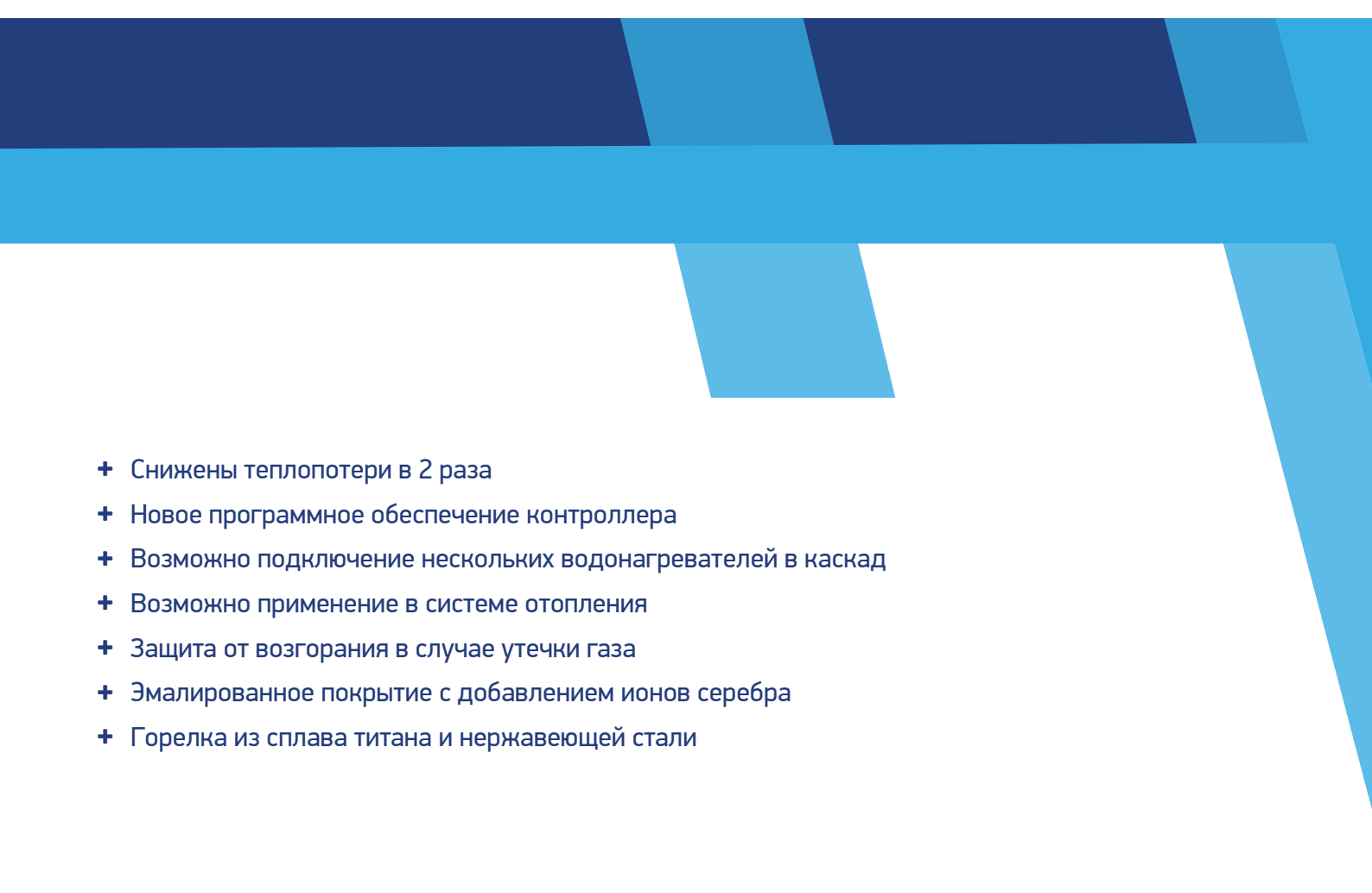




**BRADFORD WHITE**<sup>®</sup>  
W A T E R H E A T E R S

**2019**

- 
- + Снижены теплотери в 2 раза
  - + Новое программное обеспечение контроллера
  - + Возможно подключение нескольких водонагревателей в каскад
  - + Возможно применение в системе отопления
  - + Защита от возгорания в случае утечки газа
  - + Эмалированное покрытие с добавлением ионов серебра
  - + Горелка из сплава титана и нержавеющей стали

