

# Инерционные баки (накопители)

Широкий спектр инерционных накопителей позволяет найти оптимальное решение для каждого типа реализуемой системы. Линейка:



**V**

**Углеродистая сталь  
Горячее цинкование**

Предназначены для систем, требующих антикоррозийной защиты, а также для систем с отдельным и двойным кольцом. Данные накопители без теплоизоляции изготовлены так, чтобы быть изолированными на теплоцентралях.

**VK**

**Углеродистая сталь  
Горячее цинкование  
Антиконденсатная изоляция**

Предназначены для систем, требующих антикоррозийной защиты, а также для систем с отдельным и двойным кольцом.

**VKG**

**Углеродистая сталь  
Наружная антикоррозийная покраска  
Антиконденсатная изоляция**

Накопители реализованы для систем, не требующих антикоррозийной защиты. Подходят для систем с одиночным или двойным кольцом.

**VKT**

**Углеродистая сталь  
Внутренняя эмалировка  
Антиконденсатная изоляция**

Предназначены для систем, требующих особой антикоррозийной защиты, совместимы с большинством антифризных жидкостей. Подходят для систем с одиночным или двойным кольцом.

**VKX**

**Нержавеющая сталь  
Антиконденсатная изоляция**

Предназначены для установок, требующих применения нержавеющей стали для изготовления всего, что контактирует с жидкостью. Подходят для систем с одиночным или двойным кольцом.



**VKS**

**Углеродистая сталь  
Наружная антикоррозийная покраска  
Антиконденсатная изоляция**

С внутренними перегородками, которые предотвращают возникновение избирательных потоков, предназначены для систем с двойным кольцом; работают даже при высоких скоростях потока и подходят для применения в многоконтурных системах.



**VKR**

**Углеродистая сталь  
Наружная антикоррозийная покраска  
Антиконденсатная изоляция**

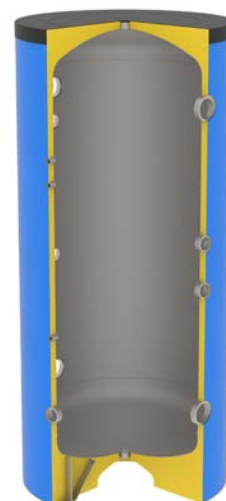
С внутренними отходящими трубами, способствующими потоку охлажденной воды от первичного контура ко вторичному на этапе запуска. Предназначены для систем с двойным кольцом со средней/высокой пропускной способностью. На заказ возможно изготовление серии в оцинкованном варианте.



**VKD**

**Углеродистая сталь  
Наружная антикоррозийная покраска  
Антиконденсатная изоляция**

Предназначены для систем с двойным оснащением кольцом, с отходящими трубами, диффузорами для обеспечения более однородной температуры в баке.



