



Водонагреватели
электрические
Каталог 2016

NOFER





Таблица мощности

Страница 4

График сравнения

Страница 5

ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Серия TOP	Краткое и полное описание моделей(50 / 80 / 100 / 150 литров)	Страницы 6-9
Серия RXI	Краткое описание моделей(30 / 50 / 75 / 100 литров)	Страницы 10-13
Серии SIE/SIS	Краткое описание моделей(30 / 50 / 75 / 100 литров)	Страницы 14-17
Серии SIE BIG	Подробное описание моделей (150 / 200 литров)	Страницы 18-19
Серия SC	Краткое описание моделей (30 / 50 / 80 литров)	Страницы 20-21
Серия SB	Небольшое описание моделей(10 / 15 / 30 / 50 / 75 / 100 литров)	Страницы 22-25
Серия ST	Краткое и полное описание моделей (30 / 50 / 80 / 100 / 150 литров)	Страницы 26-29
Серия TXP	Полное описание модели (150 литров)	Страницы 30-31
Серия TXS	Полное описание моделей (200 / 300 литров)	Страницы 32-33

ACUMULADORES

Серия ARP	Краткое описание моделей (80 / 100 / 150 литров)	Страницы 34-35
Серия ACS	Полное описание моделей (200 / 250 / 300 литров)	Страницы 36-37

Anclajes universales

Página 38

Таблица емкостей

Водонагреватели электрические

Марка	Модель	Небольшой объем		Средний объем			
		10 л.	15 л.	30 л.	50 л.	75 л.	80 л. 100 л.
APARICI	TOP				TOP50		TOP80 TOP100
APARICI	RXI			RXI30	RXI50	RXI75	RXI100
APARICI	SIE			SIE30	SIE50	SIE75	SIE100
APARICI	SIS			SIS30	SIS50	SIS75	SIS100
NOFER	SC			SC30	SC50		SC80
NOFER	SB	SB10	SB15	SB30	SB50	SB75	SB100
NOFER	SBC			SB 30C			
NOFER	ST			ST30	ST50		ST80 ST100

Марка	Модель	Большой объем		
		150 л.	200 л.	300 л.
APARICI	TOP	TOP150		
APARICI	SIEBIG	SIE 150	SIE 200	
APARICI	TXP	TXP150		
APARICI	TXS		TXS200	TXS300
HerFER	ST	ST150		

Обогреватели

Марка	Модель	Средний объем			Большой объем			
		80 л.	100 л.	150 л.	200 л.	250 л.	300 л.	400 л. 500 л.
APARICI	ARP	ARP80	ARP100	ARP150				
APARICI	ACS				ACS200	ACS250	ACS300	ACS400 ACS500

Сравнительная таблица

Водонагреватели электрические							
МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ	УСТАНОВКА	КРЕПЕЖ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	ГАРАНТИЯ НА БАК*	ТЕРМОМЕТР	РЕГУЛИРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ
TOP							
50	2000	в двух положениях	Нет	Изолированный	7 лет	Нет	Smart Control
80	2000	в двух положениях	Нет	Изолированный	7 лет	Нет	Smart Control
100	2000	в двух положениях	Нет	Изолированный	7 лет	Нет	Smart Control
150	2000	в двух положениях	Нет	Изолированный	7 лет	Нет	Smart Control
RXI							
30	750+750	в трёх положениях	Есть	Керамический	7 лет	Нет	Есть
50	1000+1000	в трёх положениях	Есть	Керамический	7 лет	Нет	Есть
75	1000+1000	в трёх положениях	Есть	Керамический	7 лет	Нет	Есть
100	1000+1000	в трёх положениях	Есть	Керамический	7 лет	Нет	Есть
SIE							
30	750+750	в трёх положениях	Есть	Изолированный	5 лет	Нет	Есть
50	1000+1000	в трёх положениях	Есть	Изолированный	5 лет	Нет	Есть
75	1000+1000	в трёх положениях	Есть	Изолированный	5 лет	Нет	Есть
100	1000+1000	в трёх положениях	Есть	Изолированный	5 лет	Нет	Есть
SIS							
30	750+750	в трёх положениях	Есть	Изолированный	5 лет	Нет	Есть
50	1000+1000	в трёх положениях	Есть	Изолированный	5 лет	Нет	Есть
75	1000+1000	в трёх положениях	Есть	Изолированный	5 лет	Нет	Есть
100	1000+1000	в трёх положениях	Есть	Изолированный	5 лет	Нет	Есть
SC							
30	2000	вертикальная	Нет	Трубчатый	2 лет	Нет	Есть
50	2000	вертикальная	Нет	Трубчатый	2 лет	Нет	Есть
80	2000	вертикальная	Нет	Трубчатый	2 лет	Нет	Есть
SB							
10	2000	вертикальная	Нет	Трубчатый	3 лет	Есть	Есть
15	2000	вертикальная	Нет	Трубчатый	3 лет	Нет	Есть
30C	2000	(под или над раковиной) вертикальная	Нет	Трубчатый	3 лет	Нет	Есть
		(под или над раковиной)					
30	2000	в трёх положениях	Есть	Трубчатый	3 лет	Есть	Есть
50	2000	в трёх положениях	Есть	Трубчатый	3 лет	Есть	Есть
75	2000	в трёх положениях	Есть	Трубчатый	3 лет	Есть	Есть
100	2000	в трёх положениях	Есть	Трубчатый	3 лет	Есть	Есть
ST							
30	1500	вертикальная	Нет	Трубчатый	2 лет	Есть	Есть
50	1500	вертикальная	Нет	Трубчатый	2 лет	Есть	Есть
80	1500	вертикальная	Нет	Трубчатый	2 лет	Есть	Есть
100	2000	вертикальная	Нет	Трубчатый	2 лет	Есть	Есть
150	2000	вертикальная	Нет	Трубчатый	2 лет	Есть	Есть
SIEBIG							
150	2000	в двух положениях	Нет	Изолированный	5 лет	Нет	Есть
200	2000	в двух положениях	Нет	Изолированный	5 лет	Нет	Есть
TXP							
150	2000	в двух положениях	Нет	Изолированный	5 лет	Нет	Есть
TXS							
200	3000	вертикальная напольная	-	Трубчатый	5 лет	Есть	Есть
300	3000	вертикальная напольная	-	Трубчатый	5 лет	Есть	Есть

ACUMULADORES							
МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ	УСТАНОВКА	КРЕПЛЕНИЯ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ	НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	ГАРАНТИЯ НА БАК*	ТЕРМОМЕТР	РЕГУЛИРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ
ARP							
80	2000	вертикальная	Нет	Изолированный	5 лет	Нет	Есть
100	2000	вертикальная	Нет	Изолированный	5 лет	Нет	Есть
150	2000	вертикальная	Нет	Изолированный	5 лет	Нет	Есть
ACS							
200		напольная	Нет	-	5 лет	Есть	-
250		напольная	Нет	-	5 лет	Есть	-
300		напольная	Нет	-	5 лет	Есть	-
400		напольная	Нет	-	5 лет	Есть	-
500		напольная	Нет	-	5 лет	Есть	-

* Без замены анода

⁶
Интерактивное управление и большой объем (л.)

50
80
100
150

aparicitop



TOP

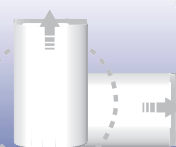
2 Года
общая
гарантия

Функция
SMART



7 Лет
гарантия

На внутренний бак
Без необходимости
анода



в двух
положениях

Характеристики

- Установка как вертикальная , так и горизонтальная .
- Объем внутреннего бака от 50 до 150 литров.
- Корпус бака выполнен из высокопрочной эмалированной стали.
- Магнийевый анод.
- Изолированный нагревательный элемент . Общая мощность 2000W (1000W+1000W)
- Возможно поменять нагревательный элемент , не снимая бойлер со стены.
- Предохранительный клапан рассчитан на 10 бар.
- Изоляция внутреннего бака полиуретановой эмалью, слоем 30 мм.
- Управление 'SMART' с пятью режимами работы.
- Функция против замерзания
- Антибактериальная функция
- Общая гарантия 2 года и 7 лет на бак (не требующий замены анода)

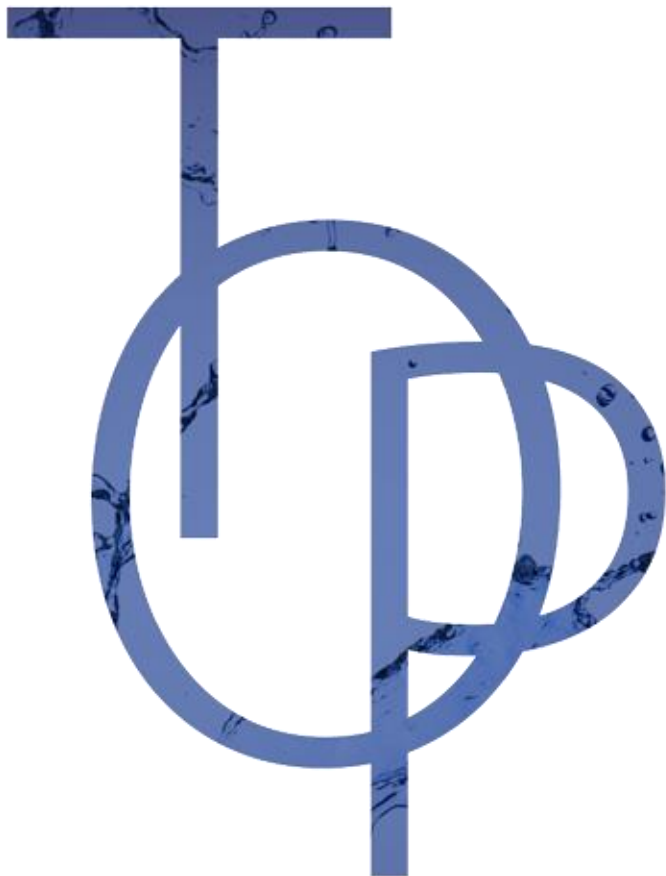
50
80
100
150



Наш эталон качества и технологичности

Внимание к каждой детали, вкупе с высококачественной сборкой и материалами класса премиум, благодаря которым собираются водонагреватели APARICI серии TOP, задают совершенно новые стандарты в производстве водонагревателей.

