

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Connect Box	66671	1	-	-	612,02

*А

В случаях, когда контролируемые продукты несовместимы с Fluidra Connect, их можно запустить с помощью устройства, называемого GPIO.

GPIO

New

Имеет 4 цифровых входа и выхода. Используя GPIO, можно включить или выключить такие несовместимые с Fluidra Connect продукты, как белые светильники или фильтрационный насос, и установить на них таймер. Он также отображает состояние некоторых устройств, например, автоматического покрытия.

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
GPIO	62368	1	-	-	356,13

*А

Диаграмма установки Fluidra Connect



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ FLUIDRA CONNECT

Аксессуары Fluidra Connect

New

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
230 VAC оптоизоляционная плата	66395	-	-	-	53,72
24 VAC оптоизоляционная плата	66396	-	-	-	47,68
Коммутатор (на 5 выходов) Powerline	66390**	-	-	-	30,22
(комплект из 2 шт. на 2 разъема)	66391**	-	-	-	177,02
Внутренний Wi-Fi модем	66392**	-	-	-	117,37
Наружный роутер	66393**	-	-	-	149,5
Портативный роутер	66394**	-	-	-	94,43
3G Роутер (работает с SIM card)	67297**	-	-	-	449,48
3G Роутер для DIN (работает с SIM card)	67298**	-	-	-	494,43
SEM1 Однофазный сетевой датчик с 3-мя трансформаторами	68441	-	-	-	197,34
SEM3 трёх-фазный сетевой датчик с 3-мя трансформаторами	68442	-	-	-	359,96
Комплект датчиков температуры Modbus	69682	-	-	-	402,96

*В

** В продаже до момента окончания остатков на складе



66395 - 66396



66390



66391



66392



66393



66394



67297



68441-68442



68168

СОЛЕВОЙ ЭЛЕКТРОЛИЗ ДЛЯ ЧАСТНЫХ БАССЕЙНОВ


Название	Elite Connect				Smart Next				
Выход хлора	12 г/ч	24 г/ч	32 г/ч	42 г/ч	7 г/ч	12 г/ч	21 г/ч	30 г/ч	40 г/ч
Объем бассейна без подогрева, м³	60	100	160	200	30	60	80	140	180
Объем бассейна с подогревом, м³	50	80	120	160	25	50	70	115	155
Регулирование производительности	0-100%				0-100% (10 уровней)				
Низкосолевой	Дополнительно				-				
Контроль pH	Масштабируемый (Режим самоотключения)				Дополнительно				
Держатель электрода в комплекте	Есть (pH опционально)				Есть (pH опционально)				
Насос pH в комплекте (внутренний или наружный)	Есть (pH опционально)				Есть (pH опционально)				
Режим самоотключения дозирования pH	Есть (1...120 мин.)				Есть (1...120 мин.)				
Контроль ОВП	Масштабируемый				-				
Контроль ppm	Масштабируемый				-				
Внешний контроль производительности	Есть (регулируемый)				Есть (регулируемый)				
Детектор покрытия	Есть (регулируемый)				Есть (регулируемый)				
Пользовательский интерфейс	Цветной сенсорный экран TFT 2,8"				Сенсорный экран с подсветкой				
Минимальный поток	2 м³/ч	4 м³/ч	6 м³/ч	8 м³/ч	2 м³/ч	3 м³/ч	5 м³/ч	6 м³/ч	8 м³/ч
Степень защиты	IP65				IP65				
Тип ячейки	Горизонтальный или вертикальный				Горизонтальный или вертикальный				
Срок службы ячейки	12,000 ч				10,000 ч				
Самоотключение при недостатке воды	Есть (расходомер и газовый зонд)				Есть (датчик газа и опционально расходомер)				
Режим самоотключения по концентрации соли	Есть (высокий-низкий)				Есть (высокий-низкий)				
Мощность	83 Вт	165 Вт	205 Вт	205 Вт	46 Вт	92 Вт	92 Вт	184 Вт	207 Вт
Обратная полярность	Есть, 2-3-4 ч				Есть, 2-3 ч				
Таймер	Есть				-				
Счетчик времени	Есть				Есть				
Дисплей температуры	Есть				Есть				
Дисплей солености	Есть				Есть				
Соединение по Modbus	Да (PoolStation в комплекте, NN-совместимый)				Да (NN-совместимый)				
Вход - выход	4 цифровых - 4 релейных				-				

СОЛЕВОЙ ЭЛЕКТРОЛИЗ ДЛЯ ЧАСТНЫХ БАССЕЙНОВ

Elite Connect



New

Полностью автоматизированный блок контроля pH и хлора со всеми дополнительными преимуществами солевых хлораторов.

- Масштабируемые функции управления с помощью сменных модулей S-Driver® (pH, Rx и Cl ppm).
- Цветной сенсорный экран TFT 2.8 для более наглядного отображения всех параметров воды, таких как соленость и температура.
- Совместим с Fluidra Connect и встроенным PoolStation.
- Имеет 4 цифровых входа и 4 цифровых выхода (реле) для управления фильтрующим насосом, тепловым насосом, освещением, системой полива и т. д.
- Стандартно оснащен детектором пузырьков, расходомером и компактным держателем зонда (опция pH).
- Оборудованы высококачественными электродами со сроком службы до 12 000 часов в нормальных условиях.
- Выходной контроль от 0 до 100%.
- Дозирующий насос pH включен в моделях с pH контролем.
- Версия с низким содержанием соли (1–4 г / л).

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Elite Connect					
Elite Connect 12 г/ч	70012	1	-	-	1609,82
Elite Connect 24 г/ч	70013	1	-	-	1841,1
Elite Connect 32 г/ч	70014	1	-	-	2072,38
Elite Connect 42 г/ч	70016	1	-	-	2986,31
Elite Connect pH					
Elite Connect pH 12 г/ч	70019	1	-	-	2261,9
Elite Connect pH 24 г/ч	70021	1	-	-	2493,19
Elite Connect pH 32 г/ч	70023	1	-	-	2724,47
Elite Connect pH 42 г/ч	70025	1	-	-	3638,4
Elite Connect pH/Rx					
Elite Connect pH/Rx 12 г/ч	70031	1	-	-	3184,11
Elite Connect pH/Rx 24 г/ч	70032	1	-	-	3415,39
Elite Connect pH/Rx 32 г/ч	70033	1	-	-	3646,67
Elite Connect pH/Rx 42 г/ч	70035	1	-	-	4560,6
Elite Connect pH/ppm					
Elite Connect pH/ppm 12 г/ч	70361	1	-	-	6668,01
Elite Connect pH/ppm 24 г/ч	70363	1	-	-	6899,3
Elite Connect pH/ppm 32 г/ч	70365	1	-	-	7130,58
Elite Connect pH/ppm 42 г/ч	70369	1	-	-	8044,5
Elite Connect LS					
Elite Connect LS 12 г/ч	70037	1	-	-	1753,22
Elite Connect LS 24 г/ч	70039	1	-	-	2173,55
Elite Connect LS pH 12 г/ч	70040	1	-	-	2405,3
Elite Connect LS pH 24 г/ч	70042	1	-	-	2825,63
Elite Connect LS pH/Rx 12 г/ч	70047	1	-	-	3327,51
Elite Connect LS pH/Rx 24 г/ч	70048	1	-	-	3747,84
Elite Connect LS pH/ppm 12 г/ч	70371	1	-	-	6811,4
Elite Connect LS pH/ppm 24 г/ч	70372	1	-	-	7231,73
SD-pH	70049	1	-	-	572,43
SD-Pump	70054	1	-	-	190,25
SD-ORP	70051	1	-	-	893,45
SD-PPM	70052	1	-	-	4447,12



Совместим с Fluidra Connect

PoolStation®



Embedded System



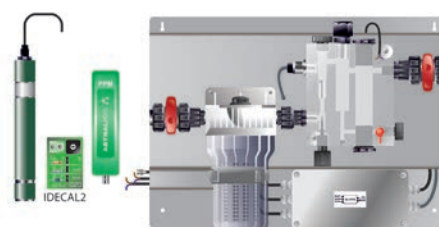
70049



70054



70051



70052

СОЛЕВОЙ ЭЛЕКТРОЛИЗ ДЛЯ ЧАСТНЫХ БАССЕЙНОВ

New
Smart Next

Солевой хлоратор с возможностью полного автоматического контроля pH.

- Совместим с Fluidra Connect.
- Стандартно оснащен детектором пузырьков (дополнительно расходомер) и компактным держателем зонда (опция pH).
- Контролирует температуру и соленость.
- Поставляется с высококачественными электродами со сроком службы до 10 000 часов в нормальных условиях.
- Контроль производительности от 0 до 100%.
- Дозирующий насос pH включен в моделях с pH контролем.

Smart Next

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Smart Next 7 г/ч	70058	1	-	-	1052,47
Smart Next 12 г/ч	70060	1	-	-	1189,86
Smart Next 21 г/ч	70062	1	-	-	1452,39
Smart Next 30 г/ч	70063	1	-	-	1632,78
Smart Next 40 г/ч	70064	1	-	-	2289,07

Smart Next pH

Smart Next pH 7 г/ч	70083	1	-	-	1701,78
Smart Next pH 12 г/ч	70084	1	-	-	1839,16
Smart Next pH 21 г/ч	70085	1	-	-	2101,7
Smart Next pH 30 г/ч	70086	1	-	-	2282,08
Smart Next pH 40 г/ч	70093	1	-	-	2938,38

Опционально:

Расходомер, d50 фланец и адаптор *B	71124	1	-	-	115,27
-------------------------------------	--------------	---	---	---	--------



Совместим
с Fluidra Connect


New
Energy Sel

Самоочищающийся, благодаря обратной полярности, солевой хлоратор. Прост в установке и использовании, рекомендуется для бассейнов объемом до 95 м³. Дополнительно: разъем для подключения расходомера (код 300227 включает соединение D.63; код 300228 включает соединение D.50). Это более недорогой и естественный способ ухода за вашим бассейном. Совместим с автоматическими покрытиями.

Выход хлора

Выход жиро					
До 30 м³	9 г/ч	71650	1	3.50	745,76
До 55 м³	13 г/ч	71651	1	3.65	944,22
До 95 м³	19 г/ч	71652	1	3.70	1039,76

*B


New
Bering Sel

Электролизер, очищающийся сам, благодаря обратной полярности. Для бассейнов от 30 до 75 м³. Компактная конструкция. Ручная настройка выхода (от 0 до 100%). 3 индикатора: постоянный зеленый = работает, постоянный красный = режим ожидания, мигающий красный = отказ (недостаток воды, недостаток соли). Один электрод для бассейнов от 30 до 75 м³.

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
От 30 до 75 м³	64315	1	6.0		669,56

*B



СОЛЕВОЙ ЭЛЕКТРОЛИЗ ДЛЯ ЧАСТНЫХ БАССЕЙНОВ

Электролизер "Sel Clear"



Хлоратор с обратной полярностью для самоочистки. Прост в установке и использовании. Отличное соотношение цена/качество. Дополнительный переключатель потока (по запросу). Сборочная панель НЕ включена. Предназначен для бассейнов до 95 м³.

Выработка хлора		Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
До 30 м³	9 г/л	54041	1	3.50	0.025	733,56
До 55 м³	13 г/л	54042	1	3.65	0.025	928,77
До 95м3	19г/л	54043	1	3.7	0.025	1022,77

*В

Солевой тестер



Солевые тест-полоски для проверки уровня соли. Уровень соли должен регулярно проверяться по мере обновления воды.

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
07937	1	0.8	0.001	14,85

*В

Электроды Standard Elite Connect

New



	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Электрод Elite Connect 12 (Код 70012 / 70019 / 70031 / 70361)	60588	1	-	-	550,57
Электрод Elite Connect 24 (Код 70013 / 70021 / 70032 / 70363)	60589	1	-	-	833,74
Электрод Elite Connect 32 (Код 70014 / 70040 / 70033 / 70365)	60594	1	-	-	1050,47
Электрод Elite Connect 42 (Код 70016 / 70025 / 70035 / 70369)	70316	1	-	-	1447,18
Электрод Elite Connect 12 LS (Код 70037 / 70040 / 70047 / 70371)	70317	1	-	-	833,7
Электрод Elite Connect 24 LS (Код 70039 / 70042 / 70048 / 70372)	70318	1	-	-	1251,89

*В

СОЛЕВОЙ ЭЛЕКТРОЛИЗ ДЛЯ ЧАСТНЫХ БАССЕЙНОВ

Электроды Standard Smart Next
New

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Электрод Smart Next 07 (Код 70058 / 70083)	60595	1	-	-	394,38
Электроды Smart Next 12 (Код 70060 / 70084)	60596	1	-	-	484,21
Электрод Smart Next 21 (Код 70062 / 70085)	70312	1	-	-	758,05
Электрод Smart Next 30 (Код 70063 / 70086)	70314	1	-	-	955,2
Электрод Smart Next 40 (Код 70064 / 70093) *В	70315	1	-	-	1315,06


Электроды Energy Sel / Sel Clear

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Электрод 30 : до 30 м³	54051	1	0.35	0.0055	506,78
Электрод 55 : до 55 м³	54052	1	0.44	0.0055	738,43
Электрод 95 : до 95 м³ *В	54053	1	0.50	0.0055	844,64

СОЛЕВОЙ ЭЛЕКТРОЛИЗ ДЛЯ КОММЕРЧЕСКИХ БАССЕЙНОВ



Солевые электролизеры для коммерческих бассейнов

Электролизеры для коммерческих бассейнов становятся популярными благодаря своей эффективности, практичности, безопасности и невысокой цене.

