

GEISER INOX "S"

Водонагреватели системы **БАК-В-БАКЕ** производят горячую воду посредством теплового обмена между внешним баком (первичный контур) и внутренним баком (бак ГВС), внешним источником энергии может служить котел, солнечные панели, тепловой насос и тд.

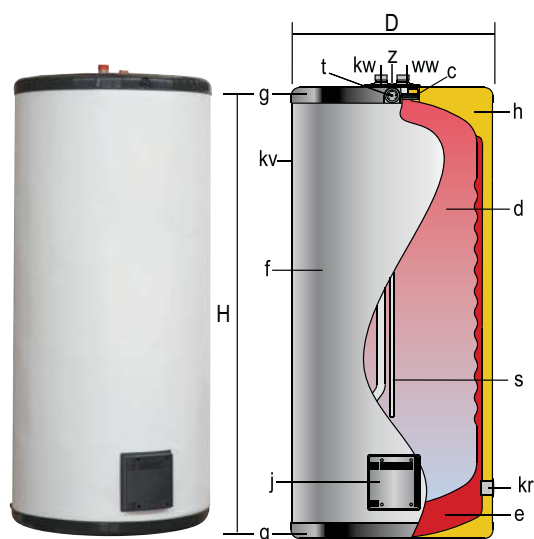
Обшивка: обшивка белого цвета RAL 9016 и крышки серого цвета RAL 7021.

Установка - ВЕРТИКАЛЬНАЯ и ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ.

Настенная установка для моделей GX - 90/130/190.

ОБРУДОВАНИЕ:

Термометр для горячей воды на верхней крышке. Комплект креплений для настенной установки до модели GX4 S190 включительно.



- c- инспекционное отверстие
- d- бак ГВС
- e- отопительный контур
- f- обшивка
- g- крышка
- h- теплоизоляция
- j- боковое отверстие
- s- патрубок для датчиков
- t- термометр
- z- рециркуляция

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		GX4 S90	GX4 S130	GX4 S190	GX4 S260	GX4S 400	GX4 S600
Общий объем	л	82	130	191	256	365	608
Объем бака ГВС	л	60	100	150	200	300	500
Объем отопительного контура	л	22	30	41	56	65	108
D: наружный диаметр	мм	480	480	620	620	620	770
H: высота	мм	750	1155	985	1240	1725	1730
kw: вход холодной воды / дренаж	" GAS/M	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	1 1/4
ww: выход горячей воды	" GAS/M	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	1 1/4
z: рециркуляция	" GAS/M	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	1 1/4
kv: вход в первичный контур	" GAS/F	1	1	1	1	1	1 1/2
kr: выход первичного контура	" GAS/F	1	1	1	1	1	1 1/2
Поверхность теплообмена	м²	0,8	1,2	1,2	1,6	2,4	3
Масса пустого (прибл.)	кг	34	50	63	76	105	149

GEISER INOX "TS"

Водонагреватели системы БАК-В-БАКЕ производят горячую воду посредством теплового обмена между внешним баком (первичный контур) и внутренним баком (бак ГВС), внешним источником энергии может служить котел, солнечные панели, тепловой насос и тд.

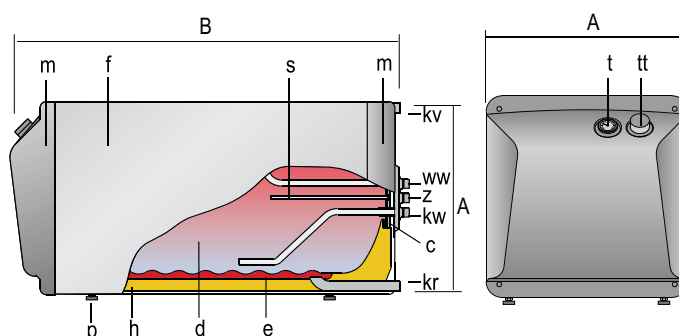
Эта модель предназначена только для ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ УСТАНОВКИ.

Обшивка: обшивка белого цвета RAL 9016 и крышки черного цвета.

Выдерживает вес котла до 700 кг.