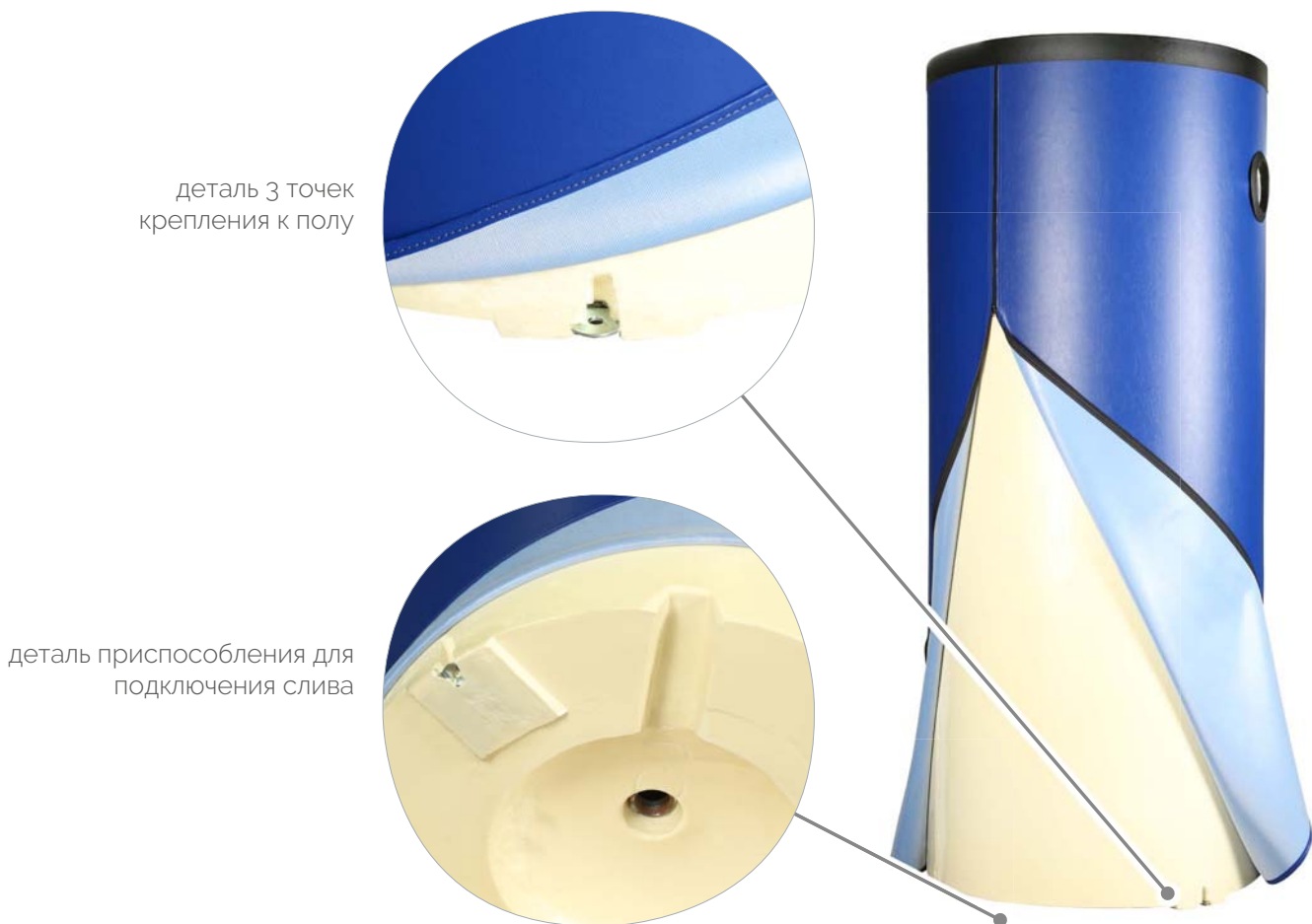
**VKG-NC**

**Углеродистая сталь  
Наружная антикоррозийная покраска  
Антиконденсатная изоляция**

Предназначены для удержания горячей и холодной воды в системах отопления и охлаждения, питаемых тепловыми насосами. Подходят для систем с одиночным или двойным кольцом.

# Инерционные баки (накопители): Теплоизоляция

Резервуары с термоизоляцией могут быть защищены снаружи с применением двух различных типов изоляционного материала, выполняющего противоконденсатную функцию.



## Жесткий пенопласт

Данная теплоизоляция выполнена с использованием жесткого пенополиуретана, который полностью окружает резервуар. Это позволяет предотвратить образование теплового моста с наружной стороной и гарантирует отличную производительность. В наличии теплоизоляция для вертикального накопителя, не поставляется отдельно и не снимается. Внешняя отделка из цветного ПВХ. Теплоизоляция отличается особой конструкцией, благодаря которой можно направлять воздух наружу и закрепить бак на полу.

## Теплоизоляционная пена резина с закрытыми порами

Накопители емкостью более 1000 л и специальные модели, горизонтальные и из нержавеющей стали, покрыты листом пены резины с закрытыми порами, приклеенным к поверхности резервуара таким образом, чтобы исключить образование конденсата. Данное теплоизоляционное покрытие прикреплено и не снимается. Внешняя отделка из цветного ПВХ.

## Технические характеристики

| Тип             | Плотность            | Теплопроводность при 15°C | Сопротивление диффузии водяного пара |
|-----------------|----------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| Резина 20 мм    | 30 кг/м <sup>3</sup> | = 0,0333 Вт/м °C          | μ = 2190                             |
| Пенопласт 30 мм | 40 кг/м <sup>3</sup> | = 0,023 Вт/м °C           | μ = 2210                             |

# Инерционные баки (накопители)

## Серии V



Серия V включает ряд оцинкованных емкостей для охлажденной воды, не оснащенных теплоизоляцией, как правило использующихся для увеличения тепловой инерции системы кондиционирования воздуха. В наличии версии различных объемов, от 100 о 5000 л.

### Характеристики

- ✓ **Материал:** углеродистая сталь
- ✓ **Обработка:** Горячее цинкование изнутри и снаружи
- ✓ **Без теплоизоляции**

### Эксплуатационные ограничения

| мин. температура | макс.<br>температура | макс. давление |
|------------------|----------------------|----------------|
| -10 °C(°)        | 50 °C(°)             | 6 бар          |

### Специальные исполнения

В наличии специальные варианты на заказ: нестандартные размеры, фланцевые соединения, нестандартные соединения, усиленная теплоизоляция и т.д.