Наш перечень промышленных систем электролиза включает в себя самоочищающееся оборудование, производящее до 600 г хлора в час. Это делает возможным использование такого устройства в любом коммерческом бассейне.

Основные преимущества:

- **Безопасность:** нет необходимости хранить, переносить и дозировать химические вещества. Базовым материалом для хранения является обыкновенная соль.

- **Экономия:** внедрение системы электролиза соли приведёт к экономии эксплуатационных расходов на 50-60% по сравнению с традиционными системами.

Перистальтический насос не включён.

	EASY SALT	PRO-CHLORE SALT	NATURE SALT
Самоочищающиеся электроды	7.000 - 10.000 ч	8.000 - 12.000 ч	6.000 - 8.000 ч
Уровень солёности	5-12 г/л (Рекомендуется 5-6 г/л)	5-12 г/л (Рекомендуется 5-6 г/л)	1.5-3 г/л (Рекомендуется 2-2.5 г/л)(*)
Производительность г/ч	70 - 180	50 - 600	50 - 300

(*): Рабочий диапазон 1.5-3 г/л в зависимости от температуры воды (28-35°C) и номинальной производительности (80-100%).

Easy Salt



Электролизная самоочищающаяся система для частных и общественных бассейнов производящая до 180 г Cl/час. Easy Salt компактное и экономически конкурентоспособное оборудование. Оно имеет встроенные (EXT-1, EXT-2) или внешние опции управления (AP PR 60359-60361-60362, Smart Control 54523-4-5).

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Easy Salt 50	66151	1	70	0.29	4192,06
Easy Salt 70	53799	1	70	0.29	5514,42
Easy Salt 90	53801	1	80	0.29	6543,26
Easy Salt 180	53803	1	90	0.29	12864,4

Опция внешнего управления

(AP PR 60359-60361-60362, Smart Control 54523-4-5)

Easy Salt 50 + pH/ORP (EXT-1)	66153	1	70	0.29	5563,52
Easy Salt 70 + pH/ORP (EXT-1)	53800	1	70	0.29	6885,89
Easy Salt 90 + pH/ORP (EXT-1)	53802	1	80	0.29	7914,71
Easy Salt 180 + pH/ORP (EXT-1)	53804	1	90	0.29	14235,84

Дополнительный держатель электрода для EXT-1 (EXT-1+66448=EXT-1E)

Дополнительно:					
Комплект подключения к Fluidra Connect *B	60363	1	-	-	354,53



Подходит для Easy Salt, Pro-Chlor Salt и Nature Salt:

	pH	ORP	Свободный хлор*
Включает элементы	Датчик H-035/ Калибровка pH (7.0/4.0)	Датчик RX-02/ Калибровочный раствор ORP (470 мВ)	Датчик CL0102 ID-CAL Калибровочная карта
	Держатель электрода (2x) PE (для всех моделей) с индуктивным детектором потока, контролем потока и фильтром предварительной очистки.		
Размер	600 x 240 x 120 мм (панель)		
Выход для pH контроллера	230 В / 50-60 Гц / 0,5 А max, ON/OFF		
Диапазон	0.0 - 9.9	0 - 999 мВ	0.0 - 5.0 мг/л
Диапазон регулирования	7.0 - 7.8	650 - 850 мВ	0.0 - 5.0 мг/л
Точность	0.1 pH	1 мВ	0.1 мг/л
Калибровка	pH Автоматическая, два режима Быстрая: калибровка одной точки Стандартная: калибровка двух точек	Автоматическая калибровка одной точки	Свободный хлор: Автоматическая (калибровка одной точки при помощи DPD калибратора, который не поставляется)

*Недоступно для Easy Salt

СОЛЕВОЙ ЭЛЕКТРОЛИЗ ДЛЯ КОММЕРЧЕСКИХ БАССЕЙНОВ

Pro-Chlore Salt


Наш ряд Pro-Chlore Salt устройств включает в себя EX электроды, обеспечивающие высокую прочность в самоочищающихся системах. Pro-Chlor Salt с интегрированными внутренними опциями (EXT-1, EXT-1E, EXT-2) или внешними устройствами управления (AP PR200, Smart Control), включает в себя систему управления и регулирования значений ORP (Redox) или промилле, а также pH, что позволяет улучшить качество управления оборудованием и обеспечить отличное качество воды. Устройство Pro-Chlor может быть изготовлено, по запросу, для морской воды (Pro-Chlor Salt AM серия). Внешнее устройство управления (AP PR 60359-60361-60362, Smart Control 54523-4-5).

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
A-50EX, 50 г/ч, самоочистка	35252	1	55	0.17	5304
A-80EX, 80 г/ч, самоочистка	35253	1	65	0.19	8041,49
A-120EX, 120 г/ч, самоочистка	35254	1	100	0.36	11605,89
A-180EX, 180 г/ч, самоочистка	35255	1	120	0.36	16895,6
A-300EX, 300 г/ч, самоочистка	35256	1	140	0.36	24976,45
A-600EX, 600 г/ч, самоочистка	35257	1	200	0.74	48727,93

Опция внешнего управления

(AP PR 60359-60361-60362, Smart контроль 54523-4-5)



Pro-Chlore Salt A-50EX + pH/ORP (EXT-1)	35258	1	55	0.17	6691,04
Pro-Chlore Salt A-80EX + pH/ORP (EXT-1)	35259	1	65	0.19	9428,54
Pro-Chlore Salt A-120EX + pH/ORP (EXT-1)	35260	1	100	0.36	12992,94
Pro-Chlore Salt A-180EX + pH/ORP (EXT-1)	35261	1	120	0.36	18282,64
Pro-Chlore Salt A-300EX + pH/ORP (EXT-1)	35262	1	140	0.36	26363,49
Pro-Chlore Salt A-600EX + pH/ORP (EXT-1)	35263	1	200	0.74	50114,98

Дополнительный держатель электрода для EXT-1

(EXT-1+57769=EXT-1E) **57769** 1 - - 743,87



A-50++, 50 г/ч, самоочистка, pH/Cl	45836	1	60	0.17	10064,09
A-80++, 80 г/ч, самоочистка, pH/Cl	45837	1	70	0.19	12801,59
A-100++, 100 г/ч, самоочистка, pH/Cl	45838	1	105	0.36	16365,99
A-180++, 180 г/ч, самоочистка, pH/Cl	45839	1	125	0.36	21655,7
A-300++, 300 г/ч, самоочистка, pH/Cl	45840	1	145	0.36	29736,54
A-600++, 600 г/ч, самоочистка, pH/Cl	45841	1	205	0.74	53488,03

Держатель электрода включён в EXT-2

Для морской воды по запросу. Например: 45836-AM

AM


Совместим с Fluidra Connect

Дополнительно:

Комплект подключения к Fluidra Connect **60363** 1 - - 354,53

*В

	A-50	A-80	A-120	A-180	A-300	A-600
Напряжение (переменный ток)	230 В / 50 - 60 Гц			380 В / 50 - 60 Гц		
Сила тока	1.6 А	2.9 А	4.6 А	2.6 А	4.3 А	8.2 А
Кабель:	H017 V/K					
Вход (переменный ток)	3 x 1.0 мм²	3 x 1.0 мм²	3 x 2.5 мм²	5 x 1.5 мм²	5 x 4 мм²	5 x 4.0 мм²
Выход (переменный ток)	2 x 10 мм²	2 x 25 мм²	2 x 35 мм²	2 x 70 мм²	2 x 120 мм²	3 x 240 мм²
Соединения трубопровода	Внутренняя резьба 11/2"		Фланцы D63 мм		Фланцы D90 мм	
Предохранительный	5 АТ (6 x 32 мм)	7 АТ (6 x 32 мм)	10 АТ (6 x 32 мм)	QM K10A	QM K20A	QM K25A
Выход	9 В / 25 А	10 В / 40 А	10 В / 60А	10 В / 90 А	10 В / 150 А	10 В / 300 А
Охлаждение	Естественное					
Минимальный поток	9 м³/ч	14 м³/ч	20 м³/ч	30 м³/ч	50 м³/ч	90 м³/ч
Электроды	8	12	8	12	16	2 x 15

СОЛЕВОЙ ЭЛЕКТРОЛИЗ ДЛЯ КОММЕРЧЕСКИХ БАССЕЙНОВ



Nature Salt

Продукты Nature Salt имеют устойчивый цикл путем удаления хлораминов, проходящих через воду с концентрацией соли 2 г/л. Самоочищающаяся электролизная система для общественных бассейнов использует до 300 г хлора в час. Система высокого давления TWIN -CELL оборудована электродами качества Nature Salt. Расширенные функции с помощью дополнительных интегрированных управляющих расширений (EXT-1, EXT-1E, EXT-2) или расширений внешней панели (AP PR серия 60359-60361-60362 и Smart Control серия 54523-4-5)

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Nature Salt 50EX/LS	53810	1	80	0.17	8113,6
Nature Salt 80EX/LS	53811	1	90	0.19	11788,48
Nature Salt 120EX/LS	53812	1	130	0.36	15818,69
Nature Salt 180EX/LS	53813	1	145	0.36	20881,41
Nature Salt 300EX/LS	53814	1	170	0.36	35018,55

Опция внешнего управления
(AP PR 60359-60361-60362, Smart контроль 54523-4-5)

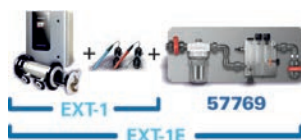
Nature Salt 50EX/LS + pH/ORP (EXT-1)	53815	1	80	0.17	9500,65
Nature Salt 80EX/LS + pH/ORP (EXT-1)	53816	1	90	0.19	13175,8
Nature Salt 120EX/LS + pH/ORP (EXT-1)	53817	1	130	0.36	17059,49
Nature Salt 180EX/LS + pH/ORP (EXT-1)	53818	1	145	0.36	22268,46
Nature Salt 300EX/LS + pH/ORP (EXT-1)	53819	1	170	0.36	36405,59

Дополнительный держатель электрода для EXT-1 (EXT-1+57769=EXT-1E)	57769	1	-	-	743,87
--	-------	---	---	---	--------

Nature Salt 50EX/LS + pH/PPM (EXT-2)	53820	1	85	0.36	12873,7
Nature Salt 80EX/LS + pH/PPM (EXT-2)	53821	1	95	0.36	16548,85
Nature Salt 120EX/LS + pH/PPM (EXT-2)	53822	1	135	0.36	20578,79
Nature Salt 180EX/LS + pH/PPM (EXT-2)	53823	1	150	0.74	25641,51
Nature Salt 300EX/LS + pH/PPM (EXT-2)	53824	1	175	0.74	39778,65

Держатель электрода включён в EXT-2

Дополнительно: Комплект подключения к Fluidra Connect *B	60363	1	-	-	354,53
--	-------	---	---	---	--------



Совместим с Fluidra Connect

Самоочищающиеся электроды

Pro-Chlore Salt Series

A-50EX/EXT-1/EXT-2	60634	1	-	-	2302,01
A-80EX/EXT-1/EXT-2	60636	1	-	-	3600,44
A-120EX/EXT-1/EXT-2	60676	1	-	-	5386,96
A-180EX/EXT-1/EXT-2	60677	1	-	-	7525,82
A-300EX/EXT-1/EXT-2	60678	1	-	-	11018,03
A-600EX/EXT-1/EXT-2	60679	1	-	-	20841,11

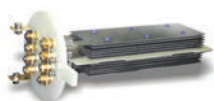
Nature Salt Series

A-50EX/LS/EXT-1/EXT-2	60680	1	-	-	5386,96
A-80EX/LS/EXT-1/EXT-2	60681	1	-	-	7525
A-120EX/LS/EXT-1/EXT-2	60682	1	-	-	10246,8
A-180EX/LS/EXT-1/EXT-2	60683	1	-	-	13798,37
A-300EX/LS/EXT-1/EXT-2	60684	1	-	-	20841,11

Easy Salt Series

EASY SALT 50/EXT-1	68104	1	-	-	по запросу
EASY SALT 70/EXT-1	60685	1	-	-	2356,71
EASY SALT 90/EXT-1	60686	1	-	-	3034,22
EASY SALT 180/EXT-1	60687	1	-	-	5638,85

*B



FREEPOOL²

Бассейны без химии в котором обеспечено непревзойденное качество воды и воздуха.

Революционная система очистки и дезинфекции воды в общественном бассейне. Freepool² поддерживает качество воды на высочайшем уровне без добавления химических продуктов.

Freepool² - это уникальный продукт, который поставляется с тремя технологиями очистки воды, которые оптимизируют дезинфекцию и уровень pH: солевой хлоратор с низкой солёностью для дезинфекции воды, ультрафиолет среднего давления для уменьшения связанных хлораминов и система впрыска CO₂ для регулировки pH.

