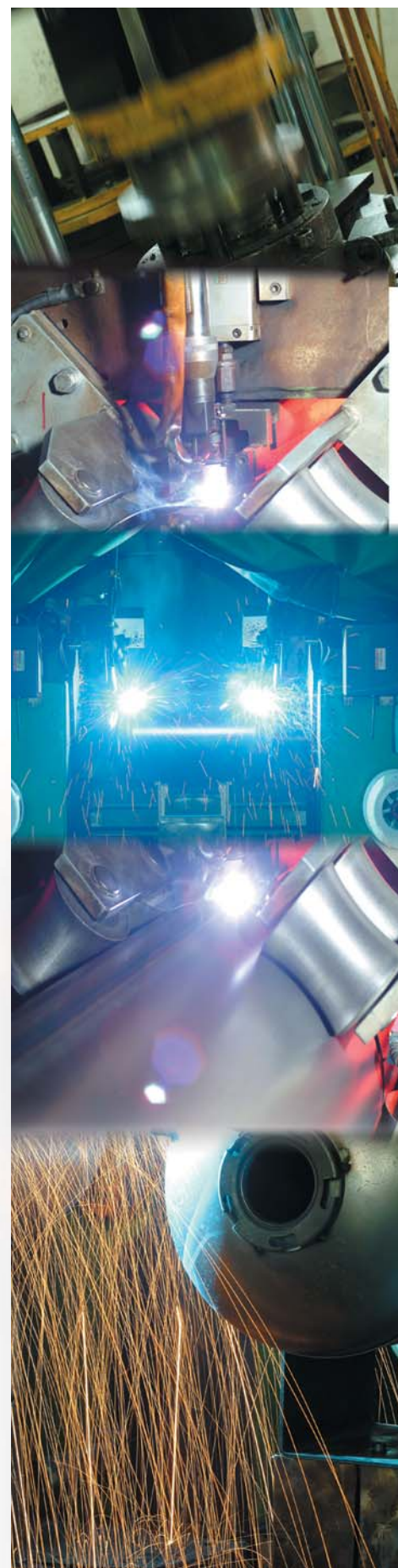


Водонагреватель разработан и одобрен в соответствии со строжайшими европейскими стандартами качества, все изделия после сборки протестированы на соответствие стандартам качества и требованиям по электробезопасности.

## 1. НЕКОТОРЫЕ ЭТАПЫ ПРОИЗВОДСТВА



2. ПРОЦЕСС НАНЕСЕНИЯ ЭМАЛИ "BLUE SILICON"