| объем<br>л | V вертикальный<br>код | V горизонтальный<br>код | с упаковкой   |           |
|------------|-----------------------|-------------------------|---------------|-----------|
|            |                       |                         | размеры<br>см | вес<br>кг |
| 100        | 816020040             | 816020052               | 49x49x107     | 18        |
| 200        | 816020041             | 816020053               | 54x54x145,5   | 29        |
| 300        | 816020042             | 816020054               | 64x64x154,5   | 36        |
| 500        | 816020043             | 816020055               | 74x74x183,5   | 73        |
| 800        | 816020044             | 816020056               | 88x88x186     | 99        |
| 1000       | 816020045             | 816020057               | 94x94x214,6   | 120       |
| 1500       | 816020046             | 816020058               | 107x107x228   | 188       |
| 2000       | 816020047             | 816020059               | 117x117x260   | 258       |
| 2500       | 816020048             | 816020060               | 132x132x239,5 | 276       |
| 3000       | 816020049             | 816020061               | 132x132x289,5 | 324       |
| 4000       | 816020050             | 816020062               | 147x147x296,5 | 488       |
| 5000       | 816020051             | 816020063               | 167x167x300,5 | 578       |

# Инерционные баки (накопители)

## Серия VK

Серия VK включает ряд оцинкованных емкостей для охлажденной воды, оснащенных теплоизоляцией, как правило использующихся для увеличения тепловой инерции системы кондиционирования воздуха. Цинковое покрытие обеспечивает защиту бака от коррозии.

### Характеристики

- ✓ **Материал:** углеродистая сталь
- ✓ **Обработка:** Горячее цинкование изнутри и снаружи
- ✓ **Теплоизоляция:**
  - Жесткий пенопласт толщиной 30 мм для бака емкостью до 1000 л в вертикальной версии
  - Теплоизоляционная пенорезина с закрытыми порами толщиной 20 мм для емкостей более 1000 л, для специальных и горизонтальных вариантов
- ✓ **Внешнее покрытие:** Окрашенный ПВХ

### Эксплуатационные ограничения

| мин. температура | макс. температура | макс. давление |
|------------------|-------------------|----------------|
| -10 °C(°)        | 50 °C(°)          | 6 бар          |

### Специальные исполнения

В наличии специальные варианты на заказ: нестандартные размеры, фланцевые соединения, нестандартные соединения, усиленная теплоизоляция и т.д.



| объем<br>л | VK<br>вертикальный<br>код | VK<br>горизонтальный<br>код | с упаковкой   |           |
|------------|---------------------------|-----------------------------|---------------|-----------|
|            |                           |                             | размеры<br>см | вес<br>кг |
| 100        | 816020064                 | 816020076                   | 49x49x107     | 25        |
| 200        | 816020065                 | 816020077                   | 54x54x145.5   | 37        |
| 300        | 816020066                 | 816020078                   | 64x64x154.5   | 48        |
| 500        | 816020067                 | 816020079                   | 74x74x183.5   | 81        |
| 800        | 816020068                 | 816020080                   | 88x88x186     | 110       |
| 1000       | 816020069                 | 816020081                   | 94x94x214.6   | 135       |
| 1500       | 816020070                 | 816020082                   | 107x107x228   | 192       |
| 2000       | 816020071                 | 816020083                   | 117x117x260   | 264       |
| 2500       | 816020072                 | 816020084                   | 132x132x239.5 | 281       |
| 3000       | 816020073                 | 816020085                   | 132x132x289.5 | 331       |
| 4000       | 816020074                 | 816020086                   | 147x147x296.5 | 496       |
| 5000       | 816020075                 | 816020087                   | 167x167x300.5 | 587       |

# Инерционные баки (накопители)

## Серия VKG



Серия **VKG** включает оцинкованные емкости для охлажденной воды, оснащенные теплоизоляцией, как правило использующиеся для увеличения тепловой инерции системы кондиционирования воздуха.

### Характеристики

- ✓ **Материал:** углеродистая сталь
- ✓ **Обработка:** внешняя антикоррозийная покраска
- ✓ **Теплоизоляция:**
  - Жесткий пенопласт толщиной 30 мм для бака емкостью до 1000 л в вертикальной версии
  - Теплоизоляционная пенорезина с закрытыми порами толщиной 20 мм для емкостей более 1000 л, для специальных и горизонтальных вариантов
- ✓ **Внешнее покрытие:** Окрашенный ПВХ

### Эксплуатационные ограничения

| мин. температура | макс. температура | макс. давление |
|------------------|-------------------|----------------|
| -10 °C(°)        | 50 °C(°)          | 6 бар          |

### Специальные исполнения

В наличии специальные варианты на заказ: нестандартные размеры, фланцевые соединения, нестандартные соединения, усиленная теплоизоляция и т.д.