Основными преимуществами Freepool² являются:

- **Качество воды.** Исследования, проведенные Университетом Барселоны и Клиникой Барселоны, показали, что восприятие пловцами «совершенно чистой» атмосферы значительно возросло.
- **Безопасность.** Нет необходимости хранить, обрабатывать или отмерять химикаты именно поэтому система является более безопасной.
- Технические особенности:
 - Производительность по хлору 180 г / час
 - Три УФ-лампы мощностью 90 Вт
 - CO₂-инжектор и набор контроля pH для дозирования и абсорбции



Совместим с
Fluidra Connect


Freepool²

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м ³	Цена евро, с НДС*
Freepool ² 180 г/час (грамм хлора в час) *B	70990	1	-	-	34615,44

Блок управления AP PR-200, совместимый с Freepool²

Recommended unit:

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м ³	Цена евро, с НДС*
AP PR-207 pH/Cl ₂ PPM*	60361	1	-	-	5471,02
AP PR-207 pH/Cl ₂ PPM + с интегрированным TRI KIT*	60361-KIT TRI	1	-	-	5823,63
ECC1S Электролит / датчик свободного хлора морская (солёная) вода *B	64658	1	-	-	147,14



UAB

Universitat Autònoma de Barcelona

CLÍNICA

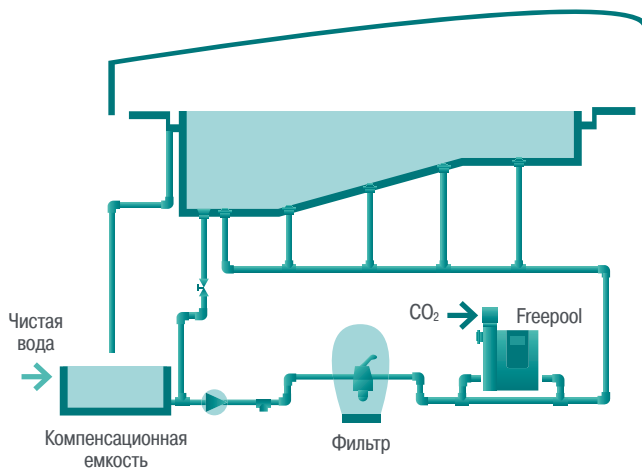
BARCELONA
Hospital Universitari

Преимущества Freepool
были подтверждены
двумя исследованиями,
проведёнными
Университетом Барселоны и
Университетской клиникой
Барселоны.

+ info

FLUIDRA
CONNECT

Больше информации на
www.fluidraconnect.com



НЕОЛИЗ (УФ+ЭЛЕКТРОЛИЗ) ДЛЯ ЧАСТНЫХ БАССЕЙНОВ

Неолиз - наиболее передовая система очистки воды AstralPool: + устройчивость + инновации + дезинфекция + здоровье

Преимущества:

- Вода пригодна для полива
- Низкая соленость: 1.5-3.0 г/л в зависимости от температуры воды (28-35°) и номинальной производительности (80-100%).
Рекомендуется 2-2.5 г/л.
- Двойная дезинфекция на основе УФ и электролиза.
- Непревзойденное качество воды

Характеристики:

- Оптимальное снижение хлорирования (УФ + электролиз)
- Серия LS электродов: срок службы (10.000-12.000 ч).
- УФ лампы (до 13.000 ч)
- Система неолиза не требует дополнительной соли в процессе обслуживания
- Запатентованный процесс



Совместим с
Fluidra Connect



Система Neolysis S (6 г/л)

Стандартная соленость воды 4-6 г/л для частных бассейнов до 120 м³.

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
AP NEO/S (6 г/л) 12 г/ч + УФ 48 Вт	66126	1	-	-	3019,65
AP NEO/S (6 г/л) 24 г/ч + УФ 56 Вт	66127	1	-	-	3220,22
AP NEO/S (6 г/л) 32 г/ч + УФ 56 Вт	66128	1	-	-	3485,45
AP NEO/S (6 г/л) 12 г/ч + УФ 48 Вт + pH	66129	1	-	-	3523,04
AP NEO/S (6 г/л) 24 г/ч + УФ 56 Вт + pH	66130	1	-	-	3723,61
AP NEO/S (6 г/л) 32 г/ч + УФ 56 Вт + pH	66138	1	-	-	3988,84
AP NEO/S (6 г/л) 12 г/ч + УФ 48 Вт + pH/ORP	66139	1	-	-	4279,28
AP NEO/S (6 г/л) 24 г/ч + УФ 56 Вт + pH/ORP	66140	1	-	-	4479,84
AP NEO/S (6 г/л) 32 г/ч + УФ 56 Вт + pH/ORP	66141	1	-	-	4745,08
Дополнительно: Комплект подключения к Fluidra Connect	60363	1	-	-	354,53

*В

Система Neolysis LS (1.5 - 3.0 г/л)

Больше нет необходимости в добавлении дополнительной соли. Природная проводимость в рабочем диапазоне 1,5-3 г/л в зависимости от температуры (28-35°С) и номинальной мощности (80-100%).

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
AP NEO 12 г/ч + UV 48 BT	57744	1	-	-	3383,73
AP NEO 24 Г/ч + UV 56 BT	57745	1	-	-	3752,58
AP NEO 32 Г/ч + UV 56 BT	57746	1	-	-	4243,58
AP NEO 12 Г/ч + UV 48 BT + PH	57747	1	-	-	3887,12
AP NEO 24 Г/ч + UV 56 BT + PH	57748	1	-	-	4255,97
AP NEO 32 Г/ч + UV 56 BT + PH	57749	1	-	-	4746,97
AP NEO 12 Г/ч + UV 48 BT + PH/ORP	57750	1	-	-	4643,36
AP NEO 24 Г/ч + UV 56 BT + PH/ORP	57751	1	-	-	5012,21
AP NEO 32 Г/ч + UV 56 BT + PH/ORP	57752	1	-	-	5503,2

Дополнительно:

Комплект подключения к Fluidra Connect **60363** 1 - - 354,53

*В



Совместим с
Fluidra Connect

НЕОЛИЗ (УФ+ЭЛЕКТРОЛИЗ) ДЛЯ ЧАСТНЫХ БАСЕЙНОВ
Лампы для систем Neolysis для частных бассейнов


	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
48-Вт УФ LP-10 (Коды 57744, 57747, 57750)	60559	1	0.10	-	158,69
56Вт УФ LP-14 (Коды 57745, 57748, 57751, 57752)	60606	1	0.11	-	174,99
48 и 56 Вт УФ LP-10/14 кварцевые лампы (лампа 48Вт и 56 Вт) *В	60607	1	0.08	-	105,6


Электроды для системы Neolysis для частных бассейнов

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
12 г/ч - 48 Вт (Для 57744, 57747, 57750)	61116	1	-	-	1025,1
24 г/ч - 56 Вт (Для 57745, 57748, 57751)	61117	1	-	-	1187,63
32 г/ч - 56 Вт (Для 57746, 57749, 57752)	61118	1	-	-	1854,92
12 гр/ч Neolysis-S (6 гр/л) электрод (Для кодов: 66126, 66129, 66139)	67807	1	-	-	845,8
24 гр/ч Neolysis-S (6 гр/л) электрод (Для кодов: 66127, 66130, 66140)	67808	1	-	-	1055,87
32 гр/ч Neolysis-S (6 гр/л) электррд (Для кодов 66128, 66138, 66141) *В	67809	1	-	-	1200,43

НЕОЛИЗ (УФ+ЭЛЕКТРОЛИЗ) ДЛЯ КОММЕРЧЕСКИХ БАССЕЙНОВ

Неолиз - наиболее передовая система очистки воды AstralPool: + устойчивость + инновации + дезинфекция + здоровье

Преимущества:

- Вода пригодна для полива
- Низкая соленость: 1.5-3.0 г/л в зависимости от температуры воды (28-35°) и номинальной производительности (80-100%). Рекомендуется 2-2.5 г/л.
- Двойная дезинфекция на основе УФ и электролиза.
- Непревзойденное качество воды

Характеристики:

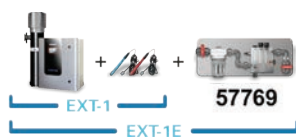
- Оптимальное снижение хлорирования (УФ + электролиз)
- Серия LS электродов (4.000-5.000 ч) для частных бассейнов и серия электродов EX LS (6.000-8.000 ч) для общественных бассейнов
- УФ лампы (до 13.000 ч)
- Система неолиза не требует дополнительной соли в процессе обслуживания
- Запатентованный процесс



Система Neolysis для общественных бассейнов (2-3 г/л)



Серия электродов EX LS (6000-8000 ч)



Совместим с Fluidra Connect

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
AP NEO 50г/ч + УФ 75 Вт	57753	1	-	-	10116,53
AP NEO 80г/ч + УФ 90 Вт	57761	1	-	-	14755,67
AP NEO 120 г/ч + УФ 2x90 Вт	57762	1	-	-	20327,41
AP 180 г/ч + УФ 3 x 90Вт	68117	1	-	-	28129,91
Опция внешнего контроля (AP PR 60359-60361-60362, умный контроль 54523-4-5)					
AP NEO 50 г/ч + УФ 75 Вт + pH/ORP (EXT-1)	57763	1	-	-	11498,36
AP NEO 80 г/ч + УФ 90 Вт + pH/ORP (EXT-1)	57764	1	-	-	16137,5
AP NEO 120 г/ч + УФ 2 x 90 Вт + pH/ORP (EXT-1)	57765	1	-	-	21709,25
AP 180 г/ч + УФ 3 x 90Вт + pH/PPM (EXT-2)	68118	1	-	-	29603,62
Дополнительный держатель электрода (EXT-1+57769=EXT-1E)					
	57769	1	-	-	743,87
AP NEO 50 г/л+УФ 75 Вт+pH/PPM (EXT-2)	57766	1	-	-	14858,74
AP NEO 80 г/л+УФ 90 Вт+pH/PPM (EXT-2)	57767	1	-	-	19497,88
AP NEO 120 г/л+УФ 2x90 Вт+pH/PPM (EXT-2)	57768	1	-	-	25069,63
AP 180 г/ч + УФ 3 x 90Вт + pH/PPM (EXT-2)	68119	1	-	-	33198,24

Держатель зонда включен в EXT-2

Дополнительно:

Комплект подключения к Fluidra Connect *B	60363	1	-	-	354,53
---	--------------	---	---	---	--------

НЕОЛИЗ (УФ+ЭЛЕКТРОЛИЗ) ДЛЯ КОММЕРЧЕСКИХ БАССЕЙНОВ
Система Neolysis для общественных бассейнов (6 г/л)

Установка Neolysis S (6 г/л) + УФ для общественных бассейнов



EXT-1 + 57769 = EXT-1E



Держатель зонда входит в EXT-2


 Совместим
с Fluidra Connect


	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
AP NEO/S 50 г/ч+ УФ 75 Вт	66142	1	-	-	8260,01
AP NEO/S 80 г/ч+ УФ 90 Вт	66143	1	-	-	11619,4
AP NEO/S 120 г/ч+ УФ 2 x 90 Вт	66144	1	-	-	16063,88
AP NEO/S 180 г/ч+ УФ 3 x 90 Вт	68120	1	-	-	23588,84
AP NEO/S 300 г/ч+ УФ 4 x 90 Вт	68123	1	-	-	31755,77
Опция внешнего контроля (AP PR 60359-60361-60362, Smart Control 54523-4-5)					
AP NEO/S 50 г/ч+ УФ 75 Вт + pH/ORP (EXT-1)	66145	1	-	-	9641,84
AP NEO/S 80 г/ч+ УФ 90 Вт + pH/ORP (EXT-1)	66146	1	-	-	13001,24
AP NEO/S 120 г/ч+ УФ 2 x 90 Вт + pH/ORP (EXT-1)	66147	1	-	-	17445,72
AP NEO/S 180 г/ч+ УФ 3 x 90 Вт + pH/ORP (EXT-1)	68121	1	-	-	25060,11
AP NEO/S 300 г/ч+ УФ 4 x 90 Вт + pH/ORP (EXT-1)	68124	1	-	-	33138,45
Дополнительно держатель электрода EXT-1	57769	1	-	-	743,87
AP NEO/S 50 г/ч+ УФ 75 Вт + pH/PPM (EXT-2)	66148	1	-	-	13002,22
AP NEO/S 80 г/ч+ УФ 90 Вт + pH/PPM (EXT-2)	66149	1	-	-	16361,61
AP NEO/S 120 г/ч+ УФ 2 x 90 Вт + pH/PPM (EXT-2)	66150	1	-	-	20806,09
AP NEO/S 180 г/ч+ УФ 3 x 90 Вт + pH/PPM (EXT-2)	68122	1	-	-	28653,63
AP NEO/S 300 г/ч+ УФ 4 x 90 Вт + pH/PPM (EXT-2)	68125	1	-	-	36498,83
*В					
Дополнительно:					
Комплект подключения к Fluidra Connect	60393	1	-	-	354,53
*В					

AP NEO Basic	AP NEO pH/ORP	AP NEO pH/ промилле	Солевой электролиз Zero соль+УФ
57753	57763	57766	50 гCl ₂ /ч + 75 Вт УФ
57761	57764	57767	80 гCl ₂ /ч + 90 Вт УФ
57762	57765	57768	120гCl ₂ /ч + 180 Вт УФ
68117	68118	68119	180 г Cl ₂ /ч + 270 Вт УФ

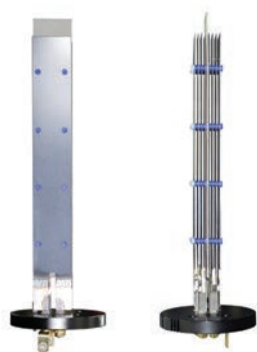
Neolysis S (6 г/л) + УФ			
AP NEO Basic	AP NEO pH/ORP	AP NEO pH/ промилле	Солевой электролиз Zero соль+УФ
66142	66145	66148	50 г. Cl ₂ /ч + 75 Вт УФ
66143	66146	66149	80 г. Cl ₂ /ч + 90 Вт УФ
66144	66147	66150	120 г. Cl ₂ /ч + 180 Вт УФ
68120	68121	68122	180 г. Cl ₂ /ч + 270 Вт УФ
68123	68124	68125	300 г. Cl ₂ /ч + 360 Вт УФ

