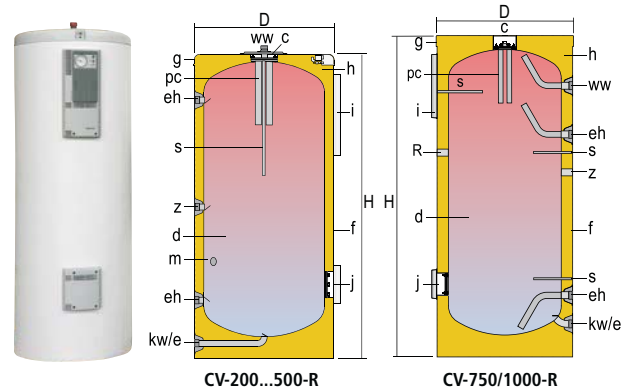


### CORAL VITRO "R"

Баки для НАКОПЛЕНИЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ. Для нагрева воды используется внешняя система теплообмена (пластинчатый теплообменник или другие источники тепла). Возможна установка трубчатых или керамических электронагревателей. Баки объемом 800 и 1000 литров имеют особую систему изоляции, которая позволяет пронести их сквозь проемы шириной от 800 метров. Оснащены катодной защитой с магниевыми анодами. Обшивка: обшивка белого цвета RAL 9016 и крышка серого цвета RAL 7035.

**ОБОРУДОВАНИЕ:** Панель управления типа "Т" с термометром.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		CV-200-R	CV-300-R	CV-500-R	CV-800-R	CV-1000-R
Объем бака ГВС	л	200	300	500	800	1000
D: наружный диаметр	мм	620	620	770	950	950
H: высота	мм	1205	1685	1690	1840	2250
kw/e: вход холодной воды/дренаж	" GAS/M	1	1	1	1 1/4	1 1/4
ww: выход горячей воды	" GAS/M	1	1	1	1 1/2	1 1/2
z: рециркуляция	" GAS	1 1/4 M	1 1/4 M	1 1/4 M	1 1/2 F	1 1/2 F
m: патрубок для датчиков	" GAS/M	3/4	3/4	3/4	-	-
eh: соединение для теплообменника	" GAS/M	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/2	1 1/2
R: боковое соединение	" GAS	-	-	-	1 1/2 F	1 1/2 F
Масса пустого (прибл.)	кг	70	90	130	170	200

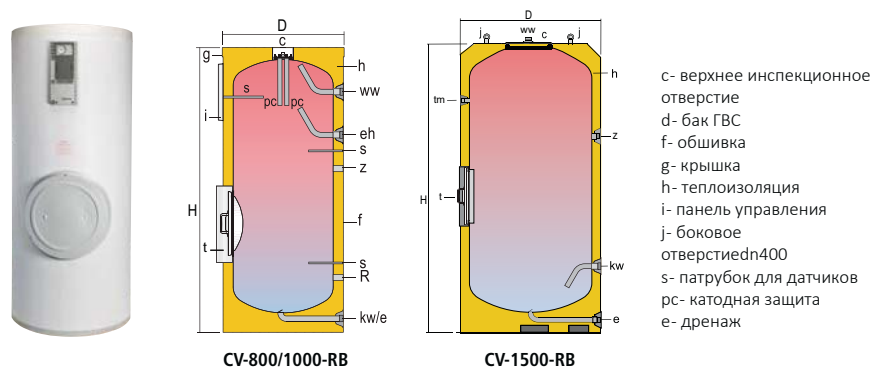
с- верхнее инспекционное отверстие  
d- бак ГВС  
f- обшивка  
g- крышка  
h- теплоизоляция  
i- панель управления  
j- инспекционное отверстие  
s- патрубок для датчиков  
pc- катодная защита  
e- дренаж

### CORAL VITRO "RB"

Баки для НАКОПЛЕНИЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ. Для нагрева воды используется внешняя система теплообмена (пластинчатый теплообменник или другие источники тепла). Модели "RB" имеют боковое отверстие DN 400. Возможна установка трубчатых или керамических электронагревателей. Баки объемом 800 и 1000 литров имеют особую систему изоляции, которая позволяет пронести их сквозь проемы шириной от 800 мм. Оснащены катодной защитой с магниевыми анодами. Обшивка: обшивка белого цвета RAL 9016 и крышка серого цвета RAL 7035 (у моделей на 1500 литров крышка черного цвета).

**ОБОРУДОВАНИЕ:**

Панель управления типа "Т" с термометром (кроме модели CV-1500-RB).



