

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.

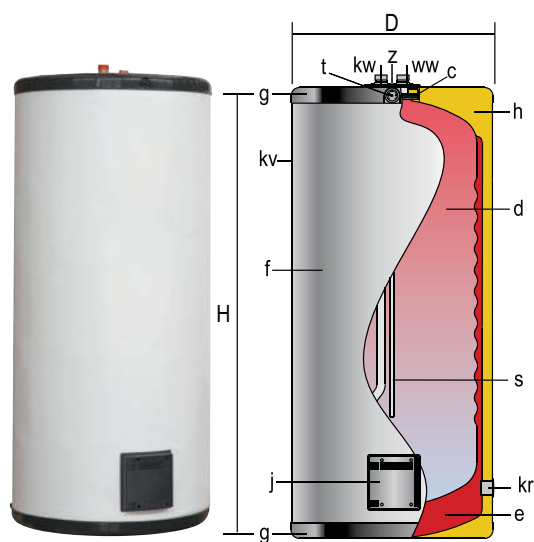
Обшивка: обшивка белого цвета RAL 9016 и крышки серого цвета RAL 7021.

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.

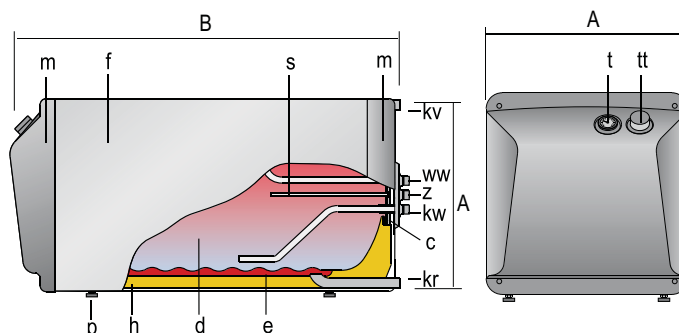
Эта модель предназначена только для ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ УСТАНОВКИ.

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 "D"

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.

Имеют боковое отверстие, в него в качестве опции может быть установлен ТЭН для первичного контура.

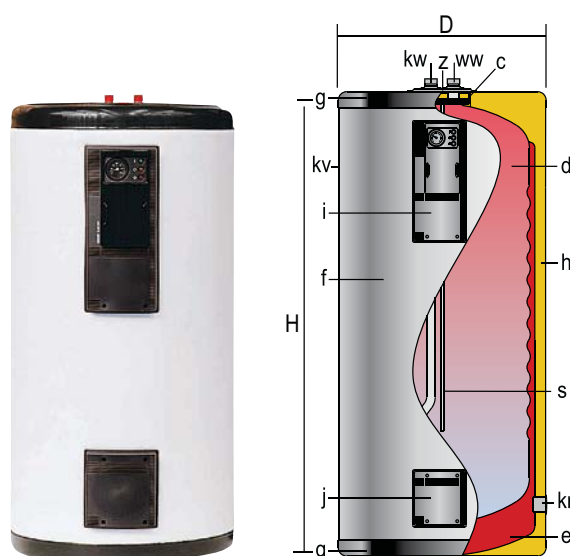
Обшивка: обшивка белого цвета RAL 9016 и крышки серого цвета RAL 7021.

ОБРУДОВАНИЕ:

Контрольная панель типа "К", установленная, подключенная, с термометром, предохранительным и регулировочным термостатом, переключателем "зима-лето" и световыми индикаторами.

ОПЦИЯ: Контрольная панель типа "КР1" с аналоговым программным переключателем для электрического нагрева.

Комплект креплений на стену до моделей GX4 D190 включительно.



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

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		GX4 D90	GX4 D130	GX4 D190	GX4 D260	GX4 D400	GX4 D600
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
Панель управления	модель	К	К	К	К	К	К
Масса пустого (прибл.)	кг	36	52	65	78	107	151

GEISER INOX "DE"

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.

Имеют боковое отверстие, в него в качестве опции может быть установлен ТЭН для первичного контура типа "R1" (страница 32 - ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ НАГРЕВ).