| объем<br>л | VKG<br>вертикальный<br>код | VKG<br>горизонтальный<br>код | с упаковкой   |           |
|------------|----------------------------|------------------------------|---------------|-----------|
|            |                            |                              | размеры<br>см | вес<br>кг |
| 100        | 816010130                  | 816010142                    | 49x49x107     | 24        |
| 200        | 816010131                  | 816010143                    | 54x54x145,5   | 36        |
| 300        | 816010132                  | 816010144                    | 64x64x154,5   | 46        |
| 500        | 816010133                  | 816010145                    | 74x74x183,5   | 78        |
| 800        | 816010134                  | 816010146                    | 88x88x186     | 105       |
| 1000       | 816010135                  | 816010147                    | 94x94x214,6   | 129       |
| 1500       | 816010136                  | 816010148                    | 107x107x228   | 182       |
| 2000       | 816010137                  | 816010149                    | 117x117x260   | 250       |
| 2500       | 816010138                  | 816010150                    | 132x132x239,5 | 267       |
| 3000       | 816010139                  | 816010151                    | 132x132x289,5 | 314       |
| 4000       | 816010140                  | 816010152                    | 147x147x296,5 | 470       |
| 5000       | 816010141                  | 816010153                    | 167x167x300,5 | 557       |
| 6000       | 816011186X                 |                              | 282x203x204   | 647       |
| 8000       | 816011187X                 |                              | 352x203x204   | 782       |
| 10000      | 816011188X                 |                              | 427x203x204   | 927       |

# Инерционные баки (накопители)

## Серия VKG-НС

Серия **VKG-НС** включает баки для систем «ГОРЯЧИЙ/ХОЛОДНЫЙ», оснащенные теплоизоляцией, как правило использующиеся для увеличения тепловой инерции системы кондиционирования воздуха.

### Характеристики

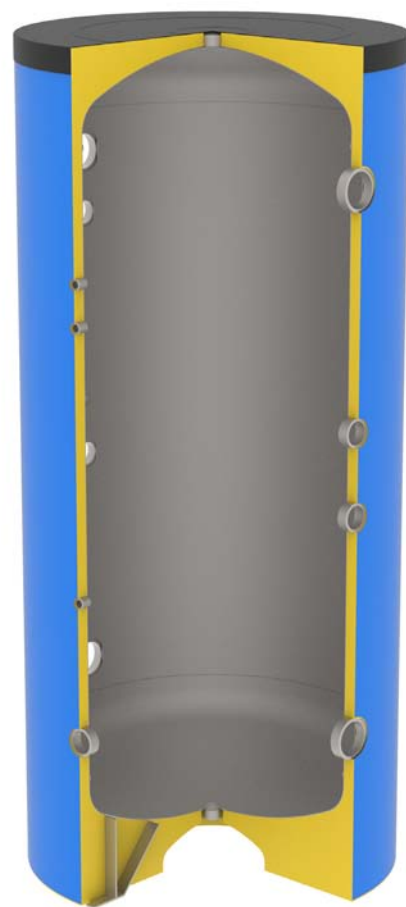
- ✓ **Материал:** углеродистая сталь
- ✓ **Обработка:** внешняя антикоррозийная покраска
- ✓ **Теплоизоляция:**
  - Жесткий пенопласт толщиной 30 мм для бака емкостью до 1000 л в вертикальной версии
  - Двухслойная теплоизоляция (резина + полиуретан) для больших емкостей, для специальных конструкций и горизонтальных исполнений:
  - Теплоизоляционная пена резина с закрытыми порами толщиной 10 мм с антиконденсатной функцией
  - 40 мм из гибкого полиуретана
- ✓ **Внешнее покрытие:** Окрашенный ПВХ

### Эксплуатационные ограничения

| мин. температура | макс. температура | макс. давление |
|------------------|-------------------|----------------|
| -10 °C(°)        | 90 °C(°)          | 5 бар          |

### Специальные исполнения

В наличии специальные варианты на заказ: нестандартные размеры, фланцевые соединения, нестандартные соединения, усиленная теплоизоляция и т.д.



| объем<br>л | VKG-НС<br>код | класс<br>энергопотребления | с упаковкой   |           |
|------------|---------------|----------------------------|---------------|-----------|
|            |               |                            | размеры<br>см | вес<br>кг |
| 100        | 817010084X    | B                          | 49x49x107     | 25        |
| 200        | 817010085X    | C                          | 54x54x146,1   | 36        |
| 300        | 817010086X    | D                          | 64x64x154,7   | 48        |
| 500        | 817010087X    | D                          | 74x74x184,1   | 80        |
| 800        | 817010088X    |                            | 88x88x186,1   | 106       |
| 1000       | 817010089X    |                            | 94x94x214,6   | 130       |
| 1500       | 817010090X    |                            | 117x117x230,5 | 218       |
| 2000       | 817010091X    |                            | 123x123x262,5 | 260       |
| 2500       | 816010138     |                            |               |           |
| 3000       | 816010139     |                            |               |           |
| 4000       | 816010140     |                            |               |           |
| 5000       | 816010141     |                            |               |           |

# Инерционные баки (накопители)

## Серия VKT



Серия **VKT** включает ряд емкостей для охлажденной воды, эмалированных изнутри и оснащенных теплоизоляцией, как правило использующихся для увеличения тепловой инерции систем кондиционирования воздуха. Внутренняя эмалировка обеспечивает антикоррозийную защиту бака.