с- верхнее инспекционное отверстие  
d- бак ГВС  
f- обшивка  
g- крышка  
h- теплоизоляция  
i- панель управления  
j- боковое отверстие dn400  
s- патрубок для датчиков  
pc- катодная защита  
e- дренаж

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		CV-800-RB	CV-1000-RB	CV-1500-RB
Объем бака ГВС	л	800	1000	1500
D: наружный диаметр	мм	950	950	1160
H: высота	мм	1840	2250	2320
kw/e: вход холодной воды/дренаж	" GAS/M	1 1/4	1 1/4	1 1/2
ww: выход горячей воды	" GAS/M	1 1/2	1 1/2	1 1/2
z: рециркуляция	" GAS	1 1/2 F	1 1/2 F	1 1/2 M
m: патрубок для датчиков	" GAS/M	-	-	3/4
eh: соединение для теплообменника	" GAS/M	1 1/2	1 1/2	2
R: боковое соединение	" GAS/F	1 1/2	1 1/2	-
Боковое отверстие	DN мм	DN400	DN400	DN400
Масса пустого (прибл.)	кг	170	230	373

# CORAL VITRO

Сервис, комфорт и экономия. Лучшее соотношение "цена-качество".



**lapesa**  
ТЕХНОЛОГИИ



## CORAL VITRO - ЭМАЛИРОВАННАЯ СТАЛЬ

### Модели с ТЕПЛООБМЕННИКОМ - производительность и эффективность!

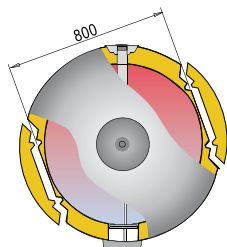
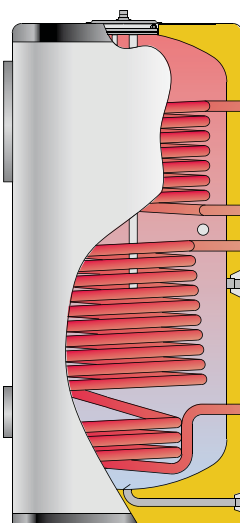
Водонагреватели с внутренним теплообменником, обеспечивающим высокую производительность в пиковые моменты. Плотная жесткая теплоизоляция из пенополиуретана сохраняет температуру горячей воды на протяжении долгого времени без использования дополнительных источников энергии, а длительный срок эксплуатации гарантирует экономию и быструю окупаемость.



**ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ С ТЕПЛООБМЕННИКОМ:** Это модели с внутренним теплообменником, обеспечивающим высокую производительность в пиковые моменты. В этом серийном ряду есть модели с одним и двумя теплообменниками для работы с одним или двумя источниками энергии. В качестве опции можно использовать дополнительный электрический нагрев (ТЭНы).

Плотная жесткая теплоизоляция из пенополиуретана сохраняет температуру горячей воды на протяжении длительного времени без использования дополнительных источников энергии. Это сокращает использование внешних источников энергии, что, в свою очередь, ведет к снижению энергопотребления.

**ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ:** ЭМАЛИРОВАННЫЕ бойлеры полностью соответствуют стандарту **DIN 4753 T3**: Водонепроницаемая эмаль надежно защищает поверхность бака от контакта с водой.



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

**КОНСТРУКЦИЯ ПРЕПЯТСТВУЕТ ВОЗНИКНОВЕНИЮ БАКТЕРИЙ ЛЕГИОНЕЛЛ:**

Форма змеевика идеальна для нагрева даже самых нижних участков бака, она предотвращает появление холодных зон, а, следовательно, и возникновение бактерий Легионелл.

**ПРОСТОТА В ЭКСПЛУАТАЦИИ:** Два отверстия: сбоку бойлера и в верхней его части, позволяют получить быстрый и легкий доступ внутрь бака для инспектирования и очистки.

Модели M1B/M2B имеют отверстие DN400 сбоку бойлера.

**ЛЕГКОСТЬ В УСТАНОВКЕ:** Габариты накопителей позволяют устанавливать их в закрытых помещениях (даже модели объемом 800 и 1000 литров). Система съемной с боков изоляции позволяет проносить сквозь проемы шириной 800 мм.

**ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ НАГРЕВ:** Возможность установки электрических нагревательных элементов из сплава Incoloy 800, ТЭНов с низким напряжением, керамических нагревательных элементов (см. раздел ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ НАГРЕВ, страница 80).

**МАКСИМАЛЬНОЕ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ:** Расчетная толщина жесткой теплоизоляции из пенополиуретана минимизирует потерю тепла при накоплении горячей воды (см. раздел ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ, страница 83).

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



**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДЛЯ ВСЕХ МОДЕЛЕЙ "CORAL VITRO":**

- Бак из эмалированной стали соответствует стандарту DIN 4753 T3
- Объем: 200, 300, 500, 800, 1000 и 1500 литров
- Максимальное рабочее давление бака ГВС 8 бар (опция: 10 бар)
- Максимальное рабочее давление в теплообменнике 25 бар
- Максимальная рабочая температура бака ГВС 90 °C
- Максимальная рабочая температура в теплообменнике 200 °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
- ВЕРТИКАЛЬНАЯ напольная установка