Наши подразделения дизайна и производства объединили усилия, чтобы получить максимум в таких аспектах, как долговечность аппарата и эффективность использования энергии. Всё это сделано, не упустив из виду простоты в обращении с полностью интерактивной панелью управления, также предусмотрен гладкий дизайн корпуса, и гармоничные пропорции, конечная цель которых состоит в том, чтобы объединить красоту и технологичность.



aparicito**p**



Система управления „Smart Control“

Все функции водонагревателя регулируются с интерактивной панели, которая находится на передней части устройства. Режим работы 'SMART' позволяет бойлеру 'выучить' время использования аппарата покупателем через некоторое время, что позволит водонагревателю нагревать воду исходя из привычек его хозяина, это позволяет сэкономить электроэнергию до 16%. Так же автоматический контроль помогает избежать распространения бактерий, а также предотвращает замерзание воды в тех узлах, к которым подключен водонагреватель. Две функции более полного контроля, режим 'Отпуск' для длительного отсутствия дома и режим 'Ручной' для пользователей, которые предпочитают более классическое использование аппарата.

МАТЕРИАЛЫ.

Ни один «разумный контроль» не имеет смысла без должного отношения к деталям и материалам, т.к. именно они гарантируют высокое качество и долговечность. Модели TOP производятся не жалея ресурсов: Толстые стенки бака выполнены из 2,5 мм стали, высокое качество эмалировки и магниевый анод, для защиты от коррозии. Нагревательные элементы «сухого» типа, для замены которых не требуется сливать воду из бака. Толщина изоляции 30 мм способствует снижению использования нагревательных мощностей, а с помощью «SMART» управления, снижаются потеря энергии. Наконец, гидравлический предохранительный клапан рассчитан до 10 бар, позволяет безопасно использовать аппарат, наслаждаясь горячей водой в полном объеме для максимального комфорта.

Гибкость и простота установки

Благодаря своей прямоугольной форме, устройство приспособлено для уменьшения возможностей столкновения с мебелью или техникой. Кроме того, впускные и выпускные трубки и положение нагревательного элемента позволяют устанавливать водонагреватель, как вертикально, так и горизонтально (если впускные и выпускные трубки располагаются слева)

Техническая информация

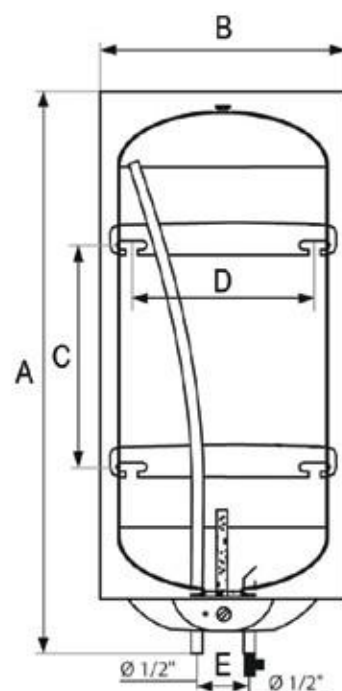
Модель	TOP50	TOP80	TOP100	TOP150
ОБЪЕМ (Л.)	50	80	100	150
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ				
Напряжение(V)	230	230	230	230
Частота(Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60
Мощность(W)	2000	2000	2000	2000
Класс	I	I	I	I
Степень защиты	IPX1	IPX1	IPX1	IPX1
Максимальная температура(°C)	75	75	75	75
Тип регулировки температуры	Электронный - 'SMART'	Электронный - 'SMART'	Электронный - 'SMART'	Электронный - 'SMART'
Тип защиты термостата	Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Наружная регулировка	+	+	+	+
Нагревательный элемент	Изолированный	Изолированный	Изолированный	Изолированный
Время нагрева воды с 15 до 75 °C	1 час 55 мин.	3 часа 05 минут	3 часа 55 минут	5 часа 45 минут
Потери тепла при поддержании температуры воды 65 °C (kWч./24ч.)	1.0	1.6	2.0	2.8

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Защита бака стекловидной эмалью	+	+	+	+
Магнийевый анод	+	+	+	+
Номинальное давление	9 бар	9 бар	9 бар	9 бар
Предохранительный клапан	10 бар	10 бар	10 бар	10 бар

РАЗМЕРЫ				
Модель	TOP50	TOP80	TOP100	TOP150
Трубки для подключения воды	G1/2'	G1/2'	G1/2'	G1/2'
A	640	920	1080	1340
B	450	450	450	450
C	200	480	640	890
D	375	375	375	375
E	100	100	100	100
F (ГЛУБИНА)	470	470	470	470



ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ



30
50
75
100

aparicirxi



RXI



RXI

Характеристики

- Установка в трёх положениях.
- Универсальный крепёж
- Внутренний бак объёмом от 30 до 100 литров.
- Корпус бака выполнен из эмалированной стали, с помощью уникальной технологии сварки.
- Магниевый анод.
- Внешняя регулировка температуры.
- Два режима мощности , 1000+1000W, регулировка на передней панели. (750+750W в модели объёмом 30 л.)
- Керамический нагревательный элемент высокого качества.
- Возможность заменить нагревательный элемент без слива воды из бака.
- Лампа термостата для регулировки температуры и большей безопасности.
- Впускная и выпускная трубки сделаны из нержавеющей стали.
- Предохранительный клапан 10 бар.
- Изоляция внутреннего бака полиуретановой эмалью, слоем 20 мм.
- Винты для установки в комплекте.
- Шланги и клапаны поставляются с устройством.
- Гарантия полная 2 года и 7 лет на бак(не требующий замены анода).



2 года
общая
гарантия

Монтажный
набор
включён



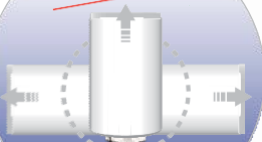
7 лет
гарантия

На внутренний бак
Не требующий
замены анода

Универсальный
крепёж



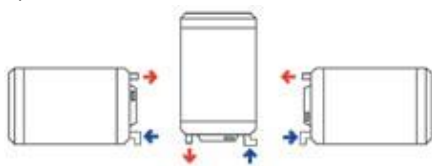
ЗАПАТЕНТОВАНО



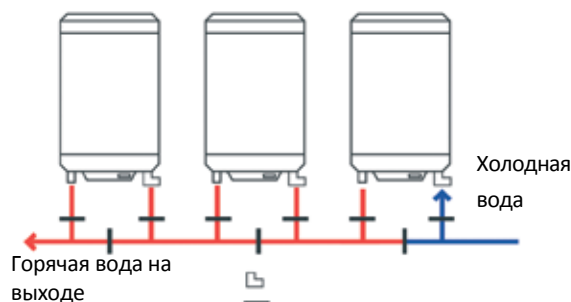
в трёх
положениях

Установка в трёх положениях

Благодаря конструкции и расположению нагревательного элемента внутри бака, а также благодаря расположению впускной и выпускной трубок, водонагреватели APARICI являются единственными аппаратами на рынке, которые возможно устанавливать в трёх положениях



Последовательная установка



Подключение аппаратов больших объёмов (100 литров) последовательно, это оптимальное решение для производства большого количества горячей . Последовательная установка водонагревателей RXI является альтернативой использованию промышленных водонагревателей, также это позволяет сэкономить энергию, и в случае выхода из строя одного из агрегатов остальные продолжают функционировать. Кроме того такая цепочка позволяет адаптироваться к требованиям каждого клиента , возможно подключить неограниченное количество устройств любой ёмкости.

Наконец , Термодинамический КПД системы позволяет оптимизировать энергопотребление, поскольку соединение водонагревателей последовательно зависит от потребностей и позволяет создать систему модулирующую мощность.