### Характеристики

- ✓ **Материал:** углеродистая сталь
- ✓ **Обработка:** внутренний слой эмали Bluetech с термоотверждающей смолой
- ✓ **Теплоизоляция:**
  - Жесткий пенопласт толщиной 30 мм для емкости до 1000 л
  - Теплоизоляционная пенорезина с закрытыми порами толщиной 20 мм для емкостей более 1000 л, для специальных и горизонтальных вариантов

### Эксплуатационные ограничения

| мин. температура | макс. температура | макс. давление |
|------------------|-------------------|----------------|
| -10 °C(°)        | 50 °C(°)          | 6 бар          |

### Специальные исполнения

В наличии специальные варианты на заказ: нестандартные размеры, фланцевые соединения, нестандартные соединения, усиленная теплоизоляция и т.д.

| объем<br>л | VKT<br>код | с упаковкой   |           |
|------------|------------|---------------|-----------|
|            |            | размеры<br>см | вес<br>кг |
| 100        | 816080001X | 49x49x107     | 24        |
| 200        | 816080002X | 54x54x145,5   | 36        |
| 300        | 816080003X | 64x64x154,5   | 46        |
| 500        | 816080004X | 74x74x183,5   | 78        |
| 800        | 816080005X | 88x88x186     | 105       |
| 1000       | 816080006X | 94x94x214,6   | 129       |
| 1500       | 816080007X | 107x107x228   | 182       |
| 2000       | 816080008X | 117x117x260   | 250       |
| 2500       | 816080009X | 132x132x239,5 | 267       |
| 3000       | 816080010X | 132x132x289,5 | 314       |
| 4000       | 816080011X | 147x147x296,5 | 470       |
| 5000       | 816080012X | 167x167x300,5 | 557       |

# Инерционные баки (накопители)

## Серия VKX

Серия **VKX** включает баки из нержавеющей стали для охлажденной воды, как правило используемые для увеличения тепловой инерции систем кондиционирования воздуха. Нержавеющая сталь обеспечивает отличную антикоррозионную защиту бака, что делает его особенно пригодным для использования в агрессивных средах и для промышленного применения.

### Характеристики

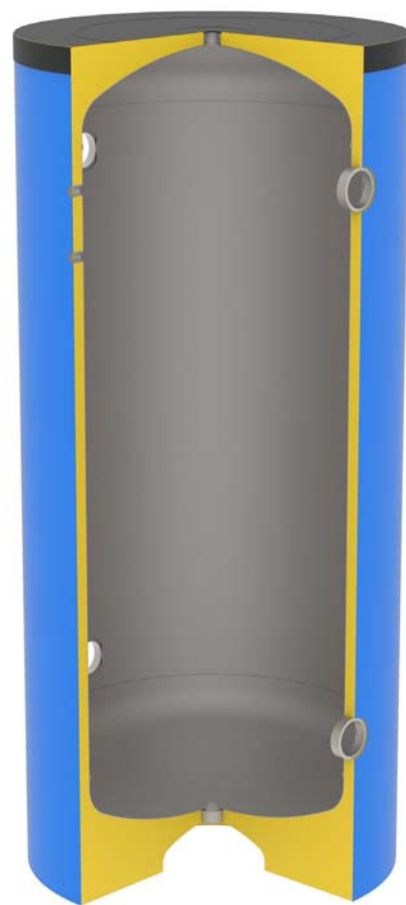
- ✓ **Материал:** нержавеющая сталь AISI 316 или AISI 316
- ✓ **Теплоизоляция:** Пенорезина с закрытыми порами толщиной 20 мм
- ✓ **Внешнее покрытие:** Окрашенный ПВХ

### Эксплуатационные ограничения

| мин. температура | макс. температура | макс. давление |
|------------------|-------------------|----------------|
| -10 °C(°)        | 50 °C(°)          | 6 бар          |

### Специальные исполнения

В наличии специальные варианты на заказ: нестандартные размеры, фланцевые соединения, нестандартные соединения, усиленная теплоизоляция и т.д.