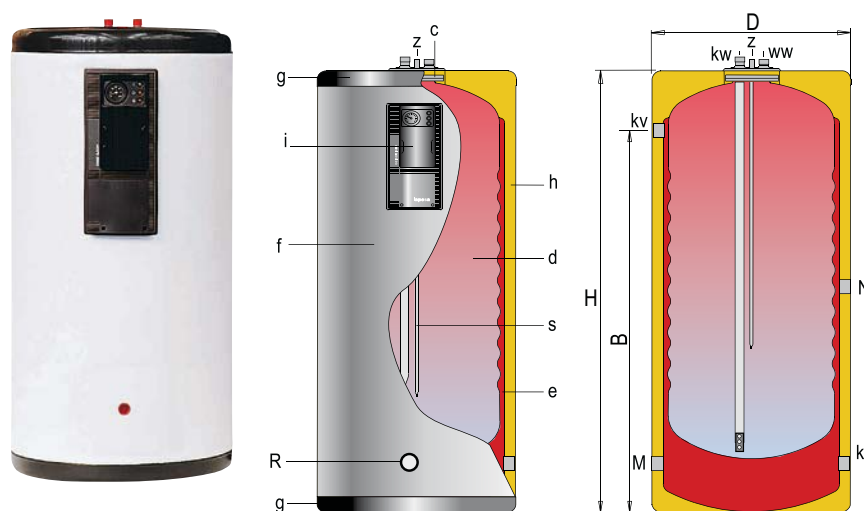
Обшивка: обшивка белого цвета RAL 9016 и крышки серого цвета RAL 7021.

ОБРУДОВАНИЕ:

Панель управления типа "К", установленная, подключенная, с термометром, предохранительным и регулировочным термостатом, переключателем "зима-лето" и световыми индикаторами.

ОПЦИИ: Панель управления типа "КР1" с аналоговым программным переключателем для электрического нагрева.

Комплект креплений на стену до моделей GX6 DE190 включительно.



с- верхнее инспекционное отверстие
d- бак ГВС
e- отопительный контур
f- обшивка
g- крышка
h- теплоизоляция
i- панель управления
s- патрубок для датчиков
z- рециркуляция

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		GX6 DE140	GX6 DE180	GX6 DE215	GX6 DE260	GX6 DE400	GX6 DE600
Общий объем	л	138	176	214	252	365	608
Объем бака ГВС	л	92	127	161	196	265	433
Объем отопительного контура	л	46	49	53	56	100	175
D: наружный диаметр	мм	560	560	560	560	620	770
H: высота	мм	1030	1280	1530	1780	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 1/2	1 1/2
kr: выход первичного контура	" GAS/F	1	1	1	1	1 1/2	1 1/2
R: соединение для электрического элемента	" GAS/F	2	2	2	2	2	2
N: боковое соединение для первичного контура	" GAS/F		1	1	1	1 1/2	1 1/2
M: боковое соединение для первичного контура	" GAS/F	1	1	1	1	1 1/2	1 1/2
Поверхность теплообмена	м²	0,9	1,2	1,6	1,9	2,2	2,8
Панель управления	модель	K	K	K	K	K	K
Масса пустого (прибл.)	кг	50	67	90	97	106	150

ВНИМАНИЕ: длина нагревательных элементов ограничена диаметром внешнего резервуара

GEISER INOX "DEC"

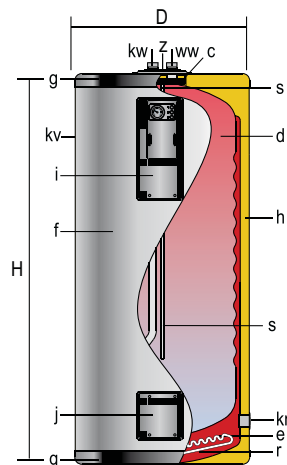
Водонагреватели системы БАК-В-БАКЕ производят горячую воду посредством теплового обмена между внешним баком (первичный контур) и внутренним баком (бак ГВС), внешним источником энергии может служить котел, солнечные панели, тепловой насос и тд. Имеют боковое отверстие с установленным на заводе ТЭНом для первичного контура. Обшивка: обшивка белого цвета RAL 9016 и крышки серого цвета RAL 7021.

