

INOX Premium

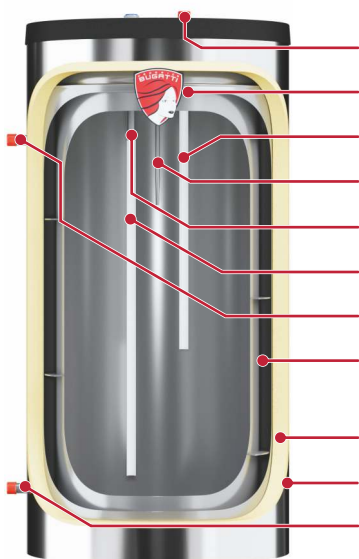
Бойлер косвенного нагрева из нержавеющей стали, бак в водяной рубашке

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 водяного снабжения (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



5 лет
гарантии



Увеличенная
толщина
теплоизоляции



Увеличенный
магниеый
анод



Равномерное
смешивание ХВС
с нагретой водой
в бойлере

Модель		INOX Premium 800	INOX Premium 1000	INOX Premium 1500
Параметры				
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	м ²	0,79	1,05	1,57
Давление в баке ГВС, max	Бар	8	8	8
Давление в теплообменнике, max	Бар	4	4	4
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	20,8	20,8	20,8
Производительность при ΔT=30 °C, max				
Подключения				
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
Теплоизоляция				
Толщина изоляции	мм	50	50	50
Тип изоляции		жёсткая		
Покрытие		нержавеющая сталь AISI 430		
Опоры				
Металлическое кольцо		✓	✓	✓