НЕОЛИЗ (УФ+ЭЛЕКТРОЛИЗ) ДЛЯ КОММЕРЧЕСКИХ БАССЕЙНОВ

NEOLYSIS ЛАМПЫ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ БАССЕЙНОВ



	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Лампа УФ LP-20, 75Вт (Коды 57753, 57763, 57766)	60608	1	0.10	-	213,45
Лампа УФ LP-25, 90Вт (Коды 57761, 57764, 57767)	60609	1	0.10	-	224,35
Комплект для замены ламп УФ LP 2x90 Вт (Коды 57762, 57765, 57768)	60619	1	0.20	-	448,74
Кварцевая лампа УФ LP-20/25/30 (75Вт и 90Вт лампы) *В	60631	1	0.09	-	132,56



NEOLYSIS ЭЛЕКТРОДЫ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ БАССЕЙНОВ

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
50 г/ч - 75 Вт (Для 57753, 57763, 57766)	61119	1	-	-	4565,05
80 г/ч - 90 Вт (Для 57761, 57764, 57767)	61120	1	-	-	6319,62
120 г/ч - 2x90 Вт (Для 57762, 57765, 57768)	61121	1	-	-	10422,52
180 г/ч - 3 x 90 В Электрод Neolysis (Код 68117, 68118, 68119)	68126	1	-	-	10287,54

*В

УФ-ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ДЛЯ ЧАСТНЫХ БАССЕЙНОВ

Системы Heliox UV LP Inox и UV LP PE (LP - низкое давление) предназначены для использования в частных бассейнах. Они работают на длине волны 254 нм, которая идеальна для удаления микроорганизмов и позволяют вам использовать преимущества новейшей технологии ультрафиолетового облучения в области обработки воды.

Новые свойства моделей LP Inox и LP PE:

- Версии из нержавеющей стали и полиэтилена.
- Версия с амальгамной лампой (LP30 и LP30+).
- Блок питания из нержавеющей стали.
- Технология Fluidra (разработка и производство).
- Индикатор включения лампы.
- Электронный счётчик рабочего времени и зажигания лампы (контроль срока службы лампы).
- Реле потока (дополнительно, включено в версии LP+).
- Версии LP+ поставляются со встроенным pH/ORP контроллером (полный пакет)
- Версии LP+ поставляются с расходомер, pH/ORP электродами и держателем электродов (дозировочные насосы не включены).



Heliox UV LP Inox для частных бассейнов

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Heliox UV LP 10	52206	1	-	-	2102
Heliox UV LP 14	52207	1	-	-	2399,54
Heliox UV LP 25	52208	1	-	-	2890,26
Heliox UV LP 30	52209	1	-	-	3527,83

Версии с контролем pH/ORP (LP+):

Heliox UV LP 10 +	52210	1	-	-	3637,77
Heliox UV LP 14 +	52211	1	-	-	3935,31
Heliox UV LP 25 +	52212	1	-	-	4426,03
Heliox UV LP 30 +	52213	1	-	-	5063,56

*B



Heliox UV LP PE для частных бассейнов

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Heliox UV LP P10	52214	1	-	-	1545,61
Heliox UV LP P14	52215	1	-	-	1622,87
Heliox UV LP P20	52216	1	-	-	1750,39
Heliox UV LP P25	52217	1	-	-	1870,17

Версии с контролем pH/ORP (LP+):

Heliox UV LP P10 +	52218	1	-	-	3081,34
Heliox UV LP P14 +	52219	1	-	-	3158,61
Heliox UV LP P20 +	52220	1	-	-	3286,15
Heliox UV LP P25 +	52221	1	-	-	3405,94

*B

Материал	Код	Модель	Код	Модель	Поток (30 мДж/см²)	Кол-во ламп	Ном. мощность/ мощность UV-C	Общая высота (мм)	Ø реактора
Нержавеющая сталь	52206	UV LP 10	52210	UV LP 10+	10	1	48 / 13 Вт	790	204
Нержавеющая сталь	52207	UV LP 14	52211	UV LP 14+	14	1	56 / 18 Вт	790	204
Нержавеющая сталь	52208	UV LP 25	52212	UV LP 25+	25	1	90 / 30 Вт	1033	204
Нержавеющая сталь	52209	UV LP 30	52213	UV LP 30+	30	2	2 x 75 / 2 x 25 Вт	1033	204
Полиэтилен	52214	UV LP P10	52218	UV LP P10+	10	1	48 / 13 Вт	735	200
Полиэтилен	52215	UV LP P14	52219	UV LP P14+	14	1	56 / 18 Вт	735	200
Полиэтилен	52216	UV LP P20	52220	UV LP P20+	20	1	75 / 25 Вт	978	200
Полиэтилен	52217	UV LP P25	52221	UV LP P25+	25	1	90 / 30 Вт	978	200

УФ-ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ДЛЯ ЧАСТНЫХ БАССЕЙНОВ

Heliox UV LP лампы для частных бассейнов



	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
48-Вт УФ LP-10 (Коды 52206, 52210, 52214, 52218)	60559	1	0.100	-	158,69
56 Вт УФ LP-14 (Коды 52207, 52211, 52215, 52219)	60606	1	0.115	-	174,99
75 Вт УФ LP-14 (Коды 52216, 52220)	60608	1	0.200	-	213,45
90 Вт УФ LP-14 (Коды 52208, 52212, 52217, 52221)	60609	1	0.120	-	224,35
Набор запасных UV LP ламп (2x75 Вт) (Коды 52209, 52213)	60637	1	0.240	-	426,9
UV LP - 10/14 кварц (лампы 48 Вт и 56 Вт)	60607	1	0.080	-	105,6
UV LP - 20/25/30 кварц (лампы 75 Вт и 90 Вт) *В	60631	1	0.090	-	132,56



UV-C TL

New

Astral UV-C TL гарантирует, что вода в вашем бассейне всегда будет свежей и кристально чистой, благодаря самому эффективному и экологически безопасному способу. Устройство UV-C TL легко устанавливается и обслуживается. UV-C TL имеет встроенный электронный балласт для облегченного запуска блока питания. Кроме того, реактор из нержавеющей стали отражает ультрафиолетовые лучи, повышая эффективность до 35%.

Версии на 30 Вт (71427) и 55 Вт (71428) имеют одну лампу, в то время как версия на 110 Вт (71429) имеет две лампы по 55 Вт в двойном корпусе для увеличения времени контакта. Максимальное давление: 2 бар. Поставляется с 3-мя соединениями (одно закрыто глухой крышкой) для легкой установки. Также включает в себя переходники диаметром от 63 мм до 50 мм с внутренней резьбой 1". Реактор должен быть заземлен.

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Astral UV-C TL 30 Вт	71427	1	-	-	377,44
Astral UV-C TL 55 Вт	71428	1	-	-	371,08
Astral UV-C TL 110 Вт *В	71429	1	-	-	614,34

Код	Поток 30 мДж/см²	Максимальный поток, м³/ч	Вт	Соединение	Материал, л	Срок службы ламп, ч
71427	8	23	30	63/50/1.5"	316	9000
71428	13	23	55	63/50/1.5"	316	9000
71429	20	23	110 (2 x 55)	63/50/1.5"	316	9000

УФ-ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ДЛЯ ЧАСТНЫХ БАССЕЙНОВ

UV-C PE
New

AstralPool представляет новый высококачественный UV-C PE мощностью 30 и 50 Вт. В установке имеется реактор большого диаметра для увеличения времени воздействия ультрафиолетового излучения. Вода в вашем бассейне будет обеззараживаться эффективно и безопасно. Устройства имеют резиновые боковые крышки, которые защищают от брызг, что позволяет быстро заменять лампу. Устройство также может быть установлено в противоположном направлении. Поэтому возможно выбрать положение входа и выхода (слева и справа). Устройство имеет полиэтиленовый реактор, что делает устройство идеально подходящим для бассейнов с солевым хлоратором или соленой водой. Вход имеет два резьбовых соединения 1 1/2". Оставшиеся отверстия будут закрыты прозрачной заглушкой, поставляемой в качестве индикатора лампы. Устройство UV-C поставляется с шлангами 25/32/40 мм. Реактор должен быть заземлен.

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Astral UV-C PE 30 Вт	71398	1	-	-	339,98
Astral UV-C PE 55 Вт	71399	1	-	-	343,16

Код	Поток при 30 мДж/см²	Максимальный поток, м³/ч	Вт	Соединение	Материал, л	Срок службы ламп, ч
71398	13.5	20	30	1 1/2" внутр. резьба	PE	9000
71399	18	20	55	1 1/2" внутр. резьба	PE	9000


UVC

Всё оборудование UVC изготовлено с использованием новейших технологических разработок, чтобы обеспечить эффективный поток воды через устройство и лучшую производительность УФ излучения. Рассчитан на давление до 4 бар. Потребление энергии низкое, вся электрическая система защищена от проникновения воды, а также имеется защита от скачков напряжения. UVC-блоки имеют две наружные резьбы 1,5" / 50 мм. Продукт прост в установке. Каждое устройство поставляется с анкерными креплениями из нержавеющей стали для вертикального или горизонтального крепления.

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
	UVC-15AN	1	-	-	321,60
	UVC-25AN	1	-	-	334,47
	UVC-30AN	1	-	-	344,33
	UVC-55AN	1	-	-	375,63
	UVC-75AN	1	-	-	557,45

*B

Код	Поток (м³/ч)	Доза излучения мДж/см²	Максимальный объем бассейна (м³)	Мощность, Вт	Соединение
UVC-15AN	1.70-7.50	30.0-6.8	15	75	1.5" / 50 мм
UVC-25AN	1.81-10.00	30.0-5.4	25	25	1.5" / 50 мм
UVC-30AN	3.81-15.00	30.0-7.6	30	30	1.5" / 50 мм
UVC-55AN	7.63-20.00	30.0-11.4	55	55	1.5" / 50 мм
UVC-75AN	9.17-25.00	30.0-11.0	75	75	1.5" / 50 мм

УФ - ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ДЛЯ КОММЕРЧЕСКИХ БАССЕЙНОВ

Устройство ультрафиолета "VGE Pro"

Высококачественные устройства VGE Pro серии INOX изготовлено из нержавеющей стали 316L. Оборудование проходит тщательную проверку на герметичность после сварки. Устройство ультрафиолета устойчиво к коррозии и гарантирует длительный срок службы.

Установка ультрафиолета VGE Pro серии HDPE были разработаны для очистки воды с высокой коррозионной активностью.

Код	Описание	Цена, евро с НДС*			
		базовая модель	включ. таймер управления	включ. монитор контроля	включ. монитор контроля+
Серия INOX					
-	Устройство ультрафиолета "VGE Pro INOX" 140-114	2430	2613,6	3628,8	5810,4
-	Устройство ультрафиолета "VGE Pro INOX" 200-154	4622,4		5454	7506
-	Устройство ультрафиолета "VGE Pro INOX" 400-204	6058,8			9158,4
-	Устройство ультрафиолета "VGE Pro INOX" 600-219	7938			10270,8
-	Устройство ультрафиолета "VGE Pro INOX" 975-306				22431,6
-	Устройство ультрафиолета "VGE Pro INOX" 1950-306				27842,4
Серия HDPE					
-	Устройство ультрафиолета "VGE Pro HDPE" 975-315				17841,6
-	Устройство ультрафиолета "VGE Pro HDPE" 1950-315				24386,4



VGE Pro INOX



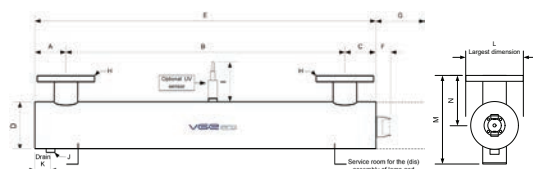
VGE Pro UV HDPE

*B

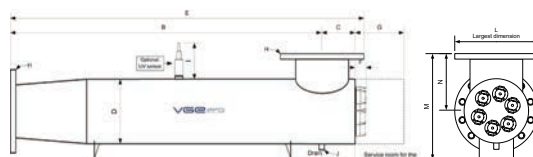
VGE Pro INOX						Размеры													
Тип	Модель	Максимальное рабочее давление бар	Соединение	Вес (сухой) кг	Вес (мокрый) кг	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
140-114	U	6	2"	9,1	16,2	60	750	40	114	850	60	905	2" BSP	109	-	-	114	152	95



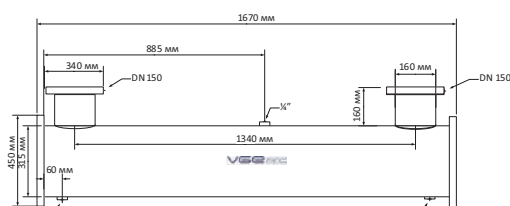
VGE Pro INOX						Размеры													
Тип	Модель	Максимальное рабочее давление бар	Соединение	Вес (сухой) кг	Вес (мокрый) кг	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
200-154	U	6	DN80	19,2	37,7	100	900	100	154	1100	60	1150	DN65	109	1/2" BSP	50	190	323	160
400-204	U	6	DN100	26,4	59,1	125	850	125	204	1100	60	1150	DN100	109	1/2" BSP	50	210	370	180
600-219	U	6	DN125	37,4	74,6	125	850	125	219	1100	60	1150	DN125	109	1/2" BSP	50	240	380	180