# ЭНЕРГОНЕЗАВИСИМЫЕ АТМОСФЕРНЫЕ ГАЗОВЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

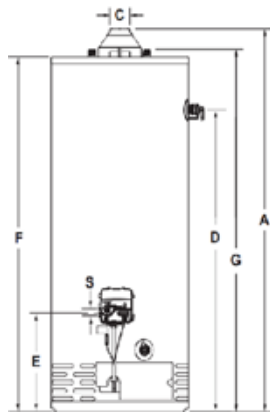
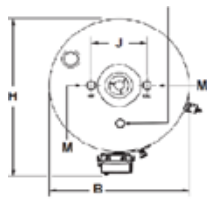
## Газовый накопительный водонагреватель RG2

- **Defender Safety System®** — система безопасности.
- **Автоматика ICON System™** — многофункциональный газовый клапан со встроенным пьезорозжигом. Запитан от стандартного термогенератора, который преобразует тепло от запальной горелки в электричество. Не требует подключения к сети.
  - **Улучшенная производительность** — специальный алгоритм позволяет получить больше горячей воды и меньший перепад температуры.
  - **Точное поддержание температуры** — микропроцессор непрерывно контролирует горелку, обеспечивая постоянную температуру воды.
  - **Удобная диагностика** — специальный зелёный индикатор даёт подсказки при запуске и сообщает код неисправности при сбоях.
  - **Сигнал о зажигании запальной горелки** — мигающий зелёный индикатор указывает на наличие пламени на запальной горелке.
  - **Отдельная гильза термодатчика** — выполнена из прочного полимера, изолирует электрический датчик от воды. Для замены газового клапана не нужно сливать воду из бака.
  - **Противопожарная технология ScreenLOK®** — блокирует пламя внутри камеры горения, не давая воспламениться горючим парам снаружи.
- **Термодатчик с ручным перезапуском** — надёжный биметаллический датчик блокирует подачу газа при возникновении аварийной ситуации в камере сгорания.
- **Не требует обслуживания** — система подачи воздуха и блокировки пламени не требует чистки при нормальной работе.
- **Основание без ножек** (кроме RG2100H).
- **Латунный сливной кран** — надёжный и долговечный.
- **Смотровое окошко** — позволяет наблюдать за горением запальной и основной горелок.
- **Система увеличения производительности Hydrojet®** — особым образом организованная подача холодной воды внутрь бака позволяет замедлить образование твёрдых отложений.
- **Покрытие Vitraglas®** — защита бака от коррозии. Особый состав наносится на внутреннюю поверхность бака при температуре выше 870°C. Обладает высокой адгезией, высокой плотностью и достаточной эластичностью.
- **Боковое подключение воды** — возможность присоединения отопительного контура. Отопление водопроводной водой (модели H).
- **Утепление** — вспененный теплоизолятор покрывает бак с боков и сверху. Снижает общий расход газа и придаёт жёсткость корпусу.
- **Водяные патрубки** — наружная конусная резьба ¾ дюйма с диэлектрическими вставками.
- **Лючок для очистки** — доступ внутрь бака для инспекции и очистки (только RG2100H).
- **Защитный магниевый анодный стержень** — дополнительная защита бака от коррозии.
- **Установлен сбросной клапан** — от перегрева или высокого давления.