| объем<br>л | VKX AISI 304<br>код | с упаковкой    |           | GVKX AISI 316<br>код | с упаковкой    |           |
|------------|---------------------|----------------|-----------|----------------------|----------------|-----------|
|            |                     | размеры<br>см  | вес<br>кг |                      | размеры<br>см  | вес<br>кг |
| 100        | 816040020           | 470x470x1050   | --        | 816040141X           | 470x470x1050   | --        |
| 200        | 816040021           | 520x520x1520   | --        | 816040142X           | 520x520x1520   | --        |
| 300        | 816040022           | 620x620x1545   | --        | 816040143X           | 620x620x1545   | --        |
| 500        | 816040023           | 670x670x2000   | --        | 816040144X           | 670x670x2000   | --        |
| 800        | 816040024           | 860x860x1970   | --        | 816040145X           | 860x860x1970   | --        |
| 1000       | 816040025           | 870x870x2240   | --        | 816040146X           | 870x870x2240   | --        |
| 1500       | 816040026           | 1070x1070x2250 | --        | 816040147X           | 1070x1070x2250 | --        |
| 2000       | 816040027           | 1270x1270x2330 | --        | 816040148X           | 1270x1270x2330 | --        |
| 2500       | 816040028           | 1270x1270x2580 | --        | 816040149X           | 1270x1270x2580 | --        |
| 3000       | 816040029           | 1320x1320x2850 | --        | 816040150X           | 1320x1320x2850 | --        |
| 4000       | 816040030           | 1470x1470x2930 | --        | 816040151X           | 1470x1470x2930 | --        |
| 5000       | 816040031           | 1670x1670x2960 | --        | 816040152X           | 1670x1670x2960 | --        |

# Инерционные баки (накопители)

## Серия VKS



Серия **VKS** включает емкости для охлажденной воды, как правило использующиеся для увеличения тепловой инерции однокольцевой системы кондиционирования воздуха. Снабжены разделительными перегородками, которые позволяют избежать образования избирательных потоков внутри резервуара, создавая тем самым условия для оптимального распределения температуры. Особенно пригодны для использования при средней и высокой пропускной способности, а также для специальных исполнений когда которых резервуар предусматривает возможность соединения с более чем двумя контурами.

### Характеристики

- ✓ **Материал:** углеродистая сталь
- ✓ **Обработка:** внешняя антикоррозийная покраска
- ✓ **Теплоизоляция:**
  - Жесткий пенопласт толщиной 30 мм для емкости до 1000 л
  - Теплоизоляционная пенорезина с закрытыми порами толщиной 20 мм для емкостей более 1000 л, для специальных вариантов
- ✓ **Внешнее покрытие:** Окрашенный ПВХ

### Эксплуатационные ограничения

| мин. температура | макс. температура | макс. давление |
|------------------|-------------------|----------------|
| -10 °C(°)        | 50 °C(°)          | 6 бар          |

### Специальные исполнения

В наличии специальные варианты на заказ: нестандартные размеры, фланцевые соединения, нестандартные соединения, усиленная теплоизоляция и т.д.

| объем<br>л | VKS<br>код | с упаковкой   |           |
|------------|------------|---------------|-----------|
|            |            | размеры<br>см | вес<br>кг |
| 100        | 816010166  | 49x49x107     | 29        |
| 200        | 816010167  | 54x54x145,5   | 41        |
| 300        | 816010168  | 64x64x154,5   | 55        |
| 500        | 816010169  | 74x74x183,5   | 91        |
| 800        | 816010170  | 88x88x186     | 122       |
| 1000       | 816010171  | 94x94x214,6   | 149       |
| 1500       | 816010172  | 107x107x228   | 208       |
| 2000       | 816010173  | 117x117x260   | 282       |
| 2500       | 816010174  | 132x132x239,5 | 307       |
| 3000       | 816010175  | 132x132x289,5 | 356       |
| 4000       | 816010176  | 147x147x296,5 | 519       |
| 5000       | 816010177  | 167x167x300,5 | 621       |

# Инерционные баки (накопители)

## Серия VKR

Термоизолированные баки **VKR** как правило используются для увеличения тепловой инерции двухкольцевой системы кондиционирования воздуха. Оснащены отходящими трубами, создающими приоритетный контур внутри бака.

### Характеристики

- ✓ **Материал:** углеродистая сталь
- ✓ **Обработка:** внешняя антикоррозийная покраска
- ✓ **Теплоизоляция:**
  - Жесткий пенопласт толщиной 30 мм для бака емкостью до 1000 л в вертикальной версии
  - Пенорезина с закрытыми порами толщиной 20 мм для емкостей более 1000 л, для специальных и горизонтальных вариантов
- ✓ **Внешнее покрытие:** Окрашенный ПВХ

### Эксплуатационные ограничения

| мин. температура | макс. температура | макс. давление |
|------------------|-------------------|----------------|
| -10 °C(°)        | 50 °C(°)          | 6 бар          |

### Специальные исполнения

В наличии специальные варианты на заказ: нестандартные размеры, фланцевые соединения, нестандартные соединения, усиленная теплоизоляция и т.д.