1 Бак из эмалированной стали

Бак из специальной стали с покрытием стекловидной эмалью сварен под температурой 850°C двойным слоем и толщиной шва не менее 250 мкм. Усовершенствованная конструкция резервуара с одним центральным сварным швом делает бак без краев и острых углов , благодаря чему возможно идеально ровное нанесение эмали внутри бак. Что предотвращает в свою очередь от колебаний давления в баке.

2 Изоляция

Изоляция из полиуретана с применением особой формулы CFC, имеет идеальную густоту и плотность, чтобы свести потерю тепла к минимуму.

3 Внешний корпус

Изготовлен из стали, покрыт белой полиэфирной эпоксидной краской, полимеризуется при температуре 170°C, что предотвращает появление окисления и царапин.

4 Пластина из эмалированной стали

Новая пластина из эмалированной стали, имеет собственный дизайн и легко снимается. Высокая толщина стали, а также высокое качество материалов делает эту деталь необходимой для оптимальной теплоотдачи. Также она предотвращает бак от коррозии.

5 Керамический нагревательный элемент.

Двойная мощность.

6 Магниевоый анод

Для дополнительный защиты от коррозии. Не требует регулярной замены.

7 Предохранительный клапан

Предотвращает внутреннее давление в аппарате, если оно превышает расчетные показатели.

8 Термостат.

9 Внешняя регулировка температуры.

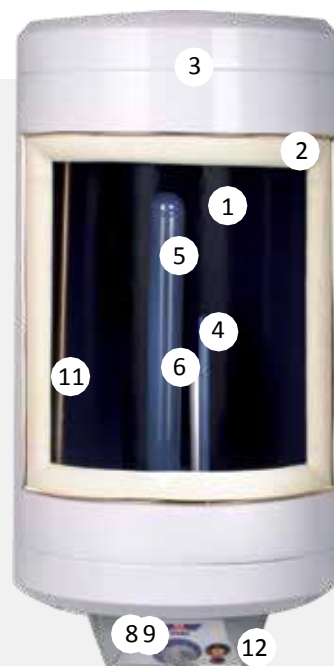
10 Съёмный диффузор

Способствует оптимальному заполнению бака.

11 Длинные внутренние трубки из нержавеющей стали .

12 Регулятор мощности.

Возможен нагрев воды в двух режимах.

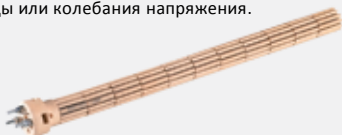


Техническое описание

МОДЕЛЬ	RXI30	RXI50	RXI75	RXI100
ОБЪЕМ БАКА	30	50	75	100
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
НАПРЯЖЕНИЕ(V)	230	230	230	230
ЧАСТОТА (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60
МОЩНОСТЬ (W)	1500	2000	2000	2000
КЛАСС	I	I	I	I
УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Максимальная температура воды(°C)	75	75	75	75
ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ТЕРМОСТАТА	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА
РЕГУЛИРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ	+	+	+	+
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	КЕРАМИЧЕСКИЙ	КЕРАМИЧЕСКИЙ	КЕРАМИЧЕСКИЙ	КЕРАМИЧЕСКИЙ
ВРЕМЯ НАГРЕВА ВОДЫ С 15 ДО 75°C	1 ч. 24 минут	1ч. 55 минут	3 ч. 05 минут	3ч. 55 минут
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Защита жидким стеклом	+	+	+	+
Магниевый анод	+	+	+	+
Давление номинальное	9 бар	9 бар	9 бар	9 бар
Предохранительный клапан	10 бар	10 бар	10 бар	10 бар
Примечание : значения номинального давления и потери тепла во всех моделях являются приблизительными				
РАЗМЕРЫ				
МОДЕЛИ	RXI30	RXI50	RXI75	RXI100
Трубки для воды	G1/2'	G1/2'	G1/2'	G1/2'
Диаметр	Ø380	Ø380	Ø450	Ø450
A	535	735	805	950
B	380	380	470	470
C	210	420	450	610
D	265	265	355	355
D планки для монтажа	210 - 350		210 - 440	
E	270	270	340	340
F	395	395	465	465

Керамический нагревательный элемент

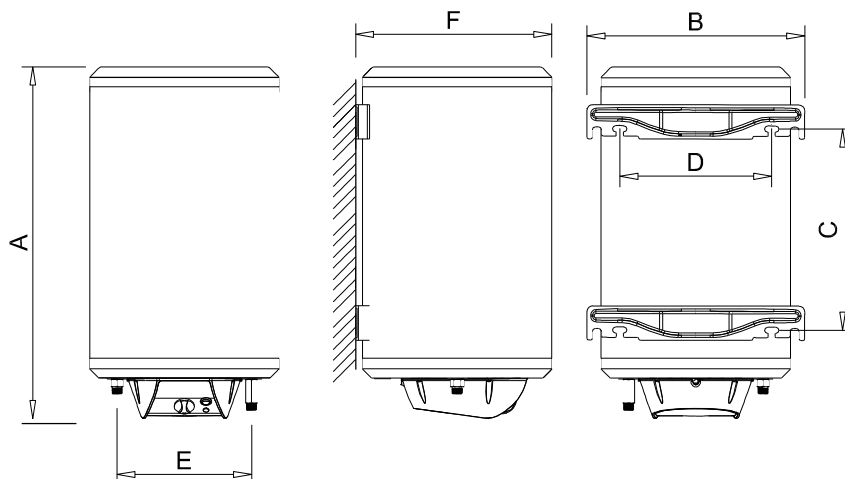
Возможность регулировки мощность и большой диаметр 35 мм , а также высокое качество материалов керамического нагревательного элемента обеспечивают очень высокую продолжительность работы нагревательного элемента, несмотря на тип воды или колебания напряжения.



Рекомендации для монтажа в горизонтальном положении

- 1 Расположите бойлер в желаемом месте
- 2 Убедитесь, что трубки для подвода воды установлены правильно. Трубка для холодной воды всегда должна быть снизу.

ESQUEMA DIMENSIONAL



30
50
75
100

aparicisie/sis



SIE/SIS

SIE/SIS



APARICI



Универсальный
крепёж



Запатентовано



в трёх
положениях

2 года
гарантия
общая

5 лет
Гарантия

На внутренний бак
Не требующий
замены анода

Характеристики

- Установка в трёх положениях.
- Универсальный крепёж.
- Объём от 30 до 100 литров.
- Две линейки : с трубками для воды снизу (SIE) и сверху (SIS).
- Корпус бака выполнен из эмалированной стали, с помощью уникальной технологии сварки.
- Магниевый анод.
- Внешняя регулировка температуры.
- Два режима мощности, 1000+1000W, с регулировкой на передней панели.
- Изолированный нагревательный элемент.
- Нагревательный элемент можно заменить без слива воды из бака.
- Лампа термостата для регулировки температуры и дополнительной безопасности.
- Впускные и выпускные трубки выполнены из нержавеющей стали.
- Предохранительный клапан на 10 бар.
- Изоляция полиуретановой эмалью. Толщина слоя от 20 мм.
- Болты для установки уже в комплекте.
- Общая гарантия 2 года и 5 лет на бак (не требующий замены анода).

30
50
75
100



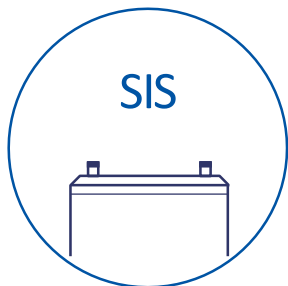
Новая линейка водонагревателей производится под строгим контролем и отвечает все европейским стандартам. Также все детали при производстве отвечают самым высоким стандартам качества.

Монтаж в трёх положениях

Группа компаний APARICI-NOFER запатентовала специальную систему, которая основывается на положении впускных и выпускных труб в резервуар для воды. Благодаря этому возможна установка одной модели в трёх положениях.