ОБОРУДОВАНИЕ:

Установленный на заводе ТЭН, подключенный, панель управления типа "К" с термометром, предохранительным и регулировочным термостатом, переключателем "зима-лето" и световыми индикаторами. Набор для настенной установки до модели GX4 DEC190. ОПЦИИ: Контрольная панель типа "КР1" с аналоговым программным переключателем для электрического нагрева.



с-инспекционное отверстие
d- бак гвс
е- отопительный контур



f- обшивка
g- крышка
h- теплоизоляция
i- панель управления
j- боковое отверстие
s- патрубок для датчиков
r- ТЭН
z- рециркуляция

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		GX4 DEC90	GX4 DEC130	GX4 DEC190	GX4 DEC260	GX4 DEC400	GX4 DEC600
Общий объем	л	82	130	191	256	365	608
Объем бака ГВС	л	60	100	150	200	300	500
Объем отопительного бака	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
Панель управления	модель	К	К	К	К	К	К
ТЭН (устанавливается на заводе)	кВт	1,5	2,2	2,2	2,5	2,5	4,5
Масса пустого (прибл.)	кг	37	53	67	80	109	153

НАСТЕННАЯ УСТАНОВКА: Модели "БАК-В-БАКЕ" серии "GEISER INOX" объемом до 190 литров могут быть установлены на стену. Все необходимые крепления входят в комплект поставки (полное описание в инструкции по эксплуатации и установке).

ВЕРТИКАЛЬНАЯ УСТАНОВКА: Все модели типа "БАК-В-БАКЕ" серии "GEISER INOX" поставляются готовыми для ВЕРТИКАЛЬНОЙ установки, гидравлические соединения с внутренним баком (баком ГВС) находятся в верхнем фланце.

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ УСТАНОВКА: Все модели типа "БАК-В-БАКЕ" серии "GEISER INOX" могут быть установлены ГОРИЗОНТАЛЬНО. Для этого используется специальная пластина для гидравлических соединений с внутренним баком (баком ГВС), устанавливаемая на производстве по запросу.

Также предварительно должен быть выбран тип горизонтальной установки: "ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ УСТАНОВКА В ЛЕВОМ ПОЛОЖЕНИИ" или "ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ УСТАНОВКА В ПРАВОМ ПОЛОЖЕНИИ", от которого зависит расположение гидравлических соединений с внутренним баком (баком ГВС).

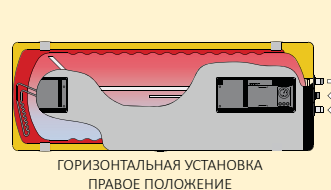
* Если решение о горизонтальной установке бака принято после приобретения стандартной модели, специальный комплект "пластина для гидравлических соединений с баком ГВС при горизонтальной установке" может поставляться отдельно для монтажа в баке на месте установки оборудования.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ НАГРЕВ ПРИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ УСТАНОВКЕ:

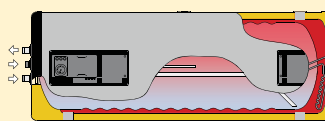
Электрические нагревательные элементы для ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ установки должны быть заказаны в зависимости от типа горизонтальной установки:

- Электрический нагревательный элемент RC..I для горизонтальной установки в левом положении.
- Электрический нагревательный элемент RC..D для горизонтальной установки в правом положении.

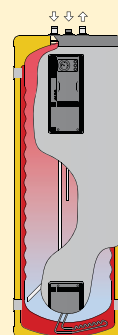
Для ВЕРТИКАЛЬНОЙ установки подходят оба типа электрических нагревательных элементов.



ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ УСТАНОВКА
ПРАВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ



ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ УСТАНОВКА ЛЕВОЕ
ПОЛОЖЕНИЕ



ВЕРТИКАЛЬНАЯ
УСТАНОВКА

ТОЛЬКО преимущества!

