

Electro Evolution

Электронагреватель для, бассейнов

3 ... 24 кВт



11 Gunnels Wood Park,
Stevenage, Hertfordshire,
SG1 2BH, United Kingdom

t: +44(0) 1438 749 474
f: +44(0) 1438 361 329
e: sales@elecro.co.uk

www.elecro.co.uk

A close-up photograph of the Electro Evolution heater's control panel. The panel is dark grey or black and features a central rotary temperature dial with markings for 0, 10, 20, 30, and 40 degrees Celsius. Above the dial are two indicator lights: a yellow one on the left and a red one on the right. Below the dial is a small, circular push-button. To the right of the dial is a large, rectangular vent grille with a wavy pattern. In the top right corner of the panel, the 'ELECR0 FLUID DYNAMICS' logo is printed. A CE mark is visible in the bottom right corner of the panel. A cable is plugged into a port on the right side of the unit.

ELECR0
FLUID DYNAMICS

Electro Evolution

Электронагреватель для, бассейнов

3 ... 24 кВт

ENGINEERED IN GREAT BRITAIN



Лучшее от Британского Дизайна и Инженерии – проверенный и испытанный нагреватель Elecro Evolution производится из самых высококачественных материалов и компонентов в строгом соответствии со спецификациями.

Elecro Evolution

Электронагреватель для, бассейнов
3 ... 24 кВт

Характеристики

- Легкая установка
- Долговечность и надежность
- Безопасность и безотказность
- бесшумная работа
- Точность до 1°C с аналоговым контролером
- Титановые тэны
- Проточная труба из нержавеющей стали BS 316
- Возможность установки проточной трубы из Титана – подходит для морской воды
- Сверх надежный датчик потока обеспечивает безотказную работу даже при потоке в 1,000 литров в час
- Горизонтальная и вертикальная установка
- Термостат и датчик перегрева с ручным сбросом
- 3 года гарантии
- 100% эффективность на протяжении всего жизненного цикла

Нагреватель Elecro Evolution обеспечивает эффективность, безопасность, и сверх надежность для удобного нагревания воды в Вашем бассейне до заданной температуры.

Все электрические нагреватели Elecro включают в себя высококачественные уникальные спиралевидные тэны которые вызывают воронкообразную траекторию потока воды в проточной трубе. Такой эффект обеспечивает непревзойденную эффективность и долговечность путем исключения возникновения накипи на поверхности электрических тэнов.

Поворотное крепление нагревателя дает возможность установки как вертикально так и горизонтально обеспечивая легкий доступ к контрольной панели термостата с помощью которого Вы можете устанавливать температуру с точность до 1°C.

Нагреватели Elecro Evolution сконструированны и производятся в строгом соответствии с заданными спецификациями, легки в установке и обеспечивают надежное и долговечное решение для нагрева воды в Вашем бассейн