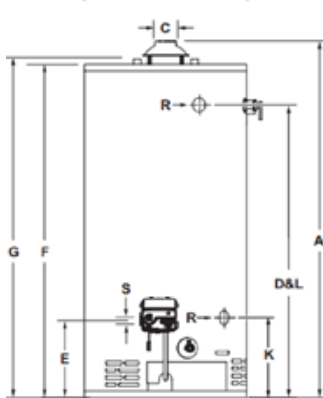
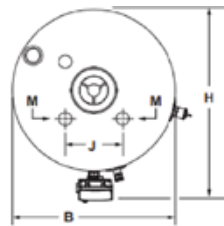


Модель	Объём, л	Тепловая мощность (природный газ) МГ, кВт	Расход газа (G20), м³/ч	Восстановление при нагреве на 50°C (природный газ), л/ч	Время нагрева на 50°C (природный газ), минут	A, мм (от пола до дымохода)	B, мм (диаметр корпуса)	C, мм (диаметр дымохода)	D, мм (от пола до сбросного клапана)	E, мм (от пола до ввода газа)	F, мм (от пола до верха водонагревателя)	G, мм (от пола до водяных патрубков)	H, мм (глубина)	J, мм (расстояние между центрами водяных патрубков)	K, мм (от пола до бокового ввода отопительного контура)	L, мм (от пола до бокового вывода отопительного контура)	Вес пустой, кг (приблизительно)	Максимальный вес заполненного, кг (приблизительно)	Вес в упаковке, кг (приблизительно)
RG230S6N	114	8,8	0,81	235	57	1251	508	76 или 102	987	330	1162	1181	597	203	-	-	49	165	51
RG240S6N	151	11,7	1,08	314	56	1310	559	76 или 102	1043	330	1221	1240	648	203	-	-	61	212	63
RG250L6N	182	11,7	1,08	345	67	1310	610	76 или 102	1033	330	1221	1240	699	203	-	-	74	256	77
RG250S6N	189	14,7	1,35	393	56	1527	559	102	1268	330	1438	1457	648	203	-	-	73	262	76
RG275H6N	284	22,3	2,05	594	55	1591	660	102	1318	381	1514	1526	743	203	422	1318	105	389	109
RG2100H6N	379	24,9	2,29	727	65	1816	718	102	1507	389	1659	1689	806	203	448	1286	161	540	187

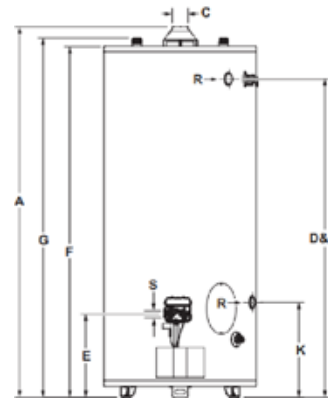
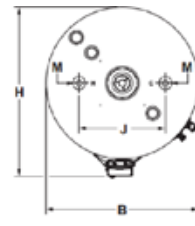
- Патрубки для присоединения воды имеют наружную конусную резьбу указанного диаметра.
- Газовый ввод имеет внутреннюю конусную резьбу указанного диаметра.
- Клапан сброса имеет внутреннюю конусную резьбу указанного диаметра.
- Сливной кран имеет наружную резьбу ¾ дюйма под накидную гайку.



Модель RG230S  
Модель RG240S  
Модель RG250L  
Модель RG250S



Модель RG275H



Модель RG2100H

### Расшифровка номера модели

1	2	3	4	5	6	7
R	G	2	50	L	6	N

<sup>1</sup>R = Residential = Бытовой

<sup>2</sup>G = Gas = Газовый

<sup>3</sup>2 = 2 дюйма (5,08 см) теплоизоляции

<sup>4</sup>50 = Объём в галлонах (1 галлон = 3,785 литров)

<sup>5</sup>L = Low profile tank height = Низкопрофильный

<sup>5</sup>S = Short = Укороченный

<sup>5</sup>T = Tall tank height = Высокий

<sup>5</sup>H = High input = Повышенной мощности

<sup>6</sup>6 = 6 лет — максимальная частичная гарантия

<sup>7</sup>N = Natural gas = Природный газ

<sup>7</sup>X = Liquid petroleum gas = Пропан

**6 лет гарантии на резервуар**

**1 год гарантии на автоматику и горелки**

Размеры и технические параметры могут быть изменены без специального уведомления в соответствии с постоянно действующей программой усовершенствования продукции.

**Область применения:** для систем отопления и горячего водоснабжения.