Модели системы "бак-в-баке"

- БАК ГВС ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
- ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
- ЭФФЕКТ САМООЧИСТКИ
- КОНСТРУКЦИЯ ПРЕПЯТСТВУЕТ ВОЗНИКНОВЕНИЮ БАКТЕРИЙ ЛЕГИОНЕЛЛ
- МАКСИМАЛЬНАЯ ЕМКОСТЬ
- НЕ ТРЕБУЮТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ



GEISER INOX "P"

Водонагреватели системы "БАК-В-БАКЕ" могут быть "МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫМИ". В этом случае один и тот же водонагреватель может работать с разными источниками энергии. Как и в предыдущих моделях, вода нагревается посредством теплового обмена между первичным (внешним) контуром и внутренним контуром ГВС. Одновременно к бойлеру может быть подключено несколько внешних источников энергии (котел, солнечные коллекторы, тепловой насос, ТЭН и тд.).

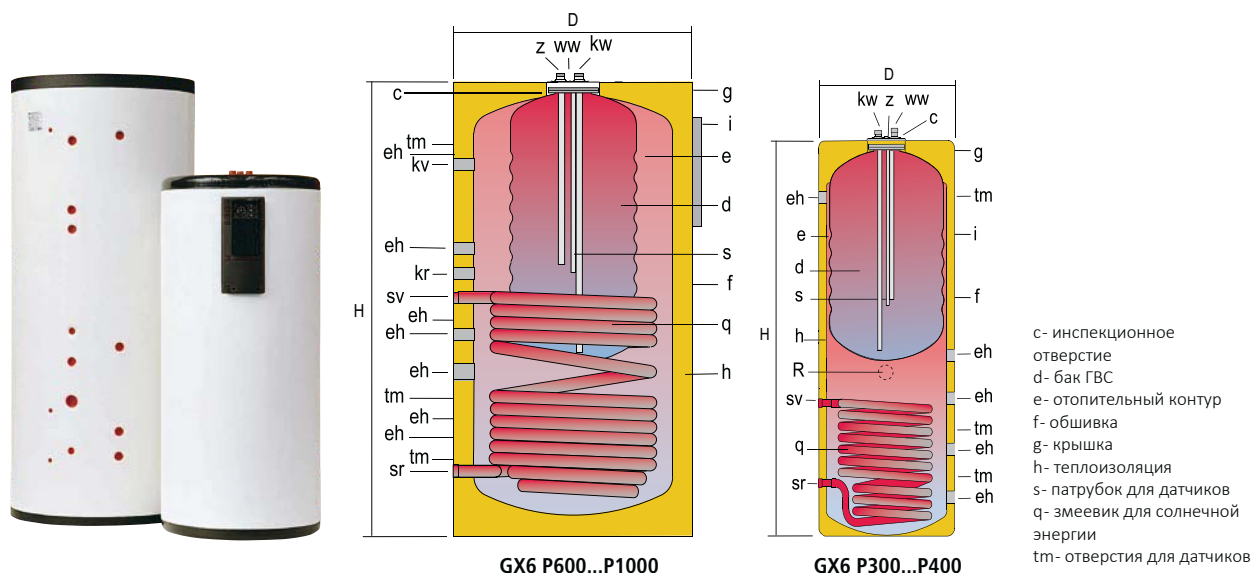
Эти водонагреватели имеют первичный контур большого объема, он выступает в качестве буферной емкости (твердотопливные котлы и/или тепловой насос), которая имеет змеевик с большой поверхностью теплообмена специально для солнечной энергии.

Водонагреватели этой модели предназначены для ВЕРТИКАЛЬНОЙ напольной установки.

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

ОБРУДОВАНИЕ:

Контрольная панель типа "S" с термометром. ОПЦИИ: Панели управления типа "К", "КР1", "BC" (см. главу УПРАВЛЕНИЕ И КОНТРОЛЬ, страница: 34).