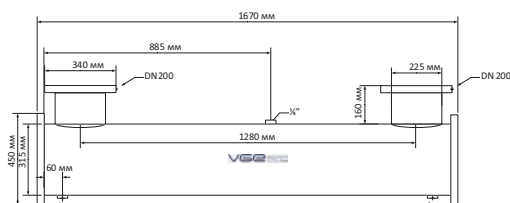
VGE Pro INOX						Размеры													
Тип	Модель	Максимальное рабочее давление бар	Соединение	Вес (сухой) кг	Вес (мокрый) кг	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
975-306	L	6	DN250	68,8	178,5	-	1446	159	306	1616	60	1635	DN250	109	1" BSP	138	405	520	275
1950-306	L	6	DN250	76,7	183,0	-	1446	159	306	1616	60	1635	DN250	109	1" BSP	138	405	520	275



VGE Pro HDPE



VGE Pro UV HDPE 975-315



VGE Pro UV HDPE 1950-315

Код	Описание	Цена, евро с НДС*
B212021	Цифровой УФ-датчик, тефлон	1036,8
B212049	Цифровой УФ-датчик, нержавеющая сталь	1188
F212035	Датчик температуры	453,6
F980102	Лампа VGE Pro T6 140 Вт 867 SPT	503,28
F980103	Лампа VGE Pro T6 200 Вт 1115 SPT	589,68
3903025	Лампа VGE T6 325 Вт 4P Amalgam Base E	486
QG049	Кварц SPT 835 x 30 мм (75-140Вт)	103,68
QG052	Кварц Glass SPT 1080 x 30 мм (200Вт)	164,16
QG055	Кварц Glass SPT 1565 x 30 мм (325Вт)	209,52

*B

УФ-ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ДЛЯ КОММЕРЧЕСКИХ БАССЕЙНОВ

Heliox UV MP для коммерческих бассейнов


Системы Heliox UV MP (MP-среднее давление) предназначены для использования в коммерческих бассейнах. Их лампы работают в широком диапазоне, перекрывая весь ультрафиолетовый спектр, что обеспечивает эффективное уничтожение хлораминов (менее 0.6 промилле) в воде бассейна и её эффективную дезинфекцию благодаря нейтрализации микроорганизмов (99.9%), уменьшая, таким образом устойчивость к обработке хлором.

Новые свойства:

- Более компактная конструкция (ультрафиолетовый реактор из нержавеющей стали AISI-316).
- Наличие регулировки в пределах от 70 до 100% номинальной мощности с приростом в 1%, с помощью электронного пускорегулирующего устройства с собственным охлаждением.
- Технология Fluidra (разработка и производство).
- Калиброванный датчик ультрафиолетового излучения (мВт/см²). Точный контроль дозы. Мгновенная регулировка мощности в зависимости от условий. Экономит энергию и удлинит срок службы лампы.
- Усовершенствованный экран. Меню системы для просмотра параметров и регистрации файлов.
- Преимущества новой версии: возможность вывода данных в сеть через MODBUS.

Архитектура управления, используемая в системах Heliox UV MP, имеет ряд свойств, которые обеспечивают их надёжность, экономичность и возможность расширения до наивысшего уровня.

Системы Heliox UV MP используют два параметра для регулировки мощности: среднее излучение и поток. Все модели имеют профиль номинального излучения, который гарантирует дозу 60 мДж/см². Если поток меньше номинального значения, то это же будет применено к требуемому уровню излучения, система уменьшит мощность, оптимизируя таким образом потребление энергии и срок службы лампы. Аналогично, если излучение падает из-за мутной воды, хлопьев или эффективности излучения лампы, то система будет подстраивать мощность до требуемой дозы.



	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м ³	Цена евро, с НДС*
Heliox UV MP 50	52200	1	-	-	22882,63
Heliox UV MP 80	52201	1	-	-	28435,22
Heliox UV MP 140	52202	1	-	-	29567,37
Heliox UV MP 300	52203	1	-	-	33728,89
Heliox UV MP 450	52204	1	-	-	41854,92
Heliox UV MP 675	52205	1	-	-	51232,85
Heliox UV MP Auto Wiper					
Heliox UV MP 50	58808	1	-	-	23951,6
Heliox UV MP 80	58809	1	-	-	29504,16
Heliox UV MP 140	58698	1	-	-	30636,31
Heliox UV MP 300	58810	1	-	-	34797,87
Heliox UV MP 450	58699	1	-	-	43992,83
Heliox UV MP 675	58811	1	-	-	54439,73

*В

Код	Модель	Поток (60 мДж/см ²)	Кол-во Ламп	Ном. мощность/ мощность UV-C (кВт/Вт)	Входное напряжение	Вход/Выход фланец	Общая высота (мм)	Ø реактора
52200	UV MP 50	50	1	0.7 кВт / 105 Вт	230 В / 50-60 Гц	DN 150	834	273
52201	UV MP 80	80	1	1.0 кВт / 150 Вт		DN 150	834	273
52202	UV MP 140	140	1	3.0 кВт / 450 Вт		DN 150	834	273
52203	UV MP 300	300	1	3.0 кВт / 450 Вт		DN 250	1012	356
52204	UV MP 450	450	2	6.0 кВт / 900 Вт	380 В / 50-60 Гц	DN 250	1138	356
52205	UV MP 675	675	3	9.0 кВт / 1350 Вт		DN 300	1218	356

УФ-ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ДЛЯ КОММЕРЧЕСКИХ БАССЕЙНОВ

Лампы Heliox System UV MP



	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Лампа UV MP 50/80 (Коды 52200, 52201, 58808, 58809)	60638	1	0,125	-	879,55
Лампа UV MP 140 (Коды 52202, 58698)	60639	1	0,255	-	951,33
Лампа UV MP 300/450/675 (Коды 52203, 52204, 52205, 58810, 58669, 58811)	60642	1	0,275	-	1116,48
Короб для кварцевой трубки MP 50/80/140	60643	1	0,050	-	183,78
Короб для кварцевой трубки MP 300/450/675	60644	1	0,050	-	231,25

Heliox UV LP system для общественных бассейнов

Системы Heliox UV LP Inox и UV LP PE (LP - низкое давление) предназначены для использования для общественных бассейнов. Они работают на длине волны 254 нм, которая идеальна для удаления микроорганизмов и позволяют вам использовать преимущества новейшей технологии ультрафиолетового облучения в области обработки воды.

Новые свойства моделей LP Inox и LP PE:

- Версии из нержавеющей стали и полиэтилена.
- Версия с Multi-лампой.
- Технология Fluidra (разработка и производство).
- Индикатор включения лампы.
- Электронный счётчик рабочего времени и зажигания лампы (контроль срока службы лампы).
- Реле потока включено в стандартный комплект поставки.



Heliox UV LP INOX



Heliox UV LP

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
P45 inox 270 Вт / 90 Вт (UVC)	60344	1	-	-	9510,18
P65 inox 360 Вт / 120 Вт (UVC)	60345	1	-	-	9955,84
P85 inox 450 Вт / 150 Вт (UVC)	60346	1	-	-	11487,76
P95 inox 540 Вт / 180 Вт (UVC)	60347	1	-	-	12699,25

*В

Heliox UV LP PE



Heliox UV LP

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
P20EX PE 90 Вт / 30 Вт (UVC)	63138	1	-	-	4062,05
P25EX PE 180 Вт / 60 Вт (UVC)	63139	1	-	-	4585,84
P30EX PE 270 Вт / 90 Вт (UVC)	63140	1	-	-	4821,01
P35 PE 270 Вт / 90 Вт (UVC)	60348	1	-	-	9406,84
P45 PE 360 Вт / 120 Вт (UVC)	60349	1	-	-	10269,14
P60 PE 450 Вт / 150 Вт (UVC)	60354	1	-	-	11159,9
P70 PE 540 Вт / 180 Вт (UVC)	60358	1	-	-	11886,85

*В

P95 PE 680 Вт / 204 Вт (UVC)	63135	1	-	-	18699,67
P140 PE 1020 Вт / 306 Вт (UVC)	63136	1	-	-	19259,09
P180 PE 1360 Вт / 408 Вт (UVC)	64347	1	-	-	22890
P220 PE 1700 Вт / 510 Вт (UVC)	64348	1	-	-	32720,81
P260 PE 2040 Вт / 612 Вт (UVC)	64349	1	-	-	34345,65
P300 PE 2380 Вт / 714 Вт (UVC)	63137	1	-	-	38967,12

*В

Примечание: Техническое описание смотрите на следующей странице

УФ-ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ДЛЯ КОММЕРЧЕСКИХ БАССЕЙНОВ
Heliox UV LP для общественных бассейнов

Материал	Код	Модель	Поток (35 мДж/см ²) пресноводный	Поток (35 мДж/см ²) морская вода	Поток (60 мДж/см ²) пресноводный	№ Лампы	Ном. мощность/ мощность UV-C	Общая высота (мм)	Ø реактора
Нержавеющая сталь	60344	UV LP 45	45	-	22	3X90 Вт	90 UV-C (Вт)	1092	204
Нержавеющая сталь	60345	UV LP 65	65	-	30	4X90 Вт	120 UV-C (Вт)	1092	204
Нержавеющая сталь	60346	UV LP 85	85	-	37	5X90 Вт	150 UV-C (Вт)	1092	204
Нержавеющая сталь	60347	UV LP 95	95	-	43	6X90 Вт	180 UV-C (Вт)	1092	204
Полиэтилен	60348	UV LP P35	35	26	18	3X90 Вт	90 UV-C (Вт)	1020	250
Полиэтилен	60349	UV LP P45	45	33	22	4X90 Вт	120 UV-C (Вт)	1020	250
Полиэтилен	60354	UV LP P60	60	45	30	5X90 Вт	150 UV-C (Вт)	1020	250
Полиэтилен	60358	UV LP P70	70	53	35	6X90 Вт	180 UV-C (Вт)	1020	250
Полиэтилен	63138	UV LP 20 EX	20	15	-	1X90 Вт	30 UV-C (Вт)	950	200
Полиэтилен	63139	UV LP 25 EX	25	19	-	2X90 Вт	60 UV-C (Вт)	950	200
Полиэтилен	63140	UV LP 30 EX	30	23	-	3X90 Вт	90 UV-C (Вт)	950	200
Полиэтилен	63135	UV LP P95	101	62	-	2X340 Вт	204 UV-C (Вт)	1319	315
Полиэтилен	63136	UV LP P140	152	95	-	3X340 Вт	306 UV-C (Вт)	1319	315
Полиэтилен	64347	UV LP P180	198	113	-	4X340 Вт	408 UV-C (Вт)	1319	315
Полиэтилен	64348	UV LP P220	242	151	-	5X340 Вт	510 UV-C (Вт)	1319	315
Полиэтилен	64349	UV LP P260	283	179	-	6X340 Вт	612 UV-C (Вт)	1319	315
Полиэтилен	63137	UV LP P300	327	198	-	7X340 Вт	714 UV-C (Вт)	1319	315

Лампы Heliox UV LP


UV LP-25 лампа 90 Вт
(Код 60344, 60345, 60347, 63138,
63139, 63140, 60348, 60349, 60354, 60358)

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м ³	Цена евро, с НДС*
60609	1	-	-	224,35



UV LP-20/25/30 кварц
Лампы 75 и 90 Вт

60631	1	-	-	132,56
-------	---	---	---	--------

UV LP лампа 340 Вт
(Код 63135, 63136, 64347, 64348,
34349, 63137)

66062	1	-	-	429,37
-------	---	---	---	--------

UV LP 1100MM кварц
Лампы 400 Вт
*В

66063	1	-	-	363,31
-------	---	---	---	--------

НАСОСЫ-ДОЗАТОРЫ



Мембранные насосы-дозаторы Exactus

Оборудование соответствует СЕ. Защита IP 65. Электрические подключения 220/240 В 50/60 Гц. Материалы, контактирующие с жидкостью: полипропилен, витон, тефлон, ПВХ. (Другие типы вентилях возможны по специальному заказу.) Включает химстойкий пластиковый корпус. Сенсорный влагоустойчивый индикатор. Дренажный клапан прилагается. Минимум эксплуатационных расходов. Не требует смазки. Опционно: выпуск, датчик уровня и другие рабочие напряжения.