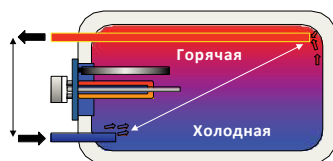


SIE



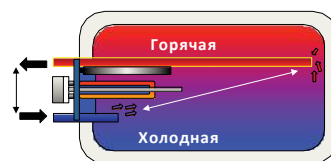
SIS

Правильно

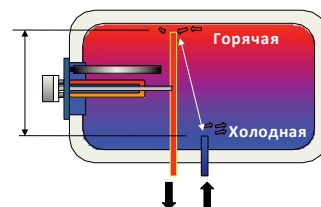


APARICI-NOFER

Не правильно



Другие марки



Правильно

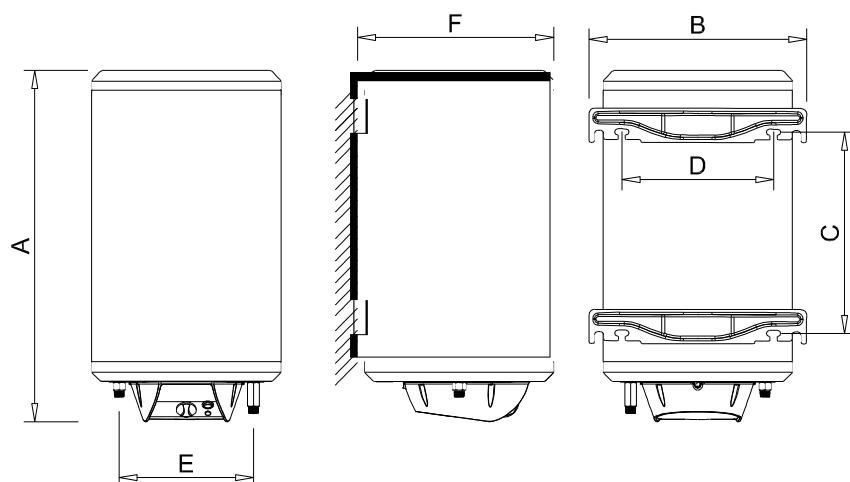
- в Водонагревателях NOFER-APARICI трубки входа и выхода воды располагаются максимально далеко друг от друга

- Трубка для входа воды водонагревателей NOFER-APARICI располагается максимально снизу, а для выхода максимально сверху.

Трубка для холодной воды у них находится выше чем у водонагревателей NOFER-APARICI, таким образом холодная вода попадает в область бака, где вода уже тёплая, тем самым охлаждая уже нагретую воду.

- У других производителей трубки располагаются ближе друг к другу. На выходе у них такая же горячая вода.

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ SIE



Техническая информация

МОДЕЛЬ	SIE30/SIS30	SIE50/SIS50	SIE75/SIS75	SIE100/SIS100
ОБЪЕМ	30	50	75	100
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ				
НАПРЯЖЕНИЕ (V)	230	230	230	230
ЧАСТОТА (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60
МОЩНОСТЬ (W)	1500	2000	2000	2000
КЛАСС	I	I	I	I
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА (°C)	75	75	75	75
ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ТЕРМОСТАТА	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА
РЕГУЛИРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ	+	+	+	+
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	СУХОЙ	СУХОЙ	СУХОЙ	СУХОЙ
ВРЕМЯ НАГРЕВА ВОДЫ С 15 ДО 75°C	1ч. 24 минут	1ч. 55 минут	3ч. 05 минут	3ч. 55 минут

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Покрытие бака жидким стеклом	+	+	+	+
МАГНИЕВЫЙ АНОД	+	+	+	+
ДАВЛЕНИЕ НОМИНАЛЬНОЕ	9 бар	9 бар	9 бар	9 бар
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН	10 бар	10 бар	10 бар	10бар

Примечание : Значения давления и время нагрева , для каждой модели являются приблизительными.

ГАБАРИТЫ

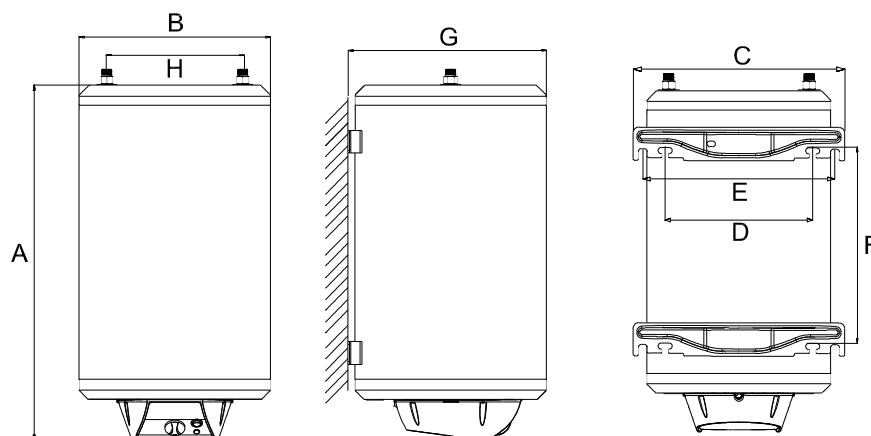
МОДЕЛЬ	SIE30	SIE50	SIE75	SIE100	SIS30	SIS50	SIS75	SIS100
ТРУБКИ ДЛЯ ВОДЫ	G1/2'	G1/2'	G1/2'	G1/2'	G1/2'	G1/2'	G1/2'	G1/2'
ДИАМЕТР	Ø380	Ø380	Ø450	Ø450	Ø380	Ø380	Ø450	Ø450
A	535	735	805	950	567	767	834	979
B	380	380	470	470	380	380	470	470
C	210	420	450	610	210	420	450	610
D	265	265	355	355	265	265	355	355
D планки для монтажа	210 - 350	210 - 440	210 - 350	210 - 440	210 - 350	210 - 440	210 - 350	210 - 440
E	270	270	340	340	270	270	340	340
F	395	395	465	465	395	395	465	465

Нагревательный элемент с защитой

Эффективен в местах, где состав воды более мягкий.



ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ SIS



150
200

aparicisie



SIE
BIG



SIE BIG

Характеристики

- Установка в двух положениях.
- Объем: 150 и 200 литров.
- Корпус бака выполнен из эмалированной стали, с помощью уникальной технологии сварки.
- Магниеый анод
- Внешняя регулировка температуры.
- Мощность 2000W достигается использованием двух нагревательных элементов по 1000W, соединенных параллельно.
- Нагревательный элемент возможно заменить без слива воды из бака.
- Лампы термостат для регулировки температуры и дополнительной безопасности.
- Впускная и выпускная трубки выполнены из нержавеющей стали.
- Предохранительный клапан на 10 бар.
- Изоляция полиуретановой эмалью. Толщина слоя от 17 мм для модели объемом 150 литров и 25 мм для модели 200 литров.
- Болты для установки в комплекте.
- Гарантия общая 2 года и 5 лет на бак (не требующий замены анода)



2 года
гарантия
общая

5 лет
гарантия
На внутренний бак
Не требующий
замены анода

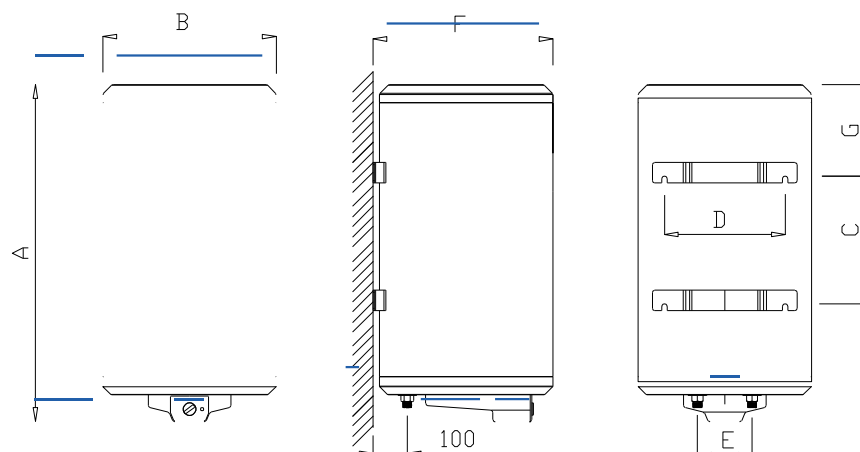
Техническая информация

МОДЕЛЬ	SIE150	SIE200
ОБЪЕМ	150	200
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
НАПРЯЖЕНИЕ (V)	230	230
ЧАСТОТА (Hz)	50/60	50/60
МОЩНОСТЬ (W)	2000	2000
КЛАСС	I	I
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP25	IP25
МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА (°C)	75	75
ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ	ЛАМПА	ЛАМПА
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ТЕРМОСТАТА	CLIXON	CLIXON
ВНЕШНЯЯ РЕГУЛИРОВКА	+	+
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	ИЗОЛИРОВАННЫЙ	
ВРЕМЯ НАГРЕВА ВОДЫ ОТ 15 ДО 75°C	5ч. 45 мин.	7ч. 40 мин.
Количество воды на выходе при t = 40°C (l) (1)	296	394
Потеря теплоты (kWh/ 24ч) (2)	3.2	2.1
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
ПОКРЫТИЕ БАКА ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	+	+
МАГНИЕВЫЙ АНОД	+	+
ДАВЛЕНИЕ НОМИНАЛЬНОЕ	9 бар	9 бар
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН	10 бар	10 бар

(1) При полном заполнении и нагревании бойлера, возможно получить 296 или 394 литра теплой воды (40°C). (2) Температура воды при входе: 20 °C и температура нагрева до: 65 °C

МОДЕЛЬ	SIE150	SIE200
ГАБАРИТЫ		
ТРУБКИ ДЛЯ ВОДЫ	G1/2"	G1/2"
A	1318	1510
B	Ø454	Ø500
C	845	800
D	350	350
E	100	100
F	461	507
G	220	430