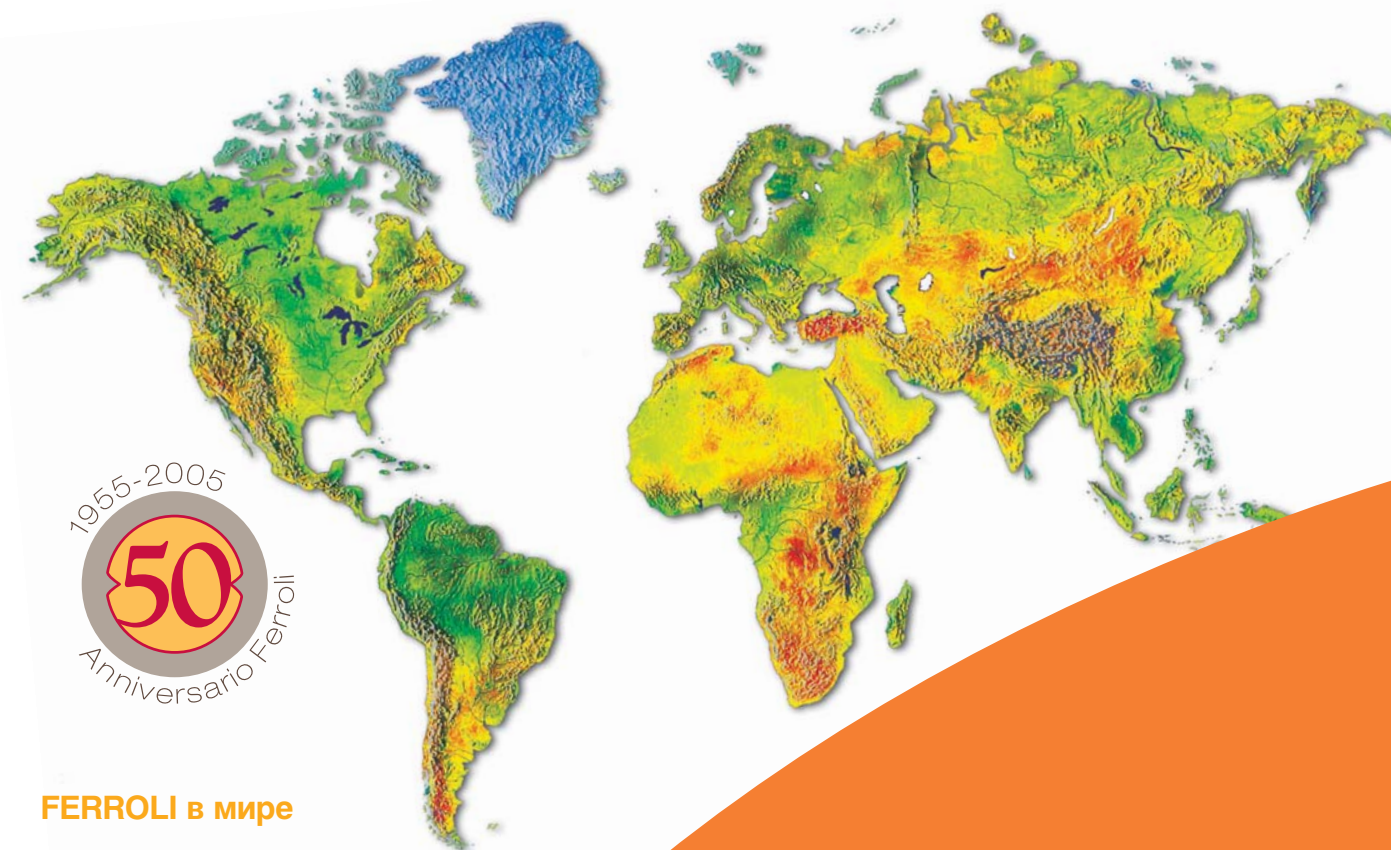


3. ОБЖИГ В ПЕЧИ ПРИ 850°C

**ferroli**

**ferroli**  
i migliori gradi centigradi

Водонагреватели **CLASSICAL** производства компании Ferroli S.p.A. являются новым дополнением к гамме изделий, производимых ведущей промышленной группой в данном секторе, которая на протяжении 50 лет была с вами для удовлетворения ваших нужд, реализации ваших идей по обеспечению комфорта и повышения Вашего благополучия путем производства широкой гаммы продукции, которая пользуется большой популярностью и получает высокую оценку во всем мире.



### FERROLI в мире

ВЕЛИКОБРИТАНИЯ	<a href="http://www.ferroli.co.uk">www.ferroli.co.uk</a>
ГЕРМАНИЯ	<a href="http://www.ferroli.de">www.ferroli.de</a>
ГОЛЛАНДИЯ	<a href="http://www.agpo.nl">www.agpo.nl</a>
ИСПАНИЯ	<a href="http://www.ferroli.es">www.ferroli.es</a>
ИТАЛИЯ	<a href="http://www.ferroli.it">www.ferroli.it</a>
КИТАЙ	<a href="http://www.ferroli.cn">www.ferroli.cn</a>
ПОЛЬША	<a href="http://www.ferroli.com.pl">www.ferroli.com.pl</a>
РОССИЯ	<a href="http://www.ferroli.msk.ru">www.ferroli.msk.ru</a>
РУМЫНИЯ	<a href="http://www.ferroli.ro">www.ferroli.ro</a>
ТУРЦИЯ	<a href="http://www.ferroli.net">www.ferroli.net</a>
УКРАИНА	<a href="http://www.ferroli.kiev.ua">www.ferroli.kiev.ua</a>
ФРАНЦИЯ	<a href="http://www.ferroli.fr">www.ferroli.fr</a>



Ferroli spa 37047 San Bonifacio (Verona) Italy Via Ritonda 78/A  
tel. +39.045.6139411 fax +39.045.6100933 [www.ferroli.it](http://www.ferroli.it)