| объем<br>л | VKR<br>код | с упаковкой   |           |
|------------|------------|---------------|-----------|
|            |            | размеры<br>см | вес<br>кг |
| 100        | 816010154  | 49x49x107     | 26        |
| 200        | 816010155  | 54x54x145.5   | 37        |
| 300        | 816010156  | 64x64x154.5   | 50        |
| 500        | 816010157  | 74x74x183.5   | 85        |
| 800        | 816010158  | 88x88x186     | 113       |
| 1000       | 816010159  | 94x94x214.6   | 137       |
| 1500       | 816010160  | 107x107x228   | 193       |
| 2000       | 816010161  | 117x117x260   | 262       |
| 2500       | 816010162  | 132x132x239.5 | 283       |
| 3000       | 816010163  | 132x132x289.5 | 330       |
| 4000       | 816010164  | 147x147x296.5 | 487       |
| 5000       | 816010165  | 167x167x300.5 | 577       |

# Инерционные баки (накопители)

## Серия VKD



Баки VKD для охлажденной воды, оснащенные теплоизоляцией, как правило используются для увеличения тепловой инерции двухконтурной системы кондиционирования. Оснащены диффузорными трубами, напрямую связывающими два контура, подключенные к баку. Через круговые отверстия диффузора в баки накопления поступает или выводится энергия. Таким образом, сводится к минимуму смешивание в резервуаре.

### Характеристики

- ✓ **Материал:** углеродистая сталь
- ✓ **Обработка:** внешняя антикоррозийная покраска
- ✓ **Теплоизоляция:**
  - Жесткий пенопласт толщиной 30 мм для емкостей до 1000 л в вертикальной версии
  - Пенорезина с закрытыми порами толщиной 20 мм для емкостей более 1000 л и для специальных вариантов

### Эксплуатационные ограничения

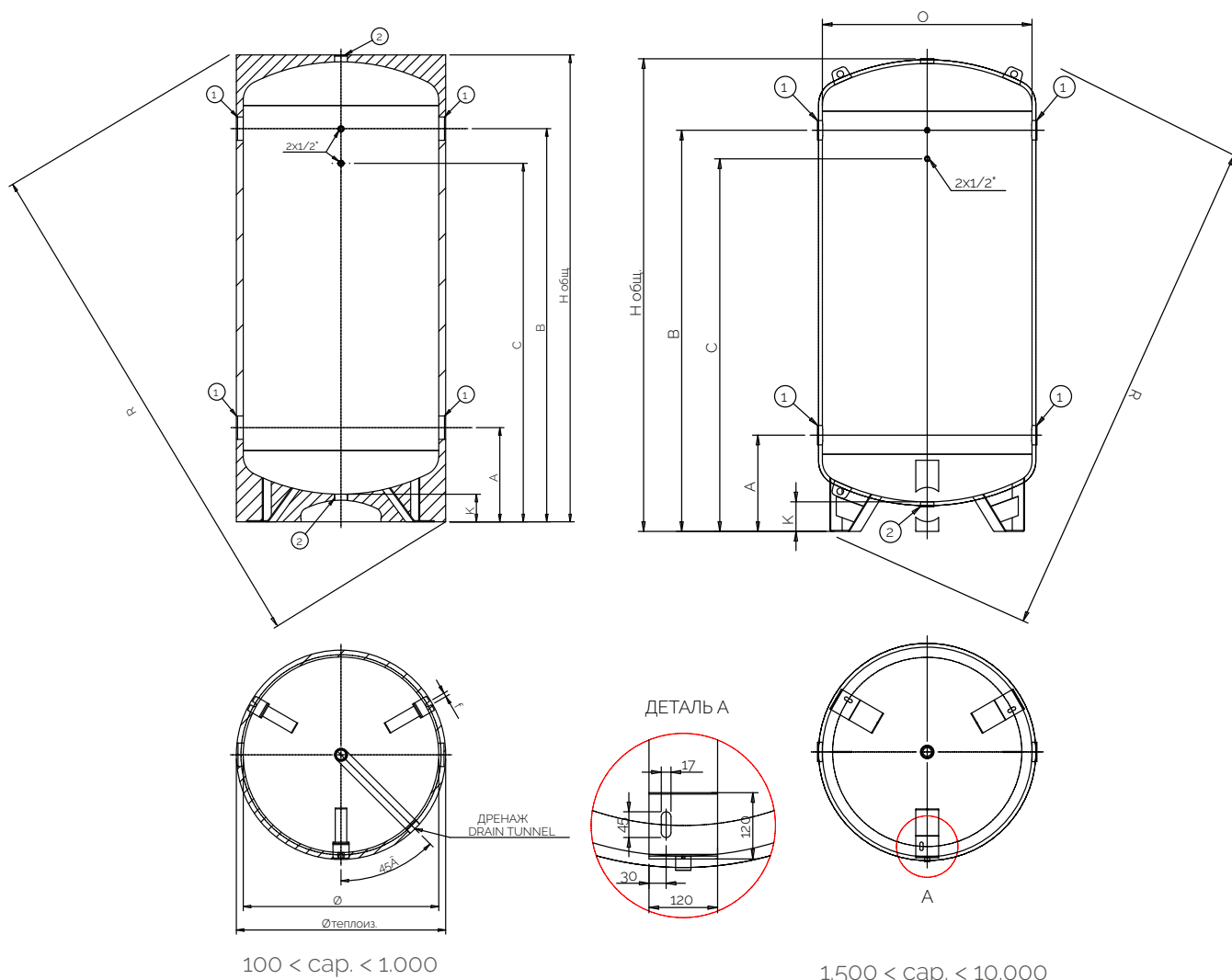
| мин. температура | макс. температура | макс. давление |
|------------------|-------------------|----------------|
| -10 °C(°)        | 50 °C(°)          | 6 бар          |