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ



30
50
80

Nofer sc

NOFER



SC

NOFER®

SC

Характеристики

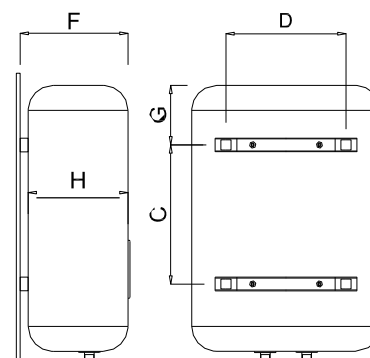
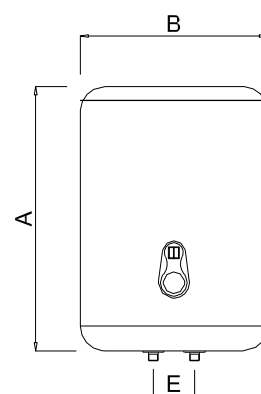


- Установка вертикальная.
- Объемы от 30 до 80 литров.
- Бак из двух частей, которые соединены параллельно, посредством сварных соединений, избегая проблем утечки.
- Двойной бак выполнен из высокопрочной стали, обработанной стекловидной эмалью.
- Два магниевых анода.
- Предохранительный клапан до 8 бар.
- Изоляция полиуретановой эмалью. Толщина слоя от 17мм.
- Внешняя регулировка температуры.
- 3 режима нагрева, исходя из мощностью 700, 1300 или 2000 W.
Таким образом можно устанавливать прибор в любой электросети
- Компактные размеры. Модели 30 и 50 литров легко впишутся даже в самое ограниченное пространство.
- Корпус сделан из полиэтилена легко чистится и не окисляется. Прекрасно подходит для установки на открытом воздухе.
- Общая Гарантия 3 года.

Техническая информация

МОДЕЛЬ	SC30	SC50	SC80
ОБЪЁМ	30	50	80
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
НАПРЯЖЕНИЕ (V)	230	230	230
ЧАСТОТА (HZ)	50/60	50/60	50/60
МОЩНОСТЬ(W)	2000 (700 + 1300)	2000 (700 + 1300)	2000 (700 + 1300)
КЛАСС	I	I	I
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IPX4	IPX4	IPX4
МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ (°C)	75	75	75
ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ТЕРМОСТАТА	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА
ВНЕШНЯЯ РЕГУЛИРОВКА	+	+	+
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	ТРУБЧАТЫЙ	ТРУБЧАТЫЙ	ТРУБЧАТЫЙ
ВРЕМЯ НАГРЕВА ВОДЫ ОТ 15 ДО 75°C	1ч. 09 минут	1ч. 55 минут	3ч. 05 минут
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
ОБРАБОТКА БАКА СТЕКЛОВИДНОЙ ЭМАЛЬЮ	+	+	+
МАГНИЕВЫЙ АНОД	+	+	+
ДАВЛЕНИЕ НОМИНАЛЬНОЕ	7 бар	7 бар	7 бар
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН	8 бар	8 бар	8 бар
ГАБАРИТЫ			
МОДЕЛЬ	SC30	SC50	SC80
ТРУБКИ ДЛЯ ВОДЫ	G1/2'	G1/2'	G1/2'
A	640	725	1030
B	454	534	534
C	200	200	500
D	316	316	316
E	100	100	100
F	260	300	300
G	195	231	238
H	240	280	280

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ



10
15
30
50
75
100

Nofer sb

NOFER



NOFER®

SB



10 л



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

МОДЕЛЬ	SB10
ОБЪЁМ	10
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
НАПРЯЖЕНИЕ (V)	230
ЧАСТОТА (Hz)	50/60
МОЩНОСТЬ (W)	2000
КЛАСС	I
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP24
МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА(°C)	75
ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ	ЛАМПА
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ТЕРМОСТАТА	ВИМЕТАЛ
ВНЕШНЯЯ РЕГУЛИРОВКА	+
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	ТРУБЧАТЫЙ

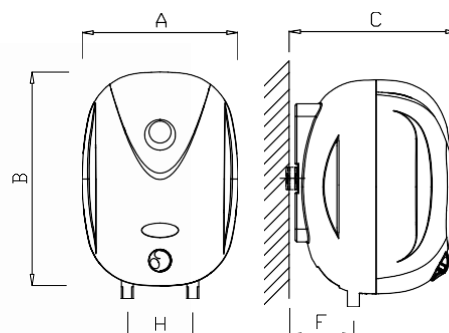
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКРЫТИЕ БАКА СТЕКЛОВИДНОЙ ЭМАЛЬЮ	+
МАГНИЕВЫЙ АНОД	+
ДАВЛЕНИЕ НОМИНАЛЬНОЕ	9 бар
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН	10 бар

ГАБАРИТЫ

МОДЕЛЬ	SB10
ТРУБКИ ДЛЯ ВОДЫ	G1/2'
A	276
B	378
C	290
H	100
F	108
R	600

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ



Характеристики

- Установка вертикальная.
- Объём: 10 л.
- Бак из эмалированной стали, имеющий лишь 1 горизонтальный шов.
- Магниевого анода.
- Внешняя регулировка.
- Мощность 2000W
- Трубчатый Нагревательный элемент из меди.
- Лампа термостата для регулировки температуры и дополнительной безопасности.
- Трубки для ввода и слива воды из нержавеющей стали.
- Предохранительный клапан на 10 бар.
- Изоляция внутреннего бака полиуретановой эмалью, слоем 18мм.
- Болты для установки уже в комплекте.
- Гарантия 3 года.

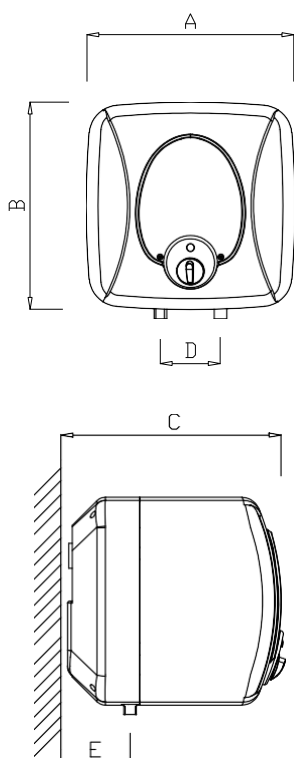
15Л

30 Л.



Herfers
b NOFER

ESQUEMA DIMENSIONAL



Характеристики

- Установка вертикальная. Трубки могут располагаться, как вверх, так и вниз, что делает эту модель уникальной.
- Объёмы: 15 и 30.
- Бак из эмалированной стали.
- Магниевый анод.
- Внешняя регулировка.
- Мощность 2000W.
- Трубчатый нагревательный элемент из меди.
- Лампа термостата для регулировки температуры и дополнительной безопасности
- Трубки для ввода и слива воды сделаны из нержавеющей стали.
- Защитный клапан на 10 бар.
- Изоляция внутреннего бака полиуретановой эмалью, слоем 20 мм.
- Болты для установки в комплекте.
- Гарантия 3 года.



Техническая информация

МОДЕЛЬ	SB15	SB30C
ОБЪЁМ	15	30
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
НАПРЯЖЕНИЕ (V)	230	230
ЧАСТОТА (Hz)	50/60	50/60
МОЩНОСТЬ (W)	2000	2000
КЛАСС	I	I
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP24	IP24
МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА(°C)	75	75
ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ	ЛАМПА	ЛАМПА
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ТЕРМОСТАТА	ВИМЕТАЛ	ВИМЕТАЛ
ВНЕШНЯЯ РЕГУЛИРОВКА	+	+
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	ТРУБЧАТЫЙ	ТРУБЧАТЫЙ
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
ОБРАБОТКА БАКА СТЕКЛОВИДНОЙ ЭМАЛЬЮ	+	+
МАГНИЕВЫЙ АНОД	+	+
ДАВЛЕНИЕНОМИНАЛЬНОЕ	9 бар	9 бар
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН	10 бар	10 бар
ГАБАРИТЫ		
МОДЕЛЬ	SB15	SB30
ТРУБКИ ДЛЯ ВОДЫ	G1/2"	G1/2"
A	348	430
B	348	447
C	355	346
D	100	100
E	110	128

Характеристики

- Установка в трёх положениях.
- Бак из эмалированной стали, имеющий лишь 1 горизонтальный шов.
- Магниевый анод.
- Внешняя регулировка температуры.
- Мощность 2000 W.
- Трубчатый нагревательный элемент «мокрого» типа.
- Лампа термостата для регулировки температуры и дополнительной безопасности.
- Трубки для воды выполнены из нержавеющей стали.
- Предохранительный клапан на 10 бар.
- Изоляция внутреннего бака, полиуретановой эмалью слоём 20 мм.
- Гарантия 2 года на электрические компоненты и 3 года на бак.

