

lapesa



CORAL VITRO

Водонагреватели "БАК-В-БАКЕ"
из эмалированной стали

www.lapesa.nt-rt.ru

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.lapesa.nt-rt.ru || эл. почта: pse@nt-rt.ru

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ: К данной модели водонагревателя может быть подключено одновременно несколько источников энергии. Отопительный контур большого объема выступает в качестве буферной емкости. Также в первичный контур может быть установлен ТЭН. В нем исключено образование накипи и коррозии.

БУФЕРНАЯ ЕМКОСТЬ + БАК ГВС: Буферная емкость и конструкция "бак-в-баке" для производства и накопления горячей воды в одной модели. Идеальный вариант для установок с ТЕПЛОВЫМИ НАСОСАМИ, ТВЕРДОТОПЛИВНЫМИ КОТЛАМИ И СОЛНЕЧНЫМИ КОЛЛЕКТОРАМИ, а также для установок с несколькими источниками энергии.

КОНСТРУКЦИЯ ПРЕПЯТСТВУЕТ ОБРАЗОВАНИЮ БАКТЕРИЙ ЛЕГИОНЕЛЛ: Одинаковая температура

внутри бака ГВС, в нем абсолютно нет непрогрываемых зон. Во всем отопительном контуре обеспечивается одинаковая температура, что позволяет использовать его объем полностью.

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

МАКСИМАЛЬНОЕ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ: Расчетная толщина жесткой теплоизоляции из пенополиуретана минимизирует потерю тепла при накоплении горячей воды (см. раздел ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ, страница 89).



СИСТЕМА "БАК-В-БАКЕ": В своей основе "БАК-В-БАКЕ" - это комбинация двух баков, один из которых находится внутри другого. Нагрев воды происходит посредством передачи тепла от внешнего или "первичного контура" внутреннему или "вторичному контуру" по всей поверхности бака. Вода, находящаяся во внешнем баке, нагревается от внешнего источника энергии (котел, тепловой насос, солнечные коллекторы и тд.), она передает свою термальную энергию воде, которая находится во внутреннем баке.

ОБЩИЕ ХААРКТЕРИСТИКИ ДЛЯ ВСЕХ МОДЕЛЕЙ "CORAL VITRO" БАК-В-БАКЕ:

- Бак из эмалированной стали соответствует стандарту DIN 4753 T3
- Объем: 600/150, 800/150 и 1000/200 литров
- Максимальное рабочее давление бака ГВС 8 бар (опция 10 бар)
- Максимальная рабочая температура в баке ГВС 90 °C
- Максимальное рабочее давление отопительного контура (первичного контура) 3 бара
- Максимальная рабочая температура отопительного контура (первичного контура) 110 °C
- Теплоизоляция: жесткий пенополиуретан (не содержит хлорфторуглеродов, 0.025 Вт/м²К)
- Обшивка: обшивка из ПВХ БЕЛОГО ЦВЕТА RAL 9016 с застежкой-молнией,
- крышка СЕРОГО ЦВЕТА RAL 7035
- Катодная защита: магниевые аноды и индикатор износа анода на крышке
- ВЕРТИКАЛЬНАЯ напольная установка

CORAL VITRO "P"

Этот водонагреватель системы "БАК-В-БАКЕ" называется "МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫМ", так как одновременно к нему могут быть подключены несколько различных источников энергии.

Горячая вода производится посредством теплового обмена между внешним баком (первичный контур) и внутренним баком (бак ГВС) с помощью внешних источников энергии (котел, солнечные панели, тепловой насос, ТЭН и т.д.) одновременно подключенных к бойлеру.

Отопительный контур большого объема выступает в качестве буферной емкости (для твердотопливных котлов и тепловых насосов), в нем также расположен увеличенный теплообменник, разработанный специально для работы с солнечной энергией.

Оснащены катодной защитой с магниевыми анодами.

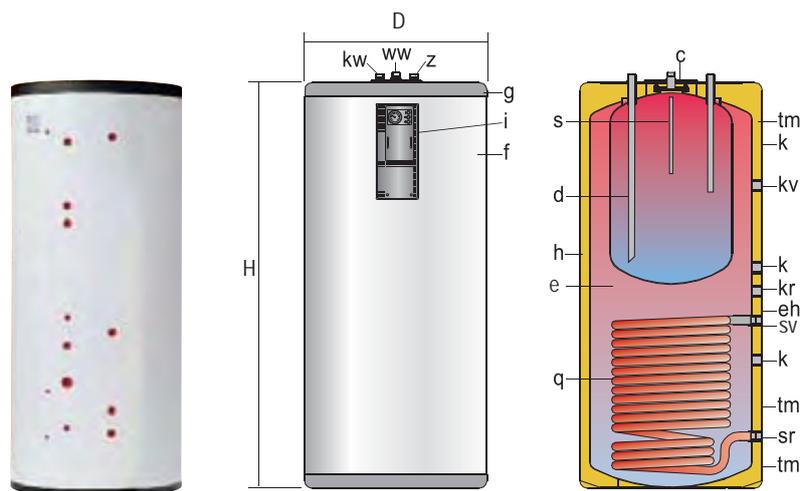
Возможна установка ТЭНа в первичном контуре.