ОБРУДОВАНИЕ:

Термометр и регулировочный термостат на передней стороне крышки.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		GX6 TS180	GX6TS240
Общий объем	л	175	233
Объем бака ГВС	л	150	200
Объем отопительного бака	л	25	33
A: высота / ширина	мм	630	630
B: длина	мм	1.000	1.225
kw: вход холодной воды / дренаж	" GAS/M	3/4	3/4
ww: выход горячей воды	" GAS/M	3/4	3/4
z: рециркуляция	" GAS/M	3/4	3/4
kv: вход в первичный контур	" GAS/F	1	1
kr: выход первичного контура	" GAS/F	1	1
Поверхность теплообмена	м²	1,2	1,6
Масса пустого (прибл.)	Кг	66	85

с- инспекционное отверстие
d- бак ГВС
e- отопительный контур
f- обшивка
h- теплоизоляция
m- крышки
p- регулировочные ножки
s- патрубок для датчиков
t- термометр
tt- термостат



GEISER INOX - НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

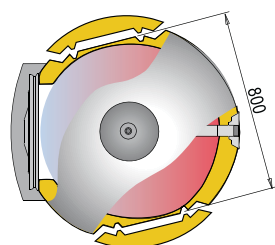
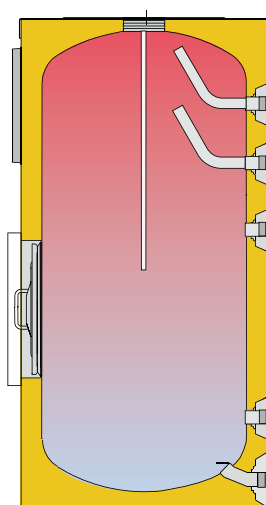
НАКОПИТЕЛИ - экономия энергии!

Модели данной серии способны максимально эффективно аккумулировать энергию, имеют плотную жесткую теплоизоляцию из пенополиуретана, сохраняют температуру горячей воды на протяжении длительного времени без использования дополнительных источников энергии, а длительный срок эксплуатации гарантирует экономичность и быструю окупаемость.

НАКОПИТЕЛИ: Конструкция данной модели обеспечивает максимальное использование накопительной емкости, а это - реальная экономия.

Плотная жесткая теплоизоляция из пенополиуретана сохраняет температуру горячей воды на протяжении длительного времени без использования дополнительных источников энергии. Это означает меньшее использование внешних источников, что в свою очередь ведет к снижению энергопотребления. Накопители не имеют своей собственной системы теплообмена, поэтому их можно использовать с пластинчатыми теплообменниками и/или ТЭНами.





Съемная по бокам изоляция на моделях на 800 и 1000 литров позволяет проносить сквозь проемы шириной 800 мм.

ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ: Бак из НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ крайне устойчив к коррозии, которую могут вызывать галогены, например, хлор, содержащийся в питьевой воде. Нержавеющая сталь используется для производства всех моделей серии "GEISER INOX".

ПРОСТОТА В ЭКСПЛУАТАЦИИ: Фланцевые отверстия сбоку бойлера и в верхней его части позволяют получить быстрый и легкий доступ внутрь бака для инспектирования и очистки. Модели RB имеют боковое отверстие DN400.

ЛЕГКОСТЬ В УСТАНОВКЕ: Габариты накопителей позволяют их устанавливать в закрытых помещениях (даже модели объемом более 800 литров). Система съемной с боков изоляции позволяет проходить через проемы шириной 800 мм.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ НАГРЕВ: Возможность установки электрических нагревательных элементов: ТЭНов с низким напряжением, керамических нагревательных элементов (см. главу ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ НАГРЕВ, страница: 32).

МАКСИМАЛЬНОЕ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ: Расчетная толщина теплоизоляции из пенополиуретана минимизирует потерю тепла при накоплении горячей воды (см. раздел ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ, страница: 35).

Теплопотери накопителей **Lapesa** минимальны. Эта особенность делает данную продукцию одной из самых энергосберегающих на рынке.



ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДЛЯ ВСЕХ МОДЕЛЕЙ НАКОПИТЕЛЕЙ СЕРИИ "GEISER INOX":

- Бак из нержавеющей стали AISI 316 L
- Объем: 200, 300, 500, 800, 1000 литров
- Максимальное рабочее давление 8 бар (опция: 10 бар)
- Максимальная рабочая температура 90 °C
- Теплоизоляция: жесткий пенополиуретан (не содержит хлорфторуглеродов, 0.025 Вт/м²K)
- Вертикальная напольная установка