Универсальный
крепеж

3 Года
гарантия

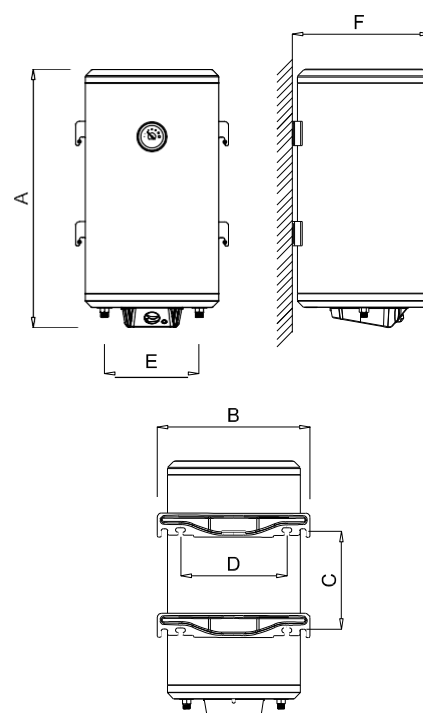


Техническая информация

MODELO	30SB	50SB	75SB	100SB
ОБЪЁМ	30	50	75	100
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
НАПРЯЖЕНИЕ (V)	230	230	230	230
ЧАСТОТА (Hz)	50	50	50	50
МОЩНОСТЬ (W)	2000	2000	2000	2000
КЛАСС	I	I	I	I
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP24	IP24	IP24	IP24
МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА (°C)	75	75	75	75
ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ТЕРМОСТАТА	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА
ВНЕШНЯЯ РЕГУЛИРОВКА	+	+	+	+
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	Мокрый	Мокрый	Мокрый	Мокрый
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
ОБРАБОТКА БАКА СТЕКЛОВИДНОЙ ЭМАЛЬЮ	+	+	+	+
МАГНИЕВЫЙ АНОД	+	+	+	+
ДАВЛЕНИЕ НОМИНАЛЬНОЕ	9 бар	9 бар	9 бар	9 бар
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН	10 бар	10 бар	10 бар	10 бар
ГАБАРИТЫ				
МОДЕЛЬ	30SB	50SB	75SB	100SB
ТРУБКИ ДЛЯ ВОДЫ	G1/2'	G1/2'	G1/2'	G1/2'
ДИАМЕТР	Ø380	Ø380	Ø450	Ø450
A	540	740	810	950
B	380	380	470	470
C	215	215	315	430
D	265	265	355	355
D крепежа	210 - 350		210 - 440	
E	270	270	340	340
F	395	395	465	465



ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ



30
50
80
100
150

Noferst
NOFER



ST

NOFER®

ST

Характеристики

- Установка вертикальная.
- Объем бака 30 и 150 литров.
- Бак из эмалированной стали, имеющий 1 горизонтальный шов.
- Магнийевый анод.
- Внешнее управление температурой.
- Мощность 1500W на водонагревателях объемом от 30 до 80 литров, у аппаратов объемом 100 и 150 литров - мощность 2000W.
- Трубчатый нагревательный элемент из меди.
- Лампа термостата для регулировки температуры и дополнительной безопасности.
- Трубки для ввода и слива воды из нержавеющей стали.
- Предохранительный клапан на 8 бар.
- Изоляция внутреннего бака, полиуретановой эмалью слоем 20 мм.
- Гарантия 2 года.

30
50
80
100
150



2
Года
гарантия



Качество и простота

Линейка NOFER ST была создана, чтобы оптимизировать качество, производительность и экономичность водонагревателя. Мы считаем, что это понятия одной концепции, а не противоречащие друг другу качества. Поэтому они должны дополнять друг друга и являться частью общей цели.

Материалы высокого качества, заводские настройки и удобная конструкция являются фундаментальными аспектами в основе этой модели.

Кроме того, широкий спектр объемов делает его эталоном в этом сегменте рынка.

МАТЕРИАЛЫ

Резервуар из эмалированной стали и нагревательный элемент из нержавеющей стали являются точками опоры, на которых базируется высокое качество и износостойкость. Если мы добавим к этому высокую точность термостатов, оборудованных лампами для регулировки и безопасности, и магниевый анод увеличенного размера для дополнительной защиты котла. Таким образом срок службы данного устройства намного превышает стандарты данного типа оборудования.

ЗАВОДСКИЕ НАСТРОЙКИ

Так на заводе во время конструкции, делались попытки оптимизировать ключевые моменты, чтобы улучшить производительность устройства в повседневных условиях и увеличить средний срок их службы. Мощность нагревательного элемента, 1500W для водонагревателей объемом 30, 50 и 80 литров, и 2000W для баков объемом 100 и 150 литров, это позволяет обеспечить нагрев воды без перегрузки электрической сети. Установка гидравлического предохранительного клапана на 8 бар позволяет держать компромисс между комфортным использованием агрегата и защитить бак от избыточного давления. Наконец, термостат настраивается на заводе таким образом, что потери тепла являются минимальными.

ОПТИМИЗАЦИЯ ГАБАРИТОВ

Линейка NOFER ST разработана при оптимальном отношении диаметра к высоте водонагревателя, что облегчает производительность горячей воды. Никаких дополнительных компонентов, только правильное использование законов физики позволяет максимально выгодно использовать энергию водонагревателя.

Nofer st
NOFER

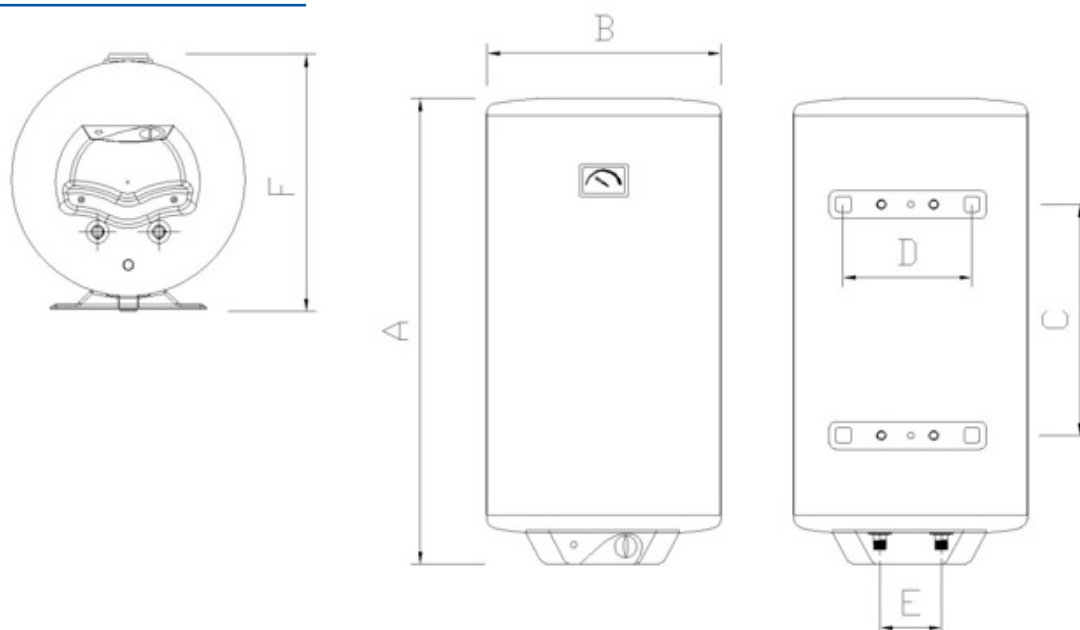


NOFER

Техническая информация

МОДЕЛЬ	30ST	50ST	80ST	100ST	150ST
ОБЪЁМ	35	50	80	100	150
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
НАПРЯЖЕНИЕ (V)	230	230	230	230	230
ЧАСТОТА (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
МОЩНОСТЬ (W)	1500	1500	1500	2000	2000
КЛАСС	I	I	I	I	I
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА (°C)	75	75	75	75	75
ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ТЕРМОСТАТА	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА
ВНЕШНЯЯ РЕГУЛИРОВКА	+	+	+	+	+
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	Трубчатый	Трубчатый	Трубчатый	Трубчатый	Трубчатый
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
ОБРАБОТКА БАКА СТЕКЛОВИДНОЙ ЭМАЛЬЮ	+	+	+	+	+
МАГНИЕВЫЙ АНОД	+	+	+	+	+
ДАВЛЕНИЕ НОМИНАЛЬНОЕ	7 бар	7 бар	7 бар	7 бар	7 бар
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН	8 бар	8 бар	8 бар	8 бар	8 бар
ГАБАРИТЫ					
МОДЕЛЬ	30ST	50ST	75ST	100ST	150ST
ТРУБКИ ДЛЯ ПОДВОДКИ ВОДЫ	G1/2'	G1/2'	G1/2'	G1/2'	G1/2'
A	598	755	810	960	1335
B	Ø380	Ø380	Ø450	Ø450	Ø450
C	240	375	270	420	797
D	210	210	210	210	210
E	100	100	100	100	100
F	415	415	485	485	485