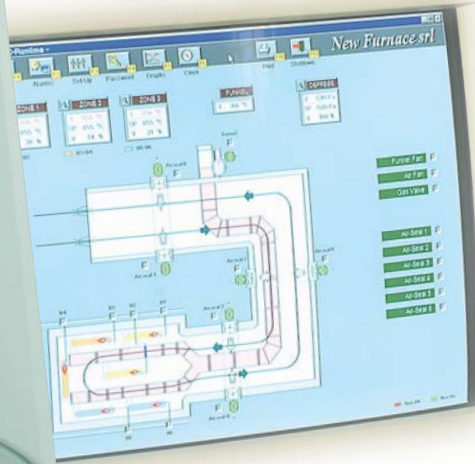
**ferroli**  
i migliori gradi centigradi

## CLASSICAL

Электрический накопительный водонагреватель



Технологический процесс производства водонагревателей **CLASSICAL** является полностью автоматизированным и управляется эффективной компьютеризированной системой контроля, которая обеспечивает высокий уровень качества продукции.



Международная компания Ferrolí S.p.A. разработала и сконструировала новый продукт, направленный на повышение уровня качества Вашего ежедневного комфорта.

**CLASSICAL** – это имя, которое определяет новую линию электрических водонагревателей, в которых сочетаются передовые технологии и простой, но в тоже время универсальный дизайн и за счет этого прибор гармонирует с любыми дизайнерскими решениями ваших жилых помещений.

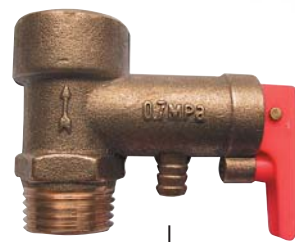
Серия электрических водонагревателей **CLASSICAL** состоит из трех моделей, емкостью 50, 80 и 100 литров, которые выпускаются как в вертикальном, так и горизонтальном исполнении.

Общей стратегией группы компаний Ferrolí является контроль качества на всех стадиях производства, начиная с проектирования и до тестирования готового продукта, что и обеспечивает водонагревателям **CLASSICAL**, а также всей другой продукции, эффективность, безопасность и высочайший уровень качества, удовлетворяющий ожидания самых требовательных покупателей.

Электрические водонагреватели **CLASSICAL** изготавливаются из высококачественной холоднокатаной стали.

Защита внутренней поверхности резервуара от коррозии и механических повреждений обеспечивается защитным эмалевым порошковым покрытием "Blue Silicon", которая выполнена с использованием передовых технологий электростатического нанесения. Последующий обжиг в печи при 850 °C обеспечивает наилучшие условия для качественного процесса эмалирования внутренней поверхности, что гарантирует его высокое качество и долговечность.

