



# INOX Premium

800

1000

1500

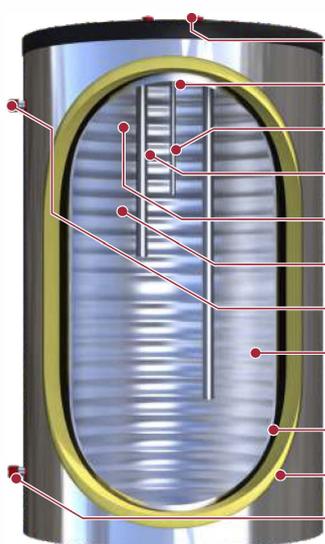
**Бойлер косвенного нагрева из нержавеющей стали, бак в водяной рубашке**

Бойлер косвенного нагрева FB INOX Premium производительностью от 820 л/час до 1540 л/час. Водонагреватели косвенного нагрева оригинальной конструкции FB INOX, изготовленные полностью из нержавеющей стали (внутренний бак из AISI 304).

Бойлер FB INOX Premium сконструирован по схеме:

- Внутренний бак бойлера (контур горячего водоснабжения (далее ГВС));
- Водяная рубашка (контур обогрева бойлера через систему отопления).

Для повышения производительности и прочности внутри водяной рубашки предусмотрены направляющие потока воды, которые одновременно выполняют роль ребер жесткости внутреннего бака.



- Заземление
- Патрубок рециркуляции ГВС
- Выход ГВС
- Датчик температуры
- Анод
- Вход ХВС
- Вход теплоносителя из котла
- Внутренняя и внешняя стенка из нержавеющей стали
- Пенополиуретан
- Внешняя обшивка
- Выход теплоносителя в котел



2 года гарантии



Внешняя обшивка



Увеличенная толщина теплоизоляции



Увеличенный магниевый анод



Равномерное смешивание ХВС с нагретой водой в бойлере

Модель		INOX Premium 800	INOX Premium 1000	INOX Premium 1500
<b>Параметры</b>				
Материал бака		нержавеющая сталь	нержавеющая сталь	нержавеющая сталь
Объём	л	110	150	210
Полезный объём ГВС	л	90	120	170
Объём контура теплоносителя	л	16,5	22	33
Площадь поверхности теплообмена	м²	0,79	1,05	1,57
Давление в баке ГВС, max	Бар	6	6	6
Давление в теплообменнике, max	Бар	3	3	3
Температура греющего контура, max	°C	85	85	85
Диаметр корпуса	мм	500	500	500
Полная высота	мм	835	1045	1460
Масса брутто	кг	36	44	59
Мощность нагрева (60 / 80 °C), max	кВт	20	24	36
Время нагрева от 10°C до 60°C	мин	20	20	20
Рекомендуемый расход теплоносителя	л / с	1,25	1,25	1,25
Производительность при ΔT=30 °C, max	л / ч	820	1050	1540
<b>Подключения</b>				
Вход ХВС / выход ГВС	дюйм	3/4	3/4	3/4
Рециркуляция ГВС	дюйм	3/4	3/4	3/4
Греющий контур	дюйм	1	1	1
Анод	дюйм	3/4	3/4	3/4
<b>Теплоизоляция</b>				
Толщина изоляции	мм	50	50	50
Тип изоляции			жёсткая	
Покрытие			нержавеющая сталь AISI 430	
<b>Опоры</b>				
Металлическое кольцо		✓	✓	✓

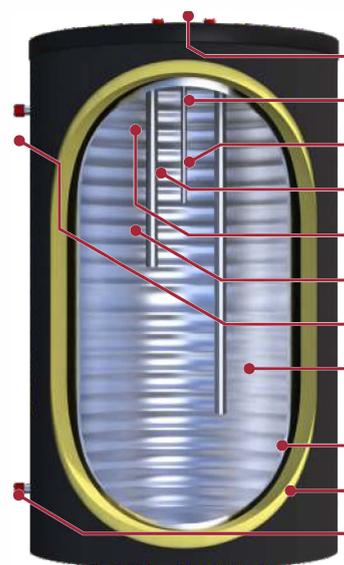


# INOX 800 1000 1500

## Бойлер косвенного нагрева из нержавеющей стали, бак в водяной рубашке

Водонагреватели косвенного нагрева оригинальной конструкции FB INOX, изготовленные полностью из нержавеющей стали.

Бойлер FB INOX сконструирован по схеме: внутренний бак бойлера (контур горячего водяного снабжения с водяной рубашкой (контур обогрева бойлера через систему отопления)). Для повышения производительности и прочности внутри бойлера предусмотрены направляющие потока воды, которые одновременно выполняют роль ребер жесткости внутреннего бака. Наружная обшивка бойлера сделана из ткани с поролоновой подложкой.



- Заземление
- Выход ГВС
- Патрубок рециркуляции ГВС
- Датчик температуры
- Анод
- Вход ХВС
- Вход теплоносителя из котла
- Внутренняя и внешняя стенки из нержавеющей стали
- Пенополиуретан
- Внешняя обшивка
- Выход теплоносителя в котел



2 года  
гарантии



Увеличенный  
магниевый  
анод



Равномерное  
смешивание ХВС  
с нагретой водой  
в бойлере



Увеличенная  
толщина  
теплоизоляции

Модель		INOX 800	INOX 1000	INOX 1500
<b>Параметры</b>				
Материал бака		нержавеющая сталь	нержавеющая сталь	нержавеющая сталь
Объём	л	110	150	210
Полезный объём ГВС	л	90	120	170
Объём контура теплоносителя	л	16,5	22	33
Площадь поверхности теплообмена	м²	0,79	1,05	1,57
Давление в баке ГВС, max	Бар	6	6	6
Давление в теплообменнике, max	Бар	3	3	3
Температура греющего контура, max	°C	85	85	85
Диаметр корпуса	мм	500	500	500
Полная высота	мм	835	1045	1460
Масса брутто	кг	32	40	55
Мощность нагрева (60 / 80 °C), max	кВт	20	24	36
Время нагрева от 10°C до 60°C	мин	20	20	20
Рекомендуемый расход теплоносителя	л / с	1,25	1,25	1,25
Производительность при ΔT=30 °C, max	л / ч	820	1050	1540
<b>Подключения</b>				
Вход ХВС / выход ГВС	дюйм	3/4	3/4	3/4
Рециркуляция ГВС	дюйм	3/4	3/4	3/4
Греющий контур	дюйм	1	1	1
Анод	дюйм	3/4	3/4	3/4
<b>Теплоизоляция</b>				
Толщина изоляции	мм	50	50	50
Тип изоляции			жёсткая	
Покрытие			покрытие из ткани (карбон) или ABS-пластик	
<b>Опоры</b>				
Металлическое кольцо		✓	✓	✓