Доступные материалы:

Головка насоса: PP, а также по запросу PVDF и PTFE

Мембрана: PTFE

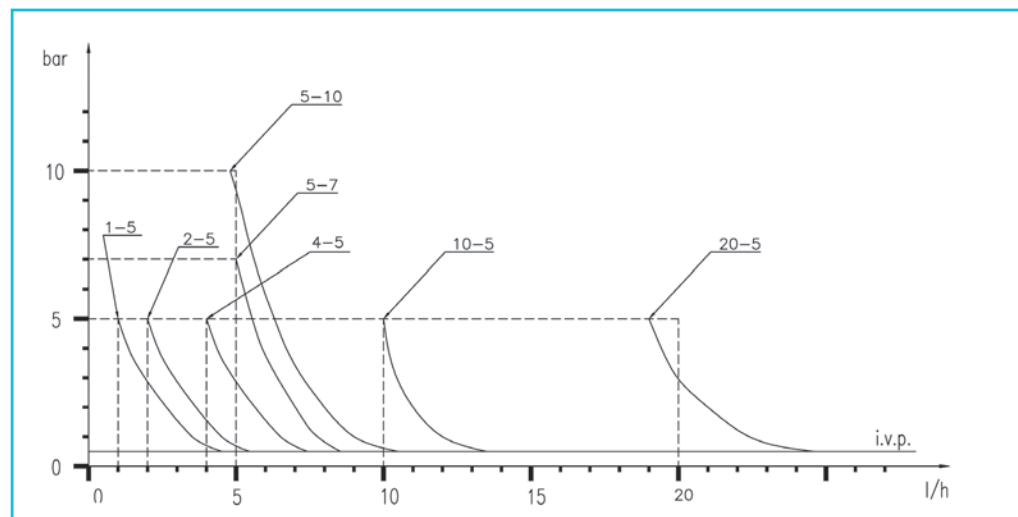
Клапаны: FPM лепестковый клапан (Viton) и другие эластомеры - EPDM, NBR (нитрил), силикон доступны для заказа.

Керамические шаровые краны доступны для заказа.

Соединения: 4 x 6 мм.

Монтажный комплект включён в комплектацию всех насосов: всасывающий фильтр (PP FPM by Viton), впускной клапан (PP FPM by Viton), всасывающая/возвратная труба 2 м + 2 м ПВХ, полиэтиленовый распределительный шланг 2 м.

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСА EXACTUS



Ручная модель EXACTUS

Электронный насос-дозатор для установки на стене или на горизонтальном кронштейне. Ручное регулирование скорости потока. Диапазон регулирования: 0 – 100 % и 0 – 20 %. Кислотостойкий пластиковый корпус.

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Ручной, 2 л/ч – 5 бар	57153	1	4	0.005	233,45
Ручной, 2 л/ч – 10 бар	57154	1	4	0.005	233,45
Ручной, 5 л/ч – 7 бар	57155	1	4	0.005	233,01
Ручной, 5 л/ч – 10 бар	57156	1	4	0.005	327,07
Ручной, 10 л/ч – 5 бар	57157	1	4	0.005	327,11
Ручной, 20 л/ч – 5 бар	57158	1	4	0.005	379,54

*В

НАСОСЫ-ДОЗАТОРЫ

Ручная микропроцессорная модель Exactus



Электронный насос-дозатор для установки на стене или на горизонтальном кронштейне. Ручное регулирование скорости потока с цифровым контролем частоты впрыска. 3 цифровых дисплея. Диапазон регулирования: 0 – 100 % со шкалой 1 %. Продукт готов к использованию с датчиком уровня (не прилагается). Кислотостойкий пластиковый корпус



	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Ручной, 2 л/ч – 10 бар	57159	1	4	0.005	266,47
Ручной, 5 л/ч – 7 бар	57160	1	4	0.005	266,47
Ручной, 5 л/ч – 10 бар	57161	1	4	0.005	359,8
Ручной, 10 л/ч – 5 бар	57162	1	4	0.005	359,8
Ручной, 20 л/ч – 5 бар	57163	1	4	0.005	399,77

*А

Пропорциональная модель Exactus



Электронный насос-дозатор для установки на стене или на горизонтальном кронштейне. Микропроцессорное пропорциональное регулирование через внешний сигнал 4 – 20 мА. Частота привода насоса будет пропорциональна полученному сигналу, т.е. чем выше сигнал, тем больше скорость потока насоса. Насос может быть установлен для работы в обратном режиме, т.е. чем выше сигнал, тем меньше скорость потока. Эта модель может быть адаптирована для других скоростей (0-20 мА, 4-20 мА, 20-4 мА).



	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Пропорциональный (4 – 20 мА), 5 л/ч – 7 бар	57164	1	4	0.005	464,09
Пропорциональный (4 – 20 мА), 5 л/ч – 10 бар	57165	1	4	0.005	502,93
Пропорциональный (4 – 20 мА), 10 л/ч – 5 бар	57166	1	4	0.005	502,93
Пропорциональный (4 – 20 мА), 20 л/ч – 5 бар	57167	1	4	0.005	537,59

*А

PH/ RX модель Exactus



ЖК-дисплей с подсветкой ON/OFF. Диапазон регулирования: 0 - 14 pH; -1000 ÷ 1400 мВ, pH, RX (ORP) вход электрода (10 тера Ом) (электрод не входит в комплект), pH электрод не прилагается. Разрешение экрана: 0,01 pH; ± 1 мВ. Дополнительно датчик входного потока (не входит в комплект).



	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Модель pH / Rx, 5 л/ч – 7 бар	57892	1	4	0.005	521,35
Модель pH / Rx, 5 л/ч – 10 бар	57893	1	4	0.005	539,67
Модель pH / Rx, 10 л/ч – 5 бар	57894	1	4	0.005	539,67

*А

Волюметрическая модель Exactus VFT



Электронный насос-дозатор для установки на полу или на стене. Пропорциональный волюметрический насос, который работает от сигналов, полученных от расходомера. Может управляться в ручном или автоматическом режиме в зависимости от принимаемых сигналов.



	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Волюметрическая модель, 5 л/ч – 7 бар	57174	1	4	0.005	473,42
Волюметрическая модель, 5 л/ч – 10 бар	57175	1	4	0.005	490,24
Волюметрическая модель, 5 л/ч – 10 бар	57176	1	4	0.005	490,24
Волюметрическая модель, 20 л/ч – 5 бар	57177	1	4	0.005	504,61

*А

НАСОСЫ-ДОЗАТОРЫ



Комплект pH электрода

Включает в себя: pH электрод, буферные растворы, держатель электрода, датчик уровня. Для модели насоса Exactus.

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
56122	1	-	-	101,99



Комплект RX электрода

Включает в себя: RX электрод, буферные растворы, держатель электрода, датчик уровня. Для модели насоса Exactus.

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
56124	1	-	-	101,99

*A



Электрод pH

Для модели насоса pH Exactus.

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
21538	1	0.2	0.001	84,11

*A



Электрод RX

Для модели насоса RX Exactus.

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
21539	1	0.3	0.001	89,59

*A



Электрод CL

Для модели насоса CL Exactus.

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
45896	1	-	-	по запросу

*A



Электроподдержатель

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
01305	1	0.3	0.001	115,04

*B



Электроподдержатель (давление)

Для работы под давлением.

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
01306	1	0.3	0.001	12,07

*B



НАСОСЫ-ДОЗАТОРЫ

Насосы-дозаторы ОПТИМА

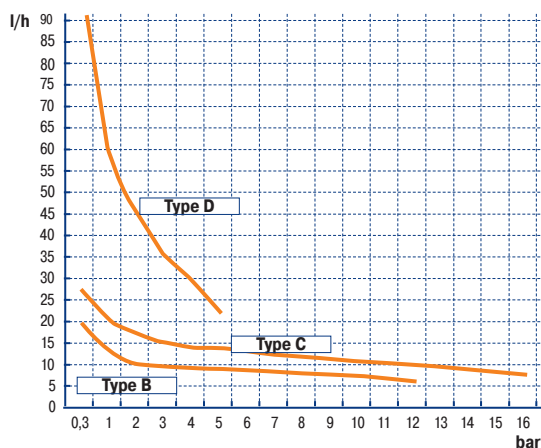


Насос-дозатор Optima включает в себя разработки, основанные на более чем 30-летнем опыте работы в сфере автоматического дозирования. Эта новая серия насосов сокращает количество насосов, необходимых для удовлетворения различных нужд дозирования.

Насосы-дозаторы серии Optima могут работать при напряжении от 90 В переменного тока до 265 В переменного тока и частоте 50-60 Гц, тем самым обеспечивая невиданную ранее точность и надежность.

Внедрение множества функций благодаря простому программированию, текстовый дисплей, возможность программирования меню на разных языках и новая технология, которая позволяет контролировать скорость потока и противодействие. Позволяет использовать одну и ту же модель для различных применений, обеспечивая полную универсальность.

Системы изготовлены в соответствии со стандартами ЕС, имеют степень защиты IP65, электропитание 90-265 В переменного тока при частоте 50-60 Гц. Материалы, контактирующие с химическими продуктами: полипропилен, витон, тефлон и ПВХ (возможно заказать и другие материалы). Кислотостойкий пластиковый контейнер. Влагостойкие мембранные кнопки. Встроенный редукционный вентиль. Не требует смазки, минимальное обслуживание. Также доступен шланговый насос.



57132 - 57133 - 57135



66164

Аналоговый насос-дозатор с постоянной скоростью потока ОПТИМА



Скорость потока может быть задана в процентах при помощи потенциометра под передней панелью, который изменяет рабочую частоту насоса.

Двойное регулирование: аналоговые насосы-дозаторы ОПТИМА могут разделить максимальную частоту дозирования на 5.

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Тип В Регулируемый ручной насос Optima 5 – 10 бар и 2 – 5 л/ч	57132	1	3.5	0.01	245,01
Тип С Регулируемый ручной насос Optima 5 бар и 10 л/ч	57133	1	4.5	0.01	275,58
Тип D Регулируемый ручной насос Optima 5 бар и 20 л/ч	57135	1	4.5	0.01	336,17
New Регулируемый ручной насос Optima Next 8 бар и 5 л/ч	66164	1	-	-	207,09

*В

НАСОСЫ-ДОЗАТОРЫ



Пропорциональный и волюметрический цифровой насос-дозатор OPTIMA

Насосы OPTIMA обладают всеми функциями пропорционального дозирования в одной модели.

Характеристики:

- пропорциональное регулирование при помощи аналоговых сигналов 0/4...20 мА
- пропорциональное регулирование при помощи цифровых сигналов и возможность:
 - Умножения входных импульсов (1:n)
 - Деления входных импульсов (n:1)
 - Функция в ppm
- Насос имеет функцию памяти для обработки входящих импульсов
- сигнализация уровня с отключением насоса.
- максимальная скорость потока дозировки для предотвращения передозировки.
- пароль для защиты программируемых данных.
- возможность подключения сигнализации.
- питание 90-265 В переменного тока при частоте 50/60 Гц.



57136 - 57137 - 57138



66165

New



66179



66166

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Тип В Модель 7 – 10 бар и 5 литров	57136	1	3.5	0.01	548,23
Тип С Модель 5 бар и 10 литров	57137	1	4.5	0.01	548,23
Тип D Модель 5 бар и 20 литров	57138	1	4.5	0.01	548,49
Модель Optima Next 8 бар и 5 литров	66165	1	-	-	343,05

*В

Насос-дозатор OPTIMA с функцией анализатора pH/Redox



Насос-дозатор OPTIMA со встроенной функцией контроля pH / Redox. Автоматическая калибровка: калибровка при помощи простого нажатия кнопки, с возможностью контроля уровня эффективности датчика.

Характеристики:

- питание 90-265 В переменного тока при частоте 50/60 Гц.
- ручное компенсирование температуры для pH или автоматическое компенсирование при помощи PT100.
- 4...20 мА вывод для печати записей или передачи показаний.
- сигнализация уровня с отключением насоса.
- сигнализация заданного уровня с возможностью программирования диапазона измерений.
- сигнализация передозировки, которая срабатывает при неисправности датчика.
- максимальная скорость потока дозировки для предотвращения передозировки.
- пароль для защиты программируемых данных.
- возможность подключения сигнализации.

Тип С насос-дозатор Optima с контролем Redox / pH (10 бар и 5 л/ч и 5 бар и 10 л/ч) совместим с Fluidra Connect

Насос-дозатор Optima Next с контролем Redox/PH (8 бар и 5 л/ч)

Держатель электрода не прилагается

PT100 сенсор

Фланец для PT100

*В

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Тип С насос-дозатор Optima с контролем Redox / pH (10 бар и 5 л/ч и 5 бар и 10 л/ч) совместим с Fluidra Connect	66179	1	4.5	0.01	673,56
Насос-дозатор Optima Next с контролем Redox/PH (8 бар и 5 л/ч)	66166	1	-	-	343,05
Держатель электрода не прилагается	01306				12,07
PT100 сенсор	66758	-	-	-	69,59
Фланец для PT100	66759	-	-	-	19,09

New

ДОЗИРОВАНИЕ,
ИЗМЕРЕНИЕ

НАСОСЫ ДОЗАТОРЫ



Кронштейн для монтажа над баком



Оptionальная опора для горизонтального монтажа оборудования серии ОПТИМА и pH Basic, например, над баками для химических растворов.

*В

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
36830	1	0.1	0.002	17,04

Перистальтический насос-дозатор



Напряжение 220/240 В при 50 Гц.

В комплект поставки входят:

- Прозрачная стеклянная гибкая 2-метровая всасывающая трубка из ПВХ.
- Полужесткая белая полиэтиленовая 2-м обратная трубка.
- 3/8 "BSP м. нагнетательный клапан.

Перистальтический насос 4 л / ч (3 бар)

Перистальтический насос 12 л / ч (1 бар)

*В

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
57179	1	-	-	153,88
57178	1	-	-	153,88

Полиэтиленовые цилиндрические емкости



Для хранения химикатов для насосов-дозаторов.



Емкость: 125 л
Емкость: 250 л
Емкость: 350 л
Емкость: 500 л
Емкость: 1000 л

*А

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
01314	1	4.5	0.120	181,77
01315	1	10.0	0.390	267,81
01316	1	14.0	0.510	321,87
01317	1	21.5	0.760	616,22
28831	1	-	-	846,19

Пруток для перемешивания



Для полиэтиленовых емкостей.