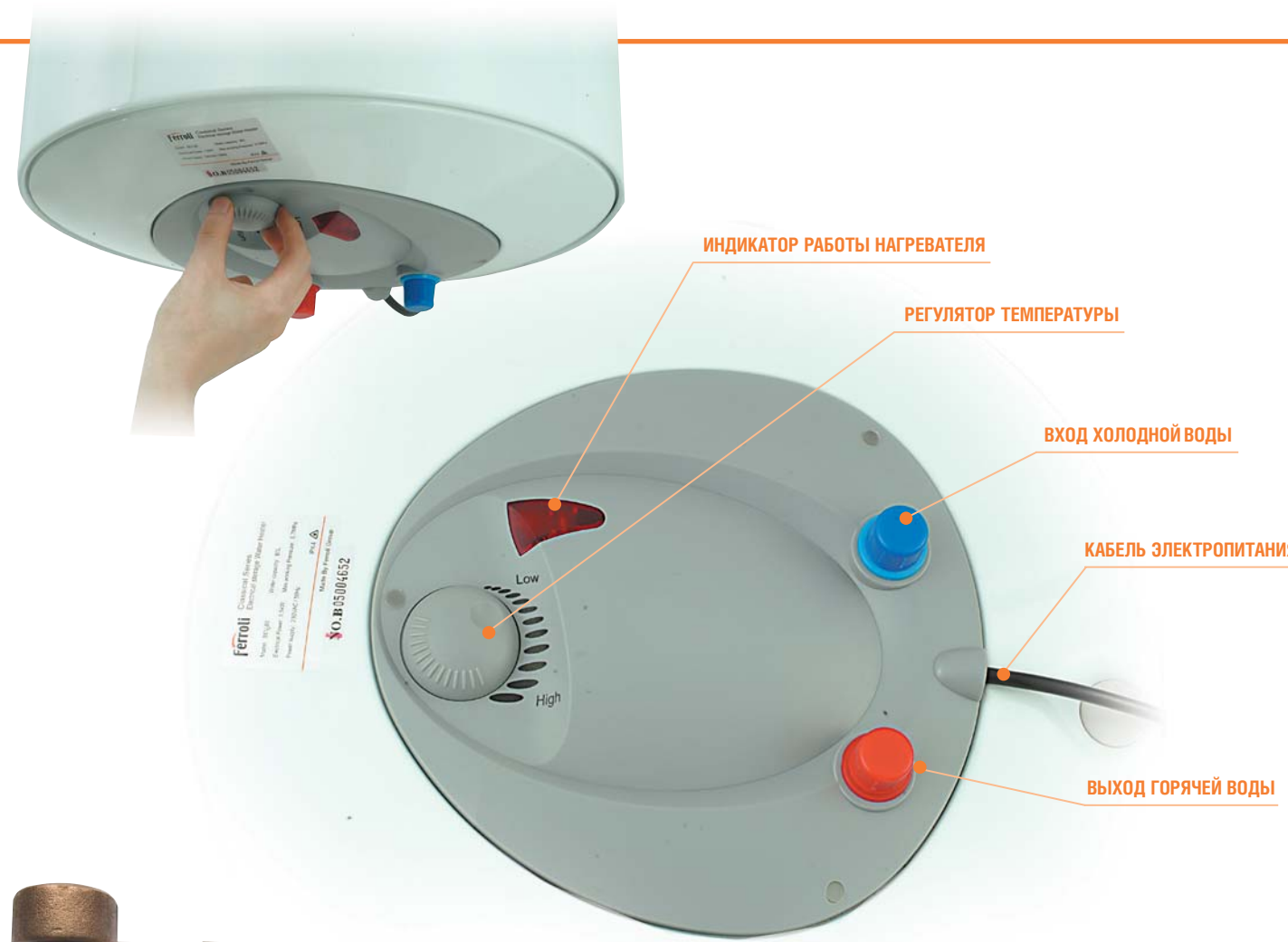
Для снижения электропотребления применена инновационная технология, которая позволяет минимизировать тепловые потери за счет изоляции резервуара высокоплотной, не содержащей соединений фреона, полиуретановой пены, совместно с полимерной покраской, обладающей высоким тепловым сопротивлением.



Предохранительный клапан



Нагревательный элемент из нержавеющей стали с магниевым анодом



ИНДИКАТОР РАБОТЫ НАГРЕВАТЕЛЯ

РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ

ВХОД ХОЛОДНОЙ ВОДЫ

КАБЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

ВЫХОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ

Все электрические водонагреватели **CLASSICAL** подвергаются гидравлическому испытанию давлением 15 бар, что обеспечивает безопасную эксплуатацию при нормальном рабочем давлении.

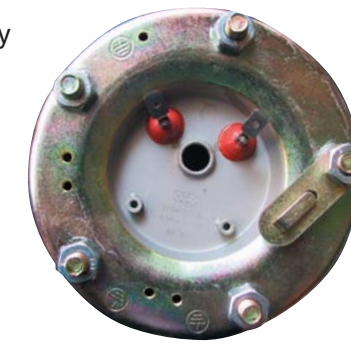
Надежность работы аппарата гарантируется тремя уровнями безопасности: против превышения давления внутри бака используется предохранительный клапан, а также два предохранительных автоматических устройства – первое отслеживает температурный уровень воды в баке, а второе препятствует перегреву.

Серия водонагревателей **CLASSICAL** включает:

- нагревательный элемент из нержавеющей стали мощностью 1500 Вт;
- терморегулятор с капиллярным датчиком, который работает намного эффективнее, чем традиционные термостаты, за счет более эффективного контроля и отслеживания температуры воды;
- магниевый анод, обеспечивающий защиту внутреннего резервуара, расположенный вместе с электронагревательным элементом на фланце диаметром 70 мм. Все это подтверждает то внимание, которое мы уделяем качеству изделия, равно как и регулярному сервисному обслуживанию.