Electro Evolution

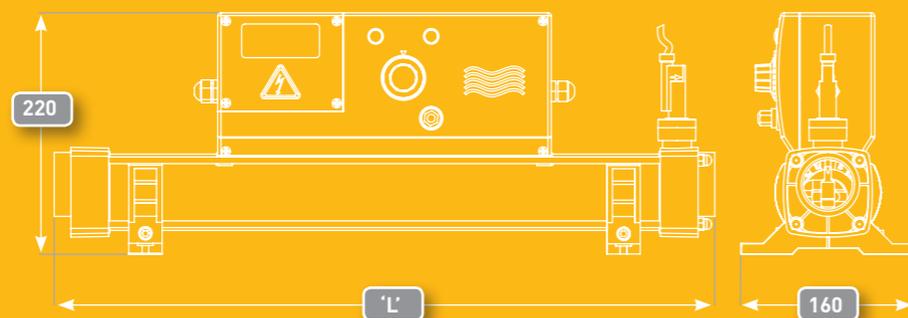
Электронагреватель для, бассейнов

3 ... 24 кВт

Технические характеристики и модели

Напряжение питания:	230 В однофазное, 380 В ... 440 В трехфазное или 220 В/230 В трехфазное
Расход:	модели от 3 до 6 кВт – не менее 1 м³/ч модели от 9 до 24 кВт – не менее 4 м³/ч Максимальный расход: 17 м³/ч
Нагревательные элементы:	титан, электроизоляционный наполнитель – оксид магния высокой плотности.
Проточная часть:	нержавеющая сталь BS 316 (EN 1.4432) или титан
Терморегулятор:	0 >40°C (гистерезис 1 °C)
Защитный термовыключатель:	55 °C (с ручным сбросом)
Реле расхода:	позолоченные герконовые контакты и титановая ось
Электропроводка:	Многожильные медные провода в высокотемпературной кремнийорганической изоляции
Контактор:	<i>Schneider</i>
Уплотнения:	высокотемпературный полимер со специальной химической формулой
Подсоединения трубопроводов:	внутренняя трубная резьба 1½", поставляется с переходными патрубками 1½" на 50 мм из АБС-пластика
Рабочее давление:	не более 4 бар изб.
Монтаж:	напольный или настенный
Соответствие стандартам:	Европейская директива по электромагнитной совместимости 89/336/ЕЕС и 93/068/ЕЕС
Гармонизированные стандарты:	EN 55014 – EN55104, EN 5501, EN 5502, CEI 801-4, CEI 801-2, CEI 801-3 Директива по оборудованию низкого напряжения 72/23/ЕЕС Гармонизированный стандарт EN 60335-2-35

Габаритные размеры



ELECRO
FLUID DYNAMICS
www.elecro.co.uk

230 В, 1 ФАЗА, НОМ. МОЩНОСТЬ	Потребляемый ток	Код изделия с проточной частью из нерж. стали и нагревательными элементами из титана	Код изделия с проточной проточной частью и нагревательными элементами из титана	Размер 'L'
3-кВт	13-кВт	8T83	T83	462-мм
4.5-кВт	20-кВт	8T84	T84	462-мм
6-кВт	27-кВт	8T86	T86	462-мм
9-кВт	40-кВт	8T89	T89	462-мм
12-кВт	57-кВт	8T8A	T8A	462-мм
15-кВт	66-кВт	8T8B	T8B	592-мм
18-кВт	79-кВт	8T8C	T8C	592-мм

380 В...440 В 3 фазы, НОМ. МОЩНОСТЬ	Потребляемый ток	Код изделия с проточной частью из нерж. стали и нагревательными элементами из титана	Код изделия с проточной проточной частью и нагревательными элементами из титана	Размер 'L'
6-кВт	9-кВт	8T36V	T36V	592-мм
9-кВт	13-кВт	8T39V	T39V	592-мм
12-кВт	18-кВт	8T3AV	T3AV	592-мм
15-кВт	22-кВт	8T3B	T3B	592-мм
18-кВт	26-кВт	8T3C	T3C	592-мм
24-кВт	35-кВт	8T3D	T3D	592-мм

220 В/230 В 3 фазы, НОМ. МОЩНОСТЬ	Потребляемый ток	Код изделия с проточной частью из нерж. стали и нагревательными элементами из титана	Код изделия с проточной проточной частью и нагревательными элементами из титана	Размер 'L'
6-кВт	15-кВт	8T36-DELTA	T36-DELTA	592-мм
9-кВт	23-кВт	8T39-DELTA	T39-DELTA	592-мм
12-кВт	30-кВт	8T3A-DELTA	T3A-DELTA	592-мм
15-кВт	38-кВт	8T3B-DELTA	T3B-DELTA	592-мм
18-кВт	46-кВт	8T3C-DELTA	T3C-DELTA	592-мм



Мы являемся экспертами в своей сфере. Наша опытная техническая команда готова ответить на любые запросы и подобрать изделия, отвечающие вашим потребностям. Свяжитесь с нами сегодня

Electro Engineering – fluid dynamics

- электрические обогреватели для плавательных бассейнов
- солнечные обогреватели для плавательных бассейнов
- электрический обогреватель для СПА
- обогреватели для морских и тропических аквапарков
- индивидуально разработанные обогреватели
- теплообменники
- модули управления обогревателями
- УФ-кварцеватели

Семейная компания Electro является британским производителем высококачественного оборудования для плавательных бассейнов, в том числе электрических обогревателей, теплообменников и приборов для ультрафиолетовой бактерицидной обработки.

Благодаря тесному сотрудничеству с дистрибьюторами, наши изделия экспортируются по всему миру.

Мы инвестируем значительные средства в научно-технические работы, поскольку инновации – это основа нашей деятельности. Мы также инвестируем средства в персонал и можем гордиться нашей специализированной и квалифицированной командой техников и инженеров, обеспечивающих разработку передовых решений и высочайший уровень обслуживания клиентов.

В стремлении перевернуть представление о качестве, при разработке своих изделий компания Electro использует исключительно компоненты, поставляемые из Европы. Мы лидируем в области передовой продукции для бассейнов и СПА, и наша миссия заключается в том, чтобы предложить эффективные, экономичные и надежные решения с продолжительным сроком службы.



 ENGINEERED IN GREAT BRITAIN

ELECRE
FLUID DYNAMICS
www.elecre.co.uk