

Линия EXCELLENT

GB OR НАПОРНЫЙ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ
ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ

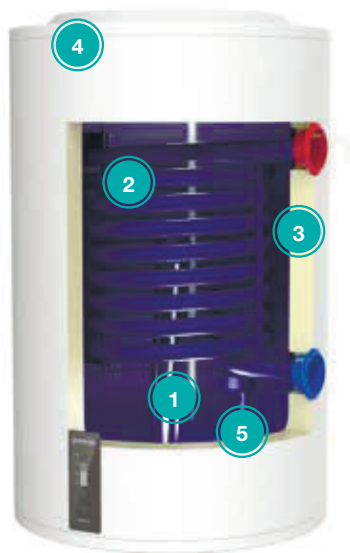
7
года
ГАРАНТИЯ
НА БАК
2 года
общая гарантия



**Великолепное сочетание
высочайшего качества и
передовых технологий.**



Водонагреватели GBK имеют все преимущества моделей GB и дополнительно оснащены теплообменником, что позволяет их подключать к системе центрального отопления.



1

Фланец с «сухим» ТЭНом

2

Теплообменник

3

Полиуретановая изоляция

4

Металлический корпус

5

Трубка подачи воды с
распределительной насадкой

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Для нескольких водоразборных точек
- Вертикальный настенный монтаж
- Теплообменник
- Присоединение к теплообменнику слева (LN) или справа (RN)
- Высококачественная изоляция сводит теплотери к минимуму
- Фланец с «сухим» ТЭНом
- Электронный блок управления
- Кнопка ВКЛ./ВЫКЛ. водонагревателя и регулировки температуры
- 7-сегментный светодиодный термометр
- **SafeTech**: защита от нагрева без воды, защита от перегрева, функция контроля легионеллеза
- Индикация работы ТЭНа
- Индикация неисправностей
- Магниевый анод и эмаль для защиты бака от коррозии



GBK OR RN/LN

НАПОРНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ
ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ

МОДЕЛЬ	В/Ш/Г (мм)	Класс энерго- эффективности	Годовой расход электроэнергии	Мощность	Время нагрева от 10° до 65°C
80 л	810x500x507	C	1421 кВтч	2000 Вт	2 ч 37 мин.
100 л	955x500x507	C	2738 кВтч	2000 Вт	3 ч 16 мин.
150 л	1325x500x507	C	4395 кВтч	2000 Вт	4 ч 54 мин.
200 л	1517x500x507	D	4756 кВтч	2000 Вт	6 ч 32 мин.



ДИАПАЗОН
РЕГУЛИРОВКИ
ТЕМПЕРАТУРЫ



РАБОЧЕЕ
ДАВЛЕНИЕ



КЛАСС
ЗАЩИТЫ

EXCELLENT

МОДЕЛЬ		GBK 80 OR RN/LN	GBK 100 OR RN/LN	GBK 150 OR RN/LN	GBK 200 OR RN/LN
Классификация по размеру		M	L	XL	XL
Класс энергоэффективности ⁽¹⁾		C	C	C	D
Годовой расход электроэнергии ⁽¹⁾	кВтч	1421	2738	4395	4756
Суточный расход электроэнергии ⁽²⁾	кВтч	6,649	12,710	20,295	22,430
Экономичный режим работы		есо	есо	есо	есо
Предохранительный клапан/группа безопасности		При подключении водонагревателя как напорного обязательно использование предохранительного клапана.			
Наличие функции Smart		0	0	0	0
Рабочий объем	л	72,6	92,5	141,5	188,9
Объем смешанной воды 40°C Δ40 ⁽²⁾	л	110	131	211	265
ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ					
Одна или более водоразборных точек		+/+	+/+	+/+	+/+
Вертикальный настенный монтаж		+	+	+	+
МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ					
Средняя толщина изоляционного слоя	мм	40	40	40	25
Присоединение к водопроводу		G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Присоединение к теплообменнику — снизу		G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4
Вес нетто/брутто/с водой	кг	51/54/131	56/59/156	72/76/222	90/95/290
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Рабочее давление	МПа (бар)	0,6 (6) / 0,9 (9)	0,6 (6) / 0,9 (9)	0,6 (6) / 0,9 (9)	0,6 (6) / 0,9 (9)
Эмалированный стальной бак		+	+	+	+
Защитный магниевый анод		+	+	+	+
Электронная панель управления		+	+	+	+
Кнопка ВКЛ./ВЫКЛ. водонагревателя		+	+	+	+
Регулировка температуры до 75°C		+	+	+	+
Светодиодный термометр		+	+	+	+
Защита от перегрева		+	+	+	+
Защита от нагрева без воды		+	+	+	+
Защита от замерзания		+	+	+	+
Индикация работы ТЭНа		+	+	+	+
Индикация неисправности термостата		+	+	+	+
Индикация перегрева		+	+	+	+
Класс защиты		IP24	IP24	IP24	IP24
ТЕПЛООБМЕННИК					
Площадь	м ²	0,7	0,9	0,9	0,9
Объем	л	3,4	4,2	4,2	4,2
Теплопроизводительность ⁽⁴⁾	кВт	18,75	27,07	27,07	27,07
Производительность горячей воды при ΔT35°C ⁽⁴⁾	л/ч	470	679	679	679
Макс. рабочее давление	МПа (бар)	0,6 (6)	0,6 (6)	0,6 (6)	0,6 (6)
Макс. температура теплоносителя	°C	85	85	85	85
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Количество ТЭНов x мощность ТЭНа	Вт	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000
Мощность	Вт	2000	2000	2000	2000
Напряжение, 230 В ~		+	+	+	+
Номинальный ток	А	8,7	8,7	8,7	8,7
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Теплопотери ⁽³⁾	кВтч/24 ч	1,2	1,33	1,64	2,1
Время нагрева от 10° до 65°C с ТЭНом		2 ч 37 мин.	3 ч 16 мин.	4 ч 54 мин.	6 ч 32 мин.
Время нагрева от 10° до 45°C с теплообменником ⁽⁴⁾		11 мин.	09 мин.	14 мин.	18 мин.
ГАБАРИТЫ УПАКОВКИ					
Размеры в упаковке	мм	600x600x905	600x600x1050	600x600x1420	600x600x1540

⁽¹⁾ Регламент ЕС 812/2013; Требования к бытовым электроприборам EN 50440, ⁽²⁾ Требования к бытовым электроприборам EN 50440, ⁽³⁾ Измерялось при температуре окружающей среды 20°C и температуре воды в водонагревателе 65°C (стандарт SIST EN 60379:2005), ⁽⁴⁾ Информация об энергоэффективности и расходе электроэнергии действительна при включенной «умной» панели управления и вертикальном монтаже.

МОДЕЛЬ	GBK 80 OR RN/LN	GBK 100 OR RN/LN	GBK 150 OR RN/LN	GBK 200 OR RN/LN
A [мм]	810	955	1325	1517
B [мм]	615	765	1115	1100
C [мм]	210	205	225	430
D [мм]	-	-	-	800
E [мм]	100	100	100	100
F [мм]	100	100	100	100
G [мм]	350	350	350	350