Кроме того, каждая модель оборудована:

- индикатором температуры,
- индикатором работы аппарата Вкл./Выкл.,
- ручным регулятором температуры,
- предохранительным клапаном, установленным на 7 бар, и дренажным краном.

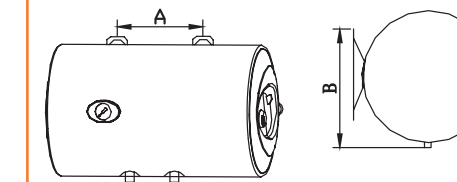
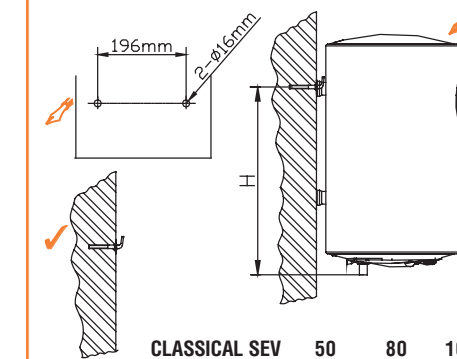


Фланец на 5 болтах

## ПРОЦЕДУРА УСТАНОВКИ

1. Прodelать в стене два отверстия, убедившись в прочности стены. Смотри расстояние и размеры по чертежу. Высота расположения отверстий должна учитывать положение и тип арматуры подключения воды и размеры крепежной скобы.
2. Вставить анкерный крепеж с крючком, направленным вверх.
3. Повесить водонагреватель на крючки, используя крепежную скобу.

**Замечание:** Водонагреватель должен устанавливаться в помещении, оборудованном канализацией.



CLASSICAL SEV	50	80	100
Объем резервуара л	50	80	100
Потребляемая мощность кВт	1,5	1,5	1,5
Электропитание В/Гц	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Максимальное рабочее давление МПа	0,7	0,7	0,7
Рабочий диапазон температур °C	35 - 75	35 - 75	35 - 75
Время Нагрева (Δt = 40°C)	1h - 40 min.	2h - 40 min.	3h - 25 min.
Потери тепла при 60°C кВт/ч	0,058	0,066	0,076
Класс электрозащиты IP	IPX4	IPX4	IPX4
Габариты (Ширина x Высота x Глубина) мм	450 x 574 x 480	450 x 792 x 480	450 x 949 x 480
Вес нетто кг	18,8	23,4	24,5
Гидравлические подключения	1/2"	1/2"	1/2"
Тип установки	SEV вертикальный настенный		
	SEH горизонтальный настенный		

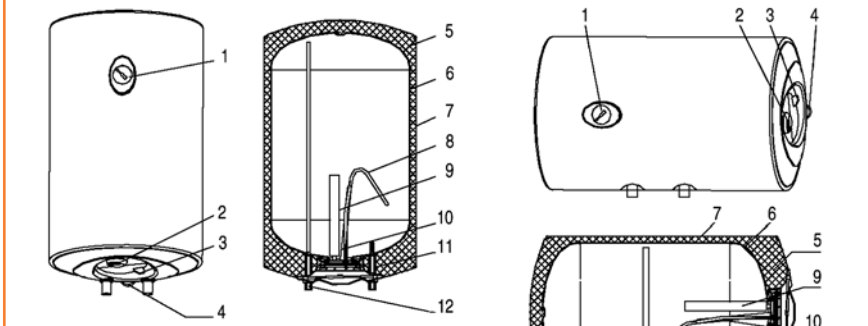
## СХЕМА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ



## Технические характеристики

### CLASSICAL SEV вертикальный

### CLASSICAL SEH горизонтальный



### Обозначения

1. Индикатор температуры
2. Регулятор температуры
3. Индикатор Вкл./Выкл.
4. Кабель электропитания
5. Слой изоляции
6. Накопительный бак
7. Внешний кожух
8. Нагревательный элемент
9. Магниевый анод
10. Термостат
11. Вход холодной воды
12. Выход горячей воды