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		GX6 P300	GX6 P400	GX6 P600	GX6 P800	GX6 P1000
Общий объем	л	244	341	605	770	970
Объем бака ГВС	л	116	147	215	200	250
Объем отопительного бака	л	128	194	390	570	720
D: наружный диаметр	мм	560	620	770	950	950
H: высота	мм	1770	1725	1730	1840	2250
kw: вход холодной воды / дренаж	" GAS/M	3/4	1	1	1	1
ww: выход горячей воды	" GAS/M	3/4	1	1	1	1
z: рециркуляция	" GAS/M	3/4	1	1	1	1
kv: вход в первичный контур	" GAS/F	-	-	1 1/4	1 1/4	1 1/4
kr: выход первичного контура	" GAS/F	-	-	1 1/4	1 1/4	1 1/4
sv: вход в змеевик	" GAS/F	1	1	1	1	1
sv: выход из змеевика	" GAS/F	1	1	1	1	1
eh: боковое соединение	" GAS/F	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
R: соединение для ТЭН	" GAS/F	2	2	2	2	2
Поверхность теплообмена	м²	1,7	1,8	2,4	2,7	2,7
Панель управления	модель	S	S	S	S	S
Масса пустого (прибл.)	кг	88	127	185	245	290

ВНИМАНИЕ: длина нагревательных элементов ограничена диаметром внешнего резервуара

GEISER INOX "PAC"

Водонагреватели серии "PAC" предназначены для работы с ВОЗОБНОВЛЯЕМОЙ ЭНЕРГИЕЙ (установки с тепловым насосом), твердотопливными котлами.

Бойлеры этой модели имеют первичный контур большого объема, который выступает в качестве буферной емкости, таким образом, объединяя две функции - буфера и производства горячей воды.

Как и в предыдущих моделях, вода нагревается посредством теплового обмена между первичным (внешним) контуром и внутренним контуром ГВС.

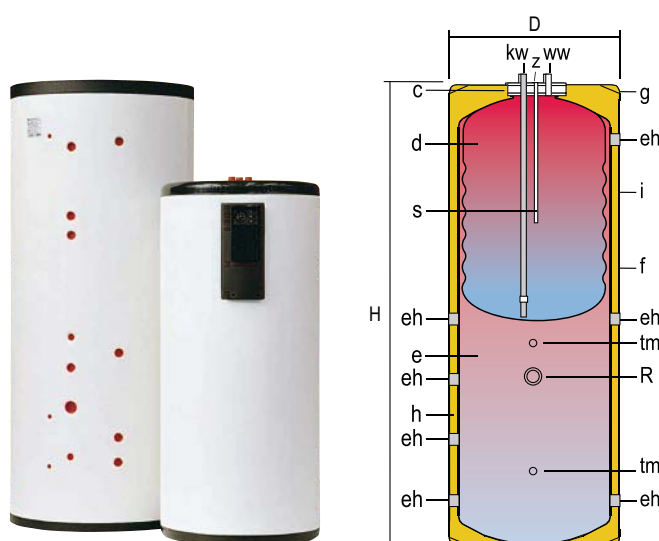
Водонагреватели данной модели предназначены для ВЕРТИКАЛЬНОЙ напольной установки.

Подготовлены для установки ТЭНа.

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

ОБРУДОВАНИЕ:

Панель управления типа "S" с термометром. Опции: панели управления типов "К", "КР1", "ВС" (см. главу УПРАВЛЕНИЕ И КОНТРОЛЬ, страница: 34).



c- инспекционное отверстие
d- бак ГВС
e- отопительный контур
f- обшивка
g- крышка
h- теплоизоляция
i- панель управления
s- патрубок для датчиков
tm- соединение для датчиков

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		GX6 PAC300	GX6 PAC400	GX6 PAC600	GX6 PAC800	GX6 PAC1000
Общий объем	л	244	341	605	770	970
Объем бака ГВС	л	116	147	277	200	250
Объем отопительного бака	л	128	194	328	570	720
D: наружный диаметр	мм	560	620	770	950	950
H: высота	мм	1770	1725	1730	1840	2250
kw: вход холодной воды / дренаж	" GAS/M	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
ww: выход горячей воды	" GAS/M	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
eh: боковое соединение	" GAS/F	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
R: соединение под ТЭН	" GAS/F	2	2	2	2	2
Панель управления	модель	S	S	S	S	S
Масса пустого (прибл.)	Kg	72	85	125	217	262

ВНИМАНИЕ: длина нагревательных элементов ограничена диаметром внешнего резервуара