Обшивка: Обшивка белого цвета RAL 9016 и крышки серого цвета RAL 7035.

ОБРУДОВАНИЕ:

Панель управления типа "TS" с термометром.

ОПЦИИ: Панели управления типов "TD", "TPA", "BC", "E" (см. раздел УПРАВЛЕНИЕ И КОНТРОЛЬ, страница 88).



c - Верхнее инспекционное отверстие
 d - Бак ГВС
 e - Отопительный контур
 f - Обшивка
 g - Крышка
 h - Теплоизоляция
 i - Термометр
 s - Патрубок для датчиков
 q - Теплообменник
 tm - Соединения первичного контура для датчиков

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		CV-600-P	CV-800-P	CV-1000-P
Общий объем	л	580	773	970
Объем бака ГВС	л	150	150	200
Объем отопительного бака	л	430	623	770
D: наружный диаметр	мм	770	950	950
H: высота	мм	1730	1840	2250
kw: вход холодной воды	" GAS/M	1	1	1
ww: выход горячей воды	" GAS/M	1	1	1
z: рециркуляция	" GAS/M	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 теплообменник	" GAS/F	1	1	1
sv: выход из теплообменника	" GAS/F	1	1	1
eh: боковое соединение	" GAS/F	2	2	2
k: боковое соединение	" GAS/F	1 1/4	1 1/4	1 1/4
tm: патрубок для датчиков	" GAS/F	1/2	1/2	1/2
Площадь теплообменника	м ²	2,4	2,7	2,7
Панель управления	модель	TS	TS	TS
Вес пустого (прибл.)	Кг	170	260	290

CORAL VITRO "C"

Водонагреватели системы "БАК-В-БАКЕ" предназначены для работы с тепловыми насосами, твердотопливными котлами и солнечными коллекторами с пластинчатым теплообменником.

Первичный контур большого объема выступает в качестве буферной емкости и отопительного контура.

Горячая вода производится посредством теплового обмена между внешним баком (первичный контур) и внутренним баком (бак ГВС).

Оснащены катодной защитой с магниевыми анодами.

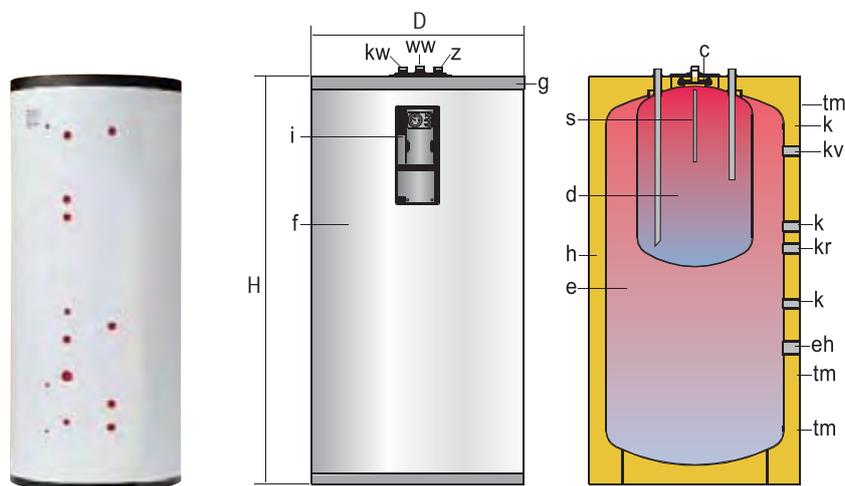
Возможна установка ТЭНа в первичном контуре.

Обшивка: Обшивка белого цвета RAL 9016 и крышки серого цвета RAL 7035.

ОБРУДОВАНИЕ:

Панель управления типа "ТС" с термометром.

ОПЦИИ: Панели управления типов "TD", "TPA", "BC", "E" (см. раздел УПРАВЛЕНИЕ И КОНТРОЛЬ, страница 88).



с- Верхнее инспекционное отверстие
d- Бак ГВС
e- Первичный контур
f- Обшивка
g- Крышка
h- Теплоизоляция
i- Термометр
s- Патрубок для датчиков
tm- Соединение первичного контура для датчиков

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		CV-600-C	CV-800-C	CV-1000-C
Общий объем	л	580	773	970
Объем бака ГВС	л	150	150	200
Объем отопительного бака	л	430	623	770
D: наружный диаметр	мм	770	950	950
H: высота	мм	1730	1840	2250
kw: вход холодной воды / дренаж	" GAS/M	1		
ww: выход горячей воды	" GAS/M	1		
z: рециркуляция	" GAS/M	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
eh: боковое соединение	" GAS/F	2		
k: боковое соединение	" GAS/F	1 1/4	1 1/4	1 1/4
tm: патрубок для датчиков	" GAS/F	1/2	1/2	1/2
Панель управления	модель	TS	TS	TS
Вес пустого (прибл.)	кг	150	193	229



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93