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ



150

aparicitxp



TXP



TXP

Техническая информация

2 года
гарантия
общая



5 лет
гарантия
На стальной бак
Не требующий
замены анода

Характеристики

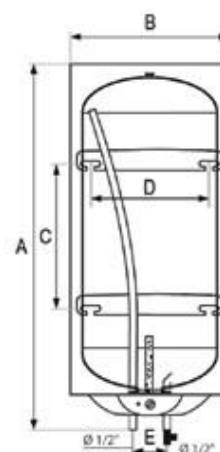
- Установка в двух положениях.
- ОБЪЁМ: 150 литров.
- Бак из эмалированной стали.
- Магниевого анода.
- Внешняя регулировка температуры.
- Мощность 2000W достигается благодаря двум нагревательным элементам в медной оболочке, каждый из которых имеет мощность 1000W.
- Нагревательный элемент можно заменить не сливая воду из бака.
- Лампа термостата для регулировки температуры и дополнительной безопасности
- Длинная трубка для слива воды, внутри бака обеспечивает подачу горячей воды быстрее чем у аналогов.
- Предохранительный клапан на 10 бар.
- Изоляция внутреннего бака, полиуретановой эмалью слоём 30 мм.
- Общая гарантия 2 года и 5 лет на бак (не требующий замены анода)

МОДЕЛЬ	ТХР 150
ОБЪЁМ	150
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
НАПРЯЖЕНИЕ (V)	230
ЧАСТОТА (Hz)	50/60
МОЩНОСТЬ (W)	2000
КЛАСС	I
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IPX1
МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА(°C)	75
ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ	ЛАМПА
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ТЕРМОСТАТА	ЛАМПА
ВНЕШНЯЯ РЕГУЛИРОВКА	+
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	ИЗОЛИРОВАННЫЙ
ВРЕМЯ НАГРЕВА ВОДЫ ОТ 15 ДО 75°C	5ч.45 мин.
ПОТЕРИ ТЕПЛОЭНЕРГИИ 24 ч. (kW/ч. за 24ч.) (2)	2.8
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
ОБРАБОТКА БАКА	
СТЕКЛОВИДНОЕ ЭМАЛЬЮ	+
МАГНИЕВЫЙ АНОД	+
ДАВЛЕНИЕ НОМИНАЛЬНОЕ	9 бар
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН	10 бар

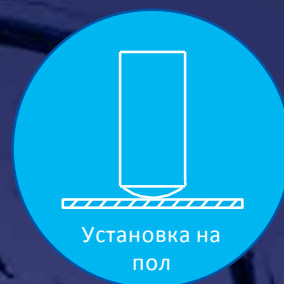
(2) Температура вводы при подключении: 20 °C и нагрев до : 65 °C .

МОДЕЛЬ	ТХР150
ТРУБКИ ДЛЯ ПОДВОДА ВОДЫ	G1/2"
A	1340
B	460
C	890
D	375
E	100
F (ГЛУБИНА)	480

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ



200
300



aparicitxs



TXS



TXS

Техническая информация

Характеристики

- Установка вертикальная, на пол.
- Объемы: 200 и 300 литров.
- Бак из эмалированной стали толщиной 3 мм.
- Два магниевых анода.
- Внешняя регулировка температуры.
- Трубчатый нагревательный элемент из меди.
- Термостат интегрирован в нагревательный элемент, что позволяет более точно регулировать температуру воды.
- Предохранительный клапан 10 бар.
- Изоляция внутреннего бака, полиуретановой эмалью слоем 55 мм.
- Гарантия общая 2 года и 5 лет на стальной бак (не требующий замены анода)

МОДЕЛЬ	TXS200	TXS300
ОБЪЁМ	200	300
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
НАПРЯЖЕНИЕ (V)	230	230
ЧАСТОТА (Hz)	50/60	50/60
МОЩНОСТЬ (W)	3000	3000
КЛАСС	I	I
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP25	IP25
МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА(ВОДЫ °C)	70°	70°
ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ	ВСТРОЕННЫЙ	
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ТЕРМОСТАТА	ТЕПЛОВОЙ	ТЕПЛОВОЙ
ВНЕШНЯЯ РЕГУЛИРОВКА	+	+
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	ТРУБЧАТЫЙ	
ВРЕМЯ НАГРЕВА ВОДЫ С 15 ДО 75°С	7ч. 40 мин.	10ч. 30 мин.

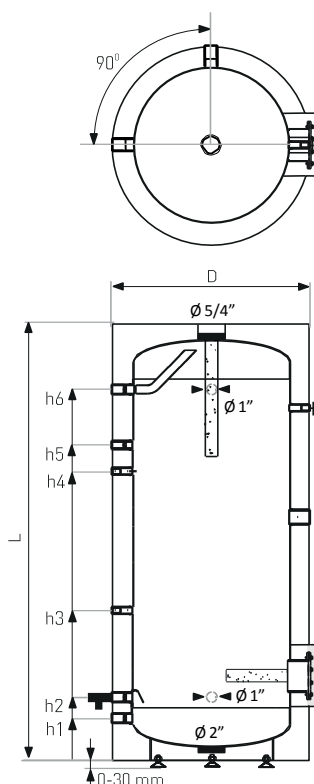
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБРАБОТКА БАКА		
СТЕКЛОВИДНОЙ ЭМАЛЬЮ	+	+
МАГНИЕВЫЙ АНОД	+	+
Давление номинальное	9 бар	9 бар
Предохранительный клапан	10 бар	10 бар

ГАБАРИТЫ

МОДЕЛЬ	TXS 200	TXS300
L	1100	1360
D	670	670
h1 - (G1')	130	130
h2 – Подача холодной воды(G1')	210	210
h3 – датчик термостата1 (G1/2')	440	440
h4 – Датчик термостата 2 (G1/2')	-	820
h5 – рециркуляция воды(G3/4')	680	920
h6 - (G3/4')	865	1135

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ



2 года
гарантия
общая

5 лет
гарантия
На стальной бак



80
100
150

apariciarp



ARP



ARP
Обогреватели



Характеристики

- Обогреватель с спиралевидным накопителем тепла внутри бака.
- Установка вертикальная.
- Объёмы от 80 до 150 литров.
- Бак из высокопрочной эмалированной стали.
- Магниевый анод.
- Внешняя регулировка температуры.
- Трубчатый нагревательный элемент.
- Лампа термостата для регулировки температуры и дополнительной безопасности
- Дополнительный разъём для установки внешнего датчика.
- Предохранительный клапан на 10 бар.
- Изоляция внутреннего бака, полиуретановой эмалью слоём 30 мм.
- Гарантия общая на 2 года и 5 лет на стальной бак (без замены анода)

Техническая информация

МОДЕЛЬ	ARP 80	ARP 100	ARP 150
ОБЪЁМ	80	100	150
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
НАПРЯЖЕНИЕ (V)	230	230	230
ЧАСТОТА (Hz)	50/60	50/60	50/60
МОЩНОСТЬ (W)	2000	2000	2000
КЛАСС	I	I	I
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IPX1	IPX1	IPX1
МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА (°C)	65	65	65
ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ АНОДА	ЛАМПА	ЛАМПА	ЛАМПА
ВНЕШНЯЯ РЕГУЛИРОВКА	+	+	+
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	ТРУБЧАТЫЙ	ТРУБЧАТЫЙ	ТРУБЧАТЫЙ
ПОТЕРИ ТЕПЛА ЗА 24 Ч. С НАГРЕВОМ ВОДЫ ДО 65°C (kWч./24ч.)	1.6	2.0	2.8

ОСОБЕННОСТИ ТЕПЛОАКОПИТЕЛЯ

ТИП ТЕПЛОАКОПИТЕЛЯ	СЕРПАНТИН ПОКРЫТЫЙ ЭМАЛЬЮ	СЕРПАНТИН ПОКРЫТЫЙ ЭМАЛЬЮ	СЕРПАНТИН ПОКРЫТЫЙ ЭМАЛЬЮ
Максимальное рабочее давление (бар)	6	6	6
Объём (м ²)	0.6	0.6	0.95
Объём воды в теплообменнике (м ²)	2.6	2.6	4.1
Мощность теплообменник (70/10/45°C) (kW)	16	16	23
Максимальный объём нагретой воды в час при 45°C (л/ч)	390	390	560
Потребность в горячей воде (м ³ /ч)	2.5	2.5	2.6

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКРЫТИЕ БАКА СТЕКЛОВИДНОЙ ЭМАЛЬЮ	+	+	+
МАГНИЕВЫЙ АНОД	+	+	+
НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ	9 бар	9 бар	9 бар
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН	10 бар	10 бар	10 бар

ГАБАРИТЫ

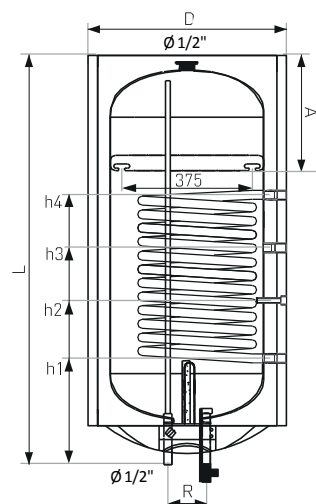
МОДЕЛЬ	ARP 60	ARP 80	ARP 150
ТРУБКИ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВОДЫ	G1/2"	G1/2"	G1/2"
ТРУБЫ ТЕПЛООБМЕННИКА	G3/4"	G3/4"	G3/4"
L	920	1080	1340
D	460	460	460
R	100	100	100
A	185	185	185
h1	250	250	250
h2	375	375	375
h3	480	480	480
h4	650	650	750