Длина 60 см
Длина 90 см
*В

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
01318	1	0.5	0.010	по запросу
01319	1	1.2	0.020	по запросу



НАСОСЫ ДОЗАТОРЫ



Control Basic



Совместим с Fluidra Connect

Небольшое устройство, разработанное специально для предотвращения сифонного эффекта. Этот продукт требует незначительное обслуживание, легко устанавливается и не контактирует с химическими продуктами. Устройство автоматически измеряет и проверяет уровень pH и окисления-восстановления. Рекомендуется использовать с Astral Sel и Astral Sel Basic.

Поставляется без датчиков или калибровочных устройств. С набором для установки:

- Пластиковый корпус со степенью защиты IP-55.
- ЖК-дисплей с подсветкой.
- Самокалибровка электродов.
- Контроль качества электродов.
- В аварийных ситуациях: приостановка насоса и мигание светодиодов.
- Пропорциональное дозирование.
- Регулируемая контрольная точка.

Поток:	1.5 л/ч или 5 л/ч
Избыточное давление:	1.5 бар
Интервал измерений pH:	0.00...14.00pH
Интервал измерений Redox:	-999...+999 mV

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Control Basic 1.5 л/ч	66159	1	2.2	0.01	504,65*В
Control Basic 5.0 л/ч	66160	1	2.2	0.01	585,1*В
pH электрод с калибровкой	36004	1	0.4	0.001	174,76
Окислительно-восстановительный электрод с калибровкой	36005	1	0.3	0.001	164,05
РТ100 сенсор	66758	-	-	-	69,59*В
Фланец для РТ100	66759	-	-	-	19,09*В

*А



Control Basic Next

New

Устройство управления и дозирования NEXT разработано для автоматического регулирования уровня pH и Redox. Оно может быть настроено на управление одной из этих функций (только pH или только Redox). Это наиболее простое устройство управления и дозирования на рынке. Небольшое по размеру, оно имеет все компоненты для установки.

Общие технические характеристики:

- Автоматическая система управления и дозирования pH или Redox
- Диапазон измерения от 0 до 14 (pH) и от 0 до 100 mV (Redox)
- Поставляется с полным комплектом для установки, состоящим из pH или Redox электрода (в зависимости от модели), держателя электрода, всасывающей и продувочной трубок + фитинги.
- ABS корпус со степенью защиты IP 65
- Цифровой дисплей
- Дистанционное включение/выключение устройства ввода, которое сохраняет дисплей освещенным для калибровки и программирования.

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Control Basic pH 1.5 л/ч NEXT (pH электрод не включен)	66162	1	-	-	410,19
Control Basic pH 5 л/ч NEXT (pH электрод не включен)	66336	1	-	-	506,22
Control Basic ORP 1.5 л/ч NEXT (ORP электрод не включен)	66163	1	-	-	411,8
Control Basic ORP 5 л/ч NEXT (ORP электрод не включен)	66337	1	-	-	531,3
Control Basic pH 0.4 л/ч NEXT SPA (pH электрод не включен)	66156	1	-	-	414,17
Control Basic ORP 0.4 л/ч NEXT SPA (ORP электрод не включен)	66157	1	-	-	439,26

*В

PH/CL КОНТРОЛЬ ДЛЯ ЧАСТНЫХ БАССЕЙНОВ


66161

 Совместим с
Fluidra Connect

 Код
66161

66174

Redox Basic EV

Автоматическое устройство для измерения и управления значениями Redox в воде бассейна, даёт показания свободного хлора. Рекомендуется использовать с соевыми хлораторами Sel Pure, Sel Basic, Smart and Smart+ pH.

Поставляется без датчиков и калибровочных растворов. Монтажный комплект прилагается.

Интервал измерений Redox: -999....+999 mV.

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Redox Basic EV Электрод не включен Fluidra Connect Compatible	66161	1	2.1	0.01	504,65
Redox Basic EV Электрод прилагается Не совместим с Fluidra Connect	66174	1	-	-	439,26
Redox электрод с калибровочными растворами	36005	1	0.3	0.001	164,05 *A
PT100 сенсор	66758	-	-	-	69,59
Фланец для PT100 *B	66759	-	-	-	19,09

Dual pH-EV Basic Control

New

Дозирующее устройство DUAL pH-EV BASIC разработано для автоматического регулирования уровней pH и Redox (ORP). Оно необходимо для частных СПА и бассейнов. В дополнение к контролю уровня pH через перистальтический насос, устройство может работать с соевым хлоратором или хлорными таблетками, т.к. имеет релейный выход для подключения хлоратора. Это самое простое устройство управления и дозирования на рынке. Небольшое по размеру, оно имеет все компоненты для установки. В зависимости от устройства, с которым оно соединено, функция управления может быть установлена в настройках ON-OFF или пропорциональных настройках (идеально для соленоидных клапанов).

Общие технические характеристики:

- Автоматическая система управления и дозирования pH или Redox
- Диапазон измерения от 0 до 14 (pH) и от 0 до 100 mV (Redox)
- Поставляется с полным комплектом для установки, состоящим из pH или Redox электрода (в зависимости от модели), держателя зонда, всасывающей и продувочной трубки + фитинги.
- ABS корпус со степенью защиты IP 65
- Цифровой экран, показывающий значения pH, Redox (ORP) и температуры (дополнительно Pt100)
- Дистанционное включение/выключение устройства ввода (230 В переменного тока), которое сохраняет дисплей освещенным для калибровки и программирования.
- Уровень химических продуктов на входе
- Реле сигнализации

модель: 1,5 л/ч (электроды включены),
совместимость с Fluidra Connect

*B

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
модель: 1,5 л/ч (электроды включены), совместимость с Fluidra Connect	66180	1	-	-	830,1

Монтажный комплект				
Control Basic	•	•	•	•
Redox Basic			•	•
Dual pH-EV Basic Control	•	•	•	•

Датчики				
Датчик pH с калибровкой (код 36004)	•		•	
Датчик Redox с калибровкой (код 36005)		•		•

PH/CL КОНТРОЛЬ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ БАССЕЙНОВ

Control Connect: контроллер с интеллектом

New

Многофункциональная панель управления с цветным сенсорным экраном. Простотой и эффективный контроль

- Многофункциональный цветной сенсорный экран TFT.
- 4 режима времени и 4 цифровых входа.
- Poolstation (Ethernet в стандартной комплектации)
- Совместим с Fluidra Connect.

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Цена евро, с НДС*
pH / ORP / Темп. со встроенной опорой	71537	1	5.85	2245,67
pH / ORP / Темп. с опорой на панель	71538	1	6.85	3562,61
pH / Cl (ppm) Темп. с опорой на панель	71539	1	6.85	6379,20


71537

71538

71539


Потенциостатические датчики хлора

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Цена евро, с НДС*
Датчик свободного хлора	60645	1	0.22	2093,7
ЕСС1 Электролит / гель для датчика органического хлора	60646	1	0.07	105,92
Мембрана для датчика неорганического хлора CL.01.02	60647	1	0.02	171,6
ЕСС1S Электролит / гель для датчика свободного хлора (Соленая вода).	64658	1	0.02	147,14

*В

pH / ORP датчики



pH комбинированный электрод
ORP электрод

*В

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Цена евро, с НДС*
pH комбинированный электрод	60648	1	0.20	130,94 *В
ORP электрод	60649	1	0.20	по запросу

PH/CL КОНТРОЛЬ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ БАССЕЙНОВ



Контроллеры



Панели серии CONTROLLER - это полностью оборудованные и собранные системы, которые идеально подходят для применения водоподготовки. Простой, компактный дизайн делает их чрезвычайно простыми в установке и запуске. Они поставляются со всеми компонентами и принадлежностями, необходимыми для быстрой сборки. Все комплектующие производятся из ПВХ.

Общие технические характеристики:

- Диапазон доступных размеров в зависимости от выбранного электрода;
- Диапазон для свободного хлора: 0-2, 0-5 0-10, 0-20 и 0-200 ppm;
- Диапазон pH: 0-14. Диапазон ОВП: +/- 1500 мВ. Температурный диапазон: 0-50 °C);
- Измерение стабильного хлора с низкой зависимостью от pH;
- Самокалибровка всех размеров;
- Сигнал тревоги, если напор воды недостаточен;
- Прибор с классом защиты IP65;
- 250 V-10 A реле для подключения дозирующих насосов или солевых хлоринаторов;
- Электропитание: 230 В / 50 Гц;
- Программируемые аварийные сигналы;
- Новый бесконтактный датчик потока с язычковым контактом позволяет избежать чрезмерной дозы при уменьшении потока;
- Показания температуры и переналадка (автоматическая с помощью датчика PT100);
- Три типа настроек: . Вкл / Выкл, пропорциональный по времени и пропорциональный по импульсам;
- Порт RS485;

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Контроллер pH/Амперометрический датчик свободного хлора	66168	-	-	-	4601,78
Контроллер pH/ORP/Амперометрический датчик свободного хлора	66169	-	-	-	5312,96
Контроллер pH/ORP/Свободный хлор	66170	-	-	-	7321,01
Контроллер Свободный хлор/послед. порт	57144	1	-	-	2958,61
Контроллер pH/Redox	66178	1	-	-	2105,5
Контроллер pH/Свободный хлор	66177	1	-	-	4267,51
Контроллер pH/Свободный хлор/ORP	66176	1	-	-	4756,98
Контроллер pH/Свободный хлор *B	66175	1	-	-	3032,99



Комплект для подключения к системе хлорирования - AP PR-200

AP PR-200 это оборудование для осуществления повышенного контроля дозирования. Встроенные панели на основе PR-контроллеров серии AP обеспечивают наилучшее решение для подключаемых устройств к панели. Существует несколько версий для контроля уровня pH воды, ORP и Свободного хлора.

Оборудование AP PR-200 совместимо с устройствами Salt, ProChlore Salt и Neolysis.

Это также рекомендуемое решение для одновременного контроля с одной панели управления нескольких устройств .

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
AP PR-206 pH/ORP	60359	1	-	-	2635,77
AP PR-207 pH/Cl2 PPM*	60361	1	-	-	5647,02
AP PR-204 Cl2 PPM*	60362	1	-	-	4903,76
AP PR-204 pH/ORP + встроенный TRI КИТ*	60359-KIT TRI	1	-	-	2999,73
AP PR-207 pH/Cl2 PPM + встроенный TRI КИТ*	60361-KIT TRI	1	-	-	6010,97
AP PR-204 Cl2 PPM + встроенный TRI КИТ*	60362-KIT TRI	1	-	-	5267,36
ECC1S Electrolyte / комплект для использования в морской воде	64658	1	-	-	151,87
Опционально: комплект TRI, 3-х элементное одновременное управление	70338	1	-	-	360,03

Дополнительно: TRI комплект многофункционального управления *B



60359



60361



60362



Совместим с Fluidra Connect

Модели с Cl2 ppm: для использования данной модели в морской воде необходимо произвести замену гелевого электролита, поставляемого со стандартным блоком. Блок для морской воды заказывается отдельно (код 64658)

PH/CL КОНТРОЛЬ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ БАССЕЙНОВ

Калибровочные решения



Буферная смесь pH 7.0 - 50 мл (зеленый)
 Буферная смесь pH 4.0 - 50 мл (красный)
 Калибровочный раствор 470 мВ - 50 мл

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Цена евро, с НДС*
Буферная смесь pH 7.0 - 50 мл (зеленый)	60618	1	0.053	по запросу
Буферная смесь pH 4.0 - 50 мл (красный)	60632	1	0.058	по запросу
Калибровочный раствор 470 мВ - 50 мл	60633	1	0.060	по запросу



Pool Patrol

Цветометрический блок управления отвечает всем потребностям рынка бассейнов. Компактное устройство с корпусом IP65 прост в использовании и не требует специального обслуживания. Блок управления отвечает за следующие показатели: свободный хлор (DPD1), pH, окислительно-восстановительный потенциал (ORP), температура. Благодаря встроенному графическому дисплею все показатели отображаются одновременно. Пластиковая крышка обеспечивает легкий доступ к гидравлической части. В комплект входят: измерительный прибор, датчик потока по температуре, датчик pH, датчик ORP, растворы для калибровки pH, растворы для калибровки ORP и флакон DPD2.

Pool Patrol

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Цена евро, с НДС*
Pool Patrol	54527	1	-	по запросу

Растворы



буферный раствор pH 4
 буферный раствор pH 7
 буферный раствор pH 9
 раствор Redox 460 мВ
 Чистящий раствор
 *в

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
буферный раствор pH 4	16654	4	5.5	0.010	по запросу
буферный раствор pH 7	16655	4	5.5	0.010	по запросу
буферный раствор pH 9	16656	4	5.5	0.010	по запросу
раствор Redox 460 мВ	16657	4	5.5	0.010	по запросу
Чистящий раствор	16658	4	5.5	0.010	по запросу

СЧЕТЧИКИ ВОДЫ



Счетчик воды турбинного типа Woltman



Счетчик воды типа осевой турбины Woltman, с числовым считыванием счетчика и числовыми барабанами. Измеритель сухого хода с магнитной передачей. Легкоснимаемые рабочие механизмы и турбина. Предварительная настройка импульсного передатчика. Уровень защиты IP68. Импульсный передатчик типа CYBLE.

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
2" измерительный прибор - 50 мм	20430	1	12.0	0.004	502,24
2 1/2" измерительный прибор - 65 мм	20431	1	13.6	0.004	534,96
3" измерительный прибор - 80 мм	20432	1	14.6	0.004	593,18
4" измерительный прибор - 100 мм	20433	1	20.0	0.006	699,81
5" измерительный прибор - 125 мм	20434	1	30.0	-	972,64
6" измерительный прибор - 150 мм	20435	1	36.0	0.009	1116,46
8" измерительный прибор - 200 мм	20436	1	55.0	0.012	1400,5
Импульсный передатчик типа CYBLE K = 1 л/пульс	23235	1	-	-	130,03
Импульсный передатчик типа CYBLE K = 10 л/пульс	23235-0010	1	-	-	130,03
Импульсный передатчик типа CYBLE K = 100 л/пульс *B	23235-0100	1	-	-	130,03

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ УРОВНЕЙ БАЛАНСНОГО РЕЗЕРВУАРА

Пластиковые вентили с электрическим приводом

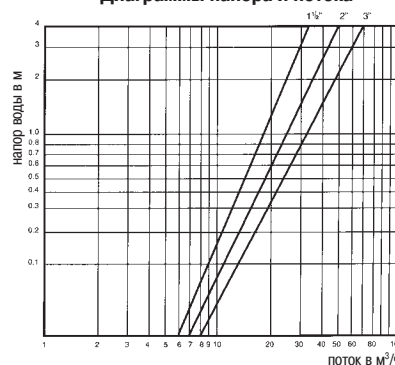


Подключения на резьбе. Позиция ON регулятора расхода устанавливается вручную. Пружина из нержавеющей стали AISI-302. Максимальное рабочее давление = 10 атм.

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
1 1/2" соединения	09392	1	0.5	-	242,02
2" соединения	56116	1	0.7	-	75,03
3" соединения	57641	1	1.1	-	206,79

МОДЕЛИ	09392	06935	06936
Соединения	1 1/2"	2"	3"
Минимальное давление кг/см²	1	1	1
Максимальное давление кг/см²	10	10	10
Максимальный поток м³/ч	30	40	60

Диаграммы напора и потока



Соленоиды 24 В

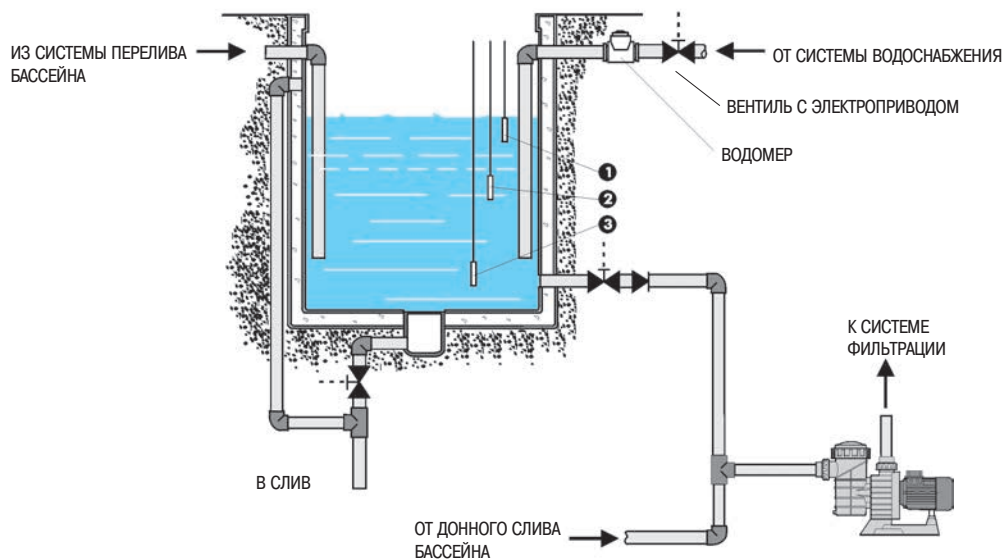


Для установки в электрических вентилях с кодами 09392, 06935 и 06936.

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
09393	1	-	-	22,2

*В

СХЕМА КОМПЕНСАЦИОННОГО РЕЗЕРВУАРА



- 1 Сигнал максимального уровня воды в компенсационном резервуаре для запуска насосной системы и выключения электропривода вентиля.
- 2 Сигнал минимального уровня воды в компенсационном резервуаре для открытия и включения вентиля с электроприводом для долива воды.
- 3 Сигнал минимального уровня воды в компенсационном резервуаре для выключения насосной системы.

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ УРОВНЕЙ БАЛАНСНОГО РЕЗЕРВУАРА

Электронная панель управления для резервуара перелива бассейна



Для переливных бассейнов. Панель управления с 2 датчиками воды. Датчик уровня воды с 2 м кабеля.

Для панели управления с функцией контроля 2 уровней воды:

- * Минимальный безопасный уровень для эксплуатации насоса: насос не работает, если уровень воды не достигает минимального заданного уровня.
- * Уровень долива воды: посылает электроприводу вентиля сигнал открытия для того, чтобы поддержать правильный уровень воды в бассейне. Сигнал электропривода вентиля 220 В II и 240 В II.

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
12061	1	-	-	1218,69

Для панели управления с функцией контроля 3 уровней воды:

- * Минимальный безопасный уровень для эксплуатации насоса: насос не работает, если уровень воды не достигает минимального заданного уровня.
- * Уровень долива воды: посылает электроприводу вентиля сигнал открытия для того, чтобы поддержать правильный уровень воды в бассейне. Сигнал электропривода вентиля 220 В II и 240 В II.
- * Уровень включения насоса: насос начинает работать, когда уровень воды в компенсационном резервуаре достигает переливного уровня (лопается труба или неисправен контрольный клапан)

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
12062	1	-	-	1267,09

Двойная частота (50/ 60 Гц)
*В

ДОЗИРУЮЩИЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Плавающий дозатор

Эргономичная крышка обеспечивает лёгкую дозировку химических веществ для бассейна. Вмещает 5 таблеток по 200 г.

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
-----	----------------------	---------------------	-----------------------	-------------------

Серия Shark

Плавающий диспенсер для таблетки 200 г

36620 12 8.0 0,14 11,55

Серия Blue Line

Диспенсер с индикатором уровня таблетки 200 г

69668 12 3.8 0.067 по запросу

Серия Basic Line

Плавающий диспенсер для таблетки 200 г

38630 12 4.0 0.079 8,1

Плавающий диспенсер для таблетки 20 г

38629 12 4.0 0.030 4,05

*А



36620

69668



38630

38629

Дозаторы брома Dossi-5 in-line и Dossi-10 in-line

Дозатор брома. Изготовлен из ABS-пластика. С регулирующим вентилем, ручным клапаном, автоматическим клапаном Вентури и закручивающейся крышкой. Для бассейнов объемом до 45 м³ – дозатор Dossi-5, для бассейнов объемом до 90 м³ – дозатор Dossi-10. Соединения 1 1/2". Диаметр 200 мм.

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
-----	----------------------	---------------------	-----------------------	-------------------

Dossi-5 in-line. Высота 486 мм.

21438 1 3.7 0.031 182,53

Приблизительная емкость: 5 кг таблеток

Dossi-10 in-line. Высота 725 мм

21439 1 4.8 0.049 215,13

Приблизительная емкость: 10 кг таблеток

*А



ДОЗИРУЮЩИЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Дозатор хлора и брома на 5 кг Dossi-5 off-line

Дозатор хлора и брома. Изготовлен из ABS-пластика. Приблизительная емкость: 5 кг таблеток для Dossi-5 и 10 кг таблеток для Dossi-10. Поставляется с двумя вентилями для остановки потока воды. Высота 486 мм и диаметр 200 мм. Соединения диаметром 20 мм.

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Dossi-5 off-line. Для бассейнов объемом до 100 м³	01413	1	3.7	0.031	250,64
Dossi-10 off-line Для бассейнов объемом до 200 м³	43998	1	4.86	0.048	244,28

*А

	Объем бассейна обрабатываемый хлором	Объем бассейна обрабатываемый бромом
Dossi 5	20 м³ - 80 м³	4 м³ - 50 м³
Dossi 10	20 м³ - 160 м³	4 м³ - 100 м³



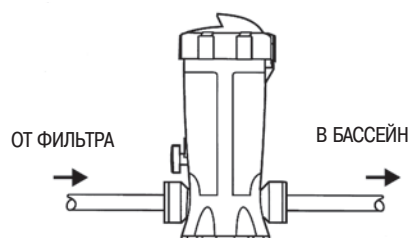
Дозатор хлора и брома на 3,5 кг Dossi-3

Дозатор хлора и брома. Изготовлен из ABS-пластика. Приблизительная емкость: 3.5 кг таблеток. Крышка закрывается при помощи системы двойной безопасности. Легкоуправляемые клапаны регулирования. Для бассейнов объемом до 60 м³ с хлором и бассейнов объемом до 30 м³ с бромом. Высота: 405 мм.

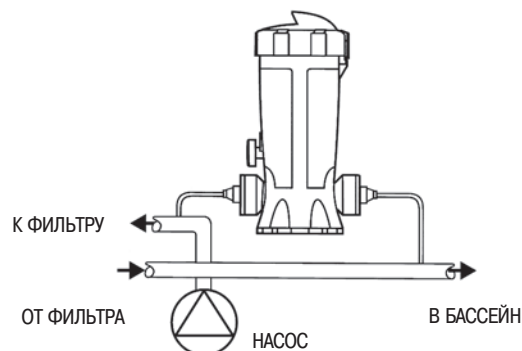
	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Dossi-3, in-line Для прямого подключения к трубопроводу С 1 1/2" соединителями	24429	1	1.81	0.03	134,56
Dossi-3 off-line Для обходного соединения при помощи гибкого шланга	24430	1	1.90	0.031	143,61

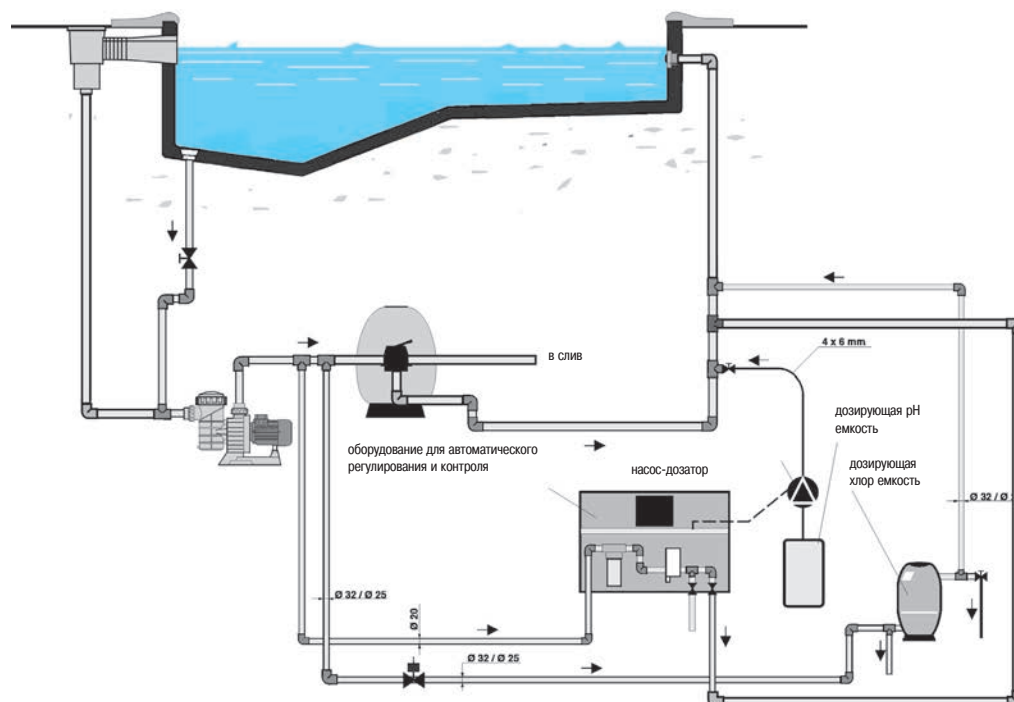
*А

Код 24429 в линию



Код 24430 вне линии



ДОЗИРУЮЩИЕ ОБОРУДОВАНИЕ
**СХЕМА УСТАНОВКИ ДОЗАТОРОВ ХЛОРА/БРОМА
И ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ**

Компактный дозатор

Дозирующая емкость для таблеток трихлороизоциануровой кислоты и брома с автоматическим регулирующим вентилем. Изготовлен из стеклопластика и полиэстера.

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Компактный дозатор 40 л Трихлороизоциануровая кислота (для бассейнов от 200 до 500 м³) Бром (для бассейнов от 150 до 300 м³)	16631	1	14.0	0.128	1081,37
Компактный дозатор 60 л Трихлороизоциануровая кислота (для бассейнов от 500 до 1000 м³) Бром (для бассейнов от 300 до 450 м³)	16632	1	18.0	0.185	1223,66

*А


Клапан безопасности

Корпус из ПВХ с металлическим пружинным клапаном безопасности. Расчетное давление открытия 2,5 - 3 бара (кг/см²).

	Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес, кг	Стандартный объем, м³	Цена евро, с НДС*
Для 40 л дозаторов и потока от 100 до 1000 л/ч	16633	1	0.4	0.002	113,5
Для 60 л дозаторов и потока от 250 до 2500 л/ч	16634	1	0.4	0.002	173,75

*А