2 Годовая
гарантия
общая

5 лет
гарантия

На стальной бак
Без замены анода

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ

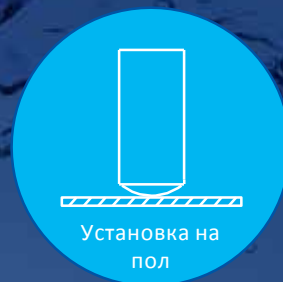


200
250
300

apariciacs



400
500



ACS



ACS
ОБОГРЕВАТЕЛИ

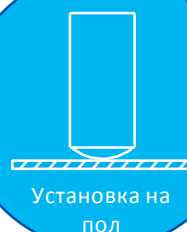
Характеристики

- Обогреватель с спиралевидным накопителем тепла внутри бака.
- Установка вертикальная, на пол.
- Объем от 200 до 500 литров.
- Бак для воды из высокопрочной стали
- Люк наружным диаметром 180 мм.
- Два магниевых анода.
- Предохранительный клапан на 10 бар.
- Возможна дополнительная теплоизоляция бака стального бака со съемной ПВХ оболочкой.
- Дополнительный нагревательный элемент (Не включено в базовую стоимость)
- Общая гарантия 2 года и 5 лет на стальной бак (без замены анода).

2 года
гарантия
общая

5 лет
гарантия

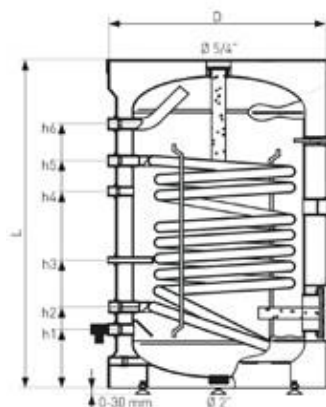
На стальной бак
Без замены анода



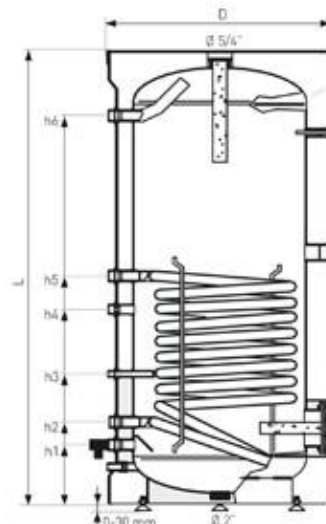
Техническая информация

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ

ACS 200



ACS 250-500



МОДЕЛЬ	ACS 200	ACS 250	ACS 300	ACS 400	ACS 500
ОБЪЁМ	200	250	300	400	500

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕПЛОАКОПИТЕЛЯ

ТИП НАКОПИТЕЛЯ	СПИРАЛЬ	СПИРАЛЬ	СПИРАЛЬ	СПИРАЛЬ	СПИРАЛЬ
Максимальное рабочее давление (бар)	16	16	16	16	16
Максимальная рабочая температура спирали (°C)	110	110	110	110	110
Поверхность соприкосновения с водой (м²)	1.4	1.4	1.4	1.8	2.0
Объем воды в теплообменнике (л)	9.8	9.8	9.8	12.6	14
Мощность (70/10/45°C) (kw)	33.6	33.6	33.6	43	48
Объем производительности горячей воды в час при температуре 45°C (л/ч)	800	800	800	1030	1150
Потребность в горячей воде (м³/ч)	2.7	3.0	3.0	3.0	3.0

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

БАК ПОКРЫТЫЙ СТЕКЛОИДНОЙ ЭМАЛЬЮ	+	+	+	+	+
МАГНИЕВЫЙ АНОД	+	+	+	+	+
НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ	9 бар	9 бар	9 бар	9 бар	9 бар
P. VALVULA	10 бар	10 бар	10 бар	10 бар	10 бар

ГАБАРИТЫ

МОДЕЛЬ	ACS 200	ACS 250	ACS 300	ACS 400	ACS 500
L	1100	1300	1360	1660	1890
D	670	670	670	700	700
h1	210	210	210	240	240
h2	290	185	290	320	320
h3	435	440	435	570	530
h4	680	600	650	770	850
h5	790	755	1135	1420	1650
h6	860	1085	1135	1420	1650

Универсальный крепёж

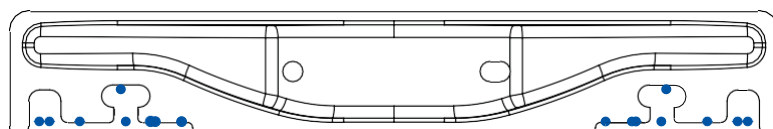
Универсальный крепёж позволяет произвести быструю замену устройства без необходимости делать новые отверстия в стенах. Они подходят для большинства моделей, которые имеются на рынке

Поставляется с моделями: APARICI RXI, SIE, SIS и NOFER SB

Универсальный
крепёж

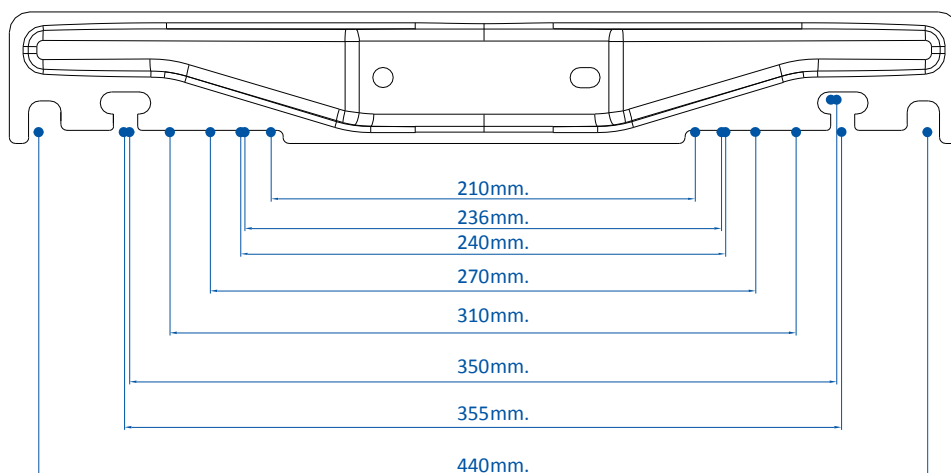


30 – 50 литров

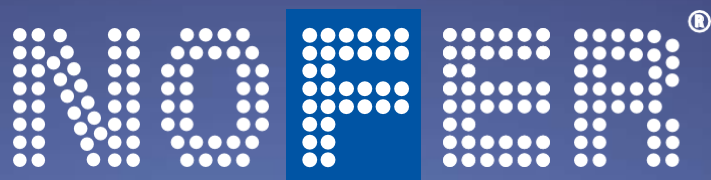


210mm.
236mm.
240mm.
265mm.
270mm.
310mm.
340mm.
350mm.

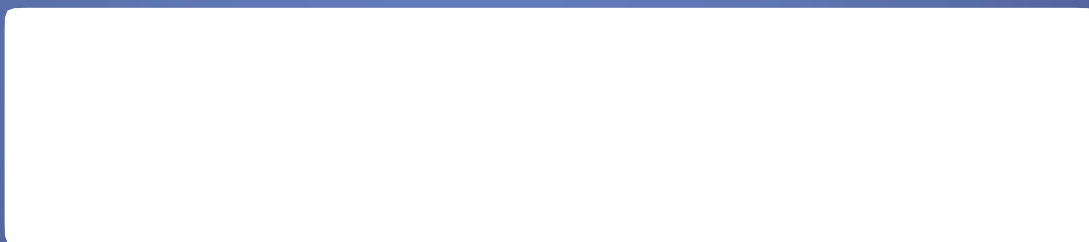
75 - 100 литров







Distribuido por



NOFER

, Avenida de la Fama, 118
08940 Cornellà de Llobregat
Barcelona - España

c +34 934 742 423
d +34 934 743 548

m Herfer@Herfer.com
w www.Herfer.com
S.A.T.:
www.Herfer.com/sat

DELEGACIÓN SEVILLA

, C/ Buganvilla, 9
Nave 25, Pol. Ind. "Navexpo"
41907 Valencina
Sevilla - España

c +34 955 980 896
d +34 955 980 605

m
sevilla@Herfer.com

DEPÓSITO ALMERÍA

, C/ UraHer, 5
04009 Almería
Almería - España

c +34 950 252 248
d +34 950 250 866

DEPÓSITO VALENCIA

, C/ Patilots, 73 Baix
46410 Sueca
Valencia - España

c 601117543
m patilotsasistencia@gmail.com