### Специальные исполнения

В наличии специальные варианты на заказ: нестандартные размеры, фланцевые соединения, нестандартные соединения, усиленная теплоизоляция и т.д.

| объем<br>л | VKD<br>код | с упаковкой   |           |
|------------|------------|---------------|-----------|
|            |            | размеры<br>см | вес<br>кг |
| 100        | 816010417  | 49x49x107     | 26        |
| 200        | 816010418  | 54x54x145,5   | 37        |
| 300        | 816010419  | 64x64x154,5   | 50        |
| 500        | 816010420  | 74x74x183,5   | 85        |
| 800        | 816010421  | 88x88x186     | 113       |
| 1000       | 816010422  | 94x94x214,6   | 138       |
| 1500       | 816010423  | 107x107x228   | 193       |
| 2000       | 816010424  | 117x117x260   | 262       |
| 2500       | 816010425  | 132x132x239,5 | 283       |
| 3000       | 816010426  | 132x132x289,5 | 330       |
| 4000       | 816010427  | 147x147x296,5 | 487       |
| 5000       | 816010428  | 167x167x300,5 | 577       |

# Инерционные баки (накопители): Размеры

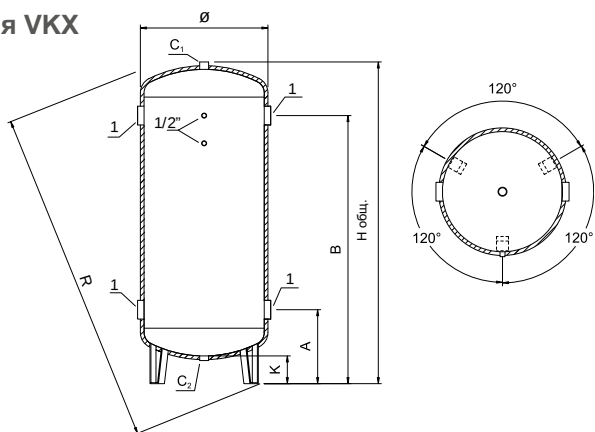


## Сери V, VK, VKG, VKT, VKS, VKR и VKD ВЕРТИКАЛЬНЫЕ

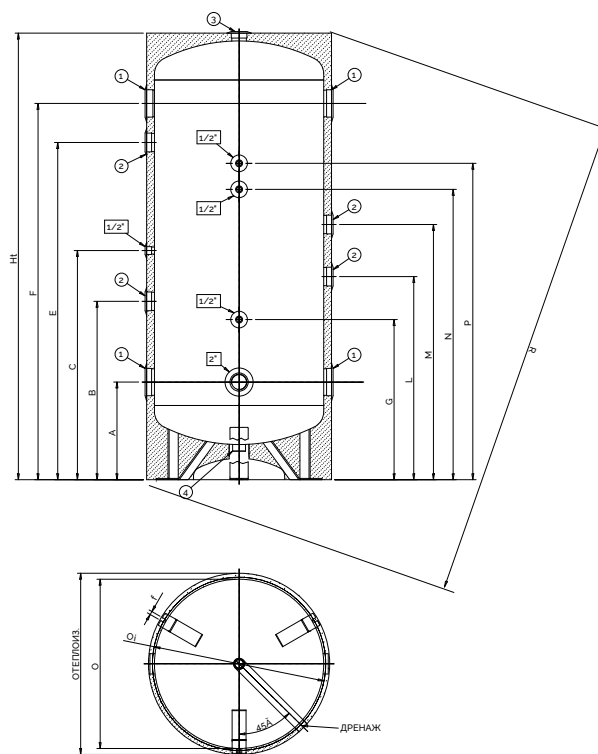
| емк.<br>л | Ø<br>мм | R<br>мм | Ø теплоиз.<br>мм | H общ.<br>мм | A<br>мм | B<br>мм | C<br>мм | K<br>мм | f<br>мм | 1<br>мм | 2<br>мм |
|-----------|---------|---------|------------------|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 100       | 400     | 1056    | 460              | 950          | 290     | 760     | 610     | 125     | 17      | 1"1/2   | 1"1/4   |
| 200       | 450     | 1430    | 510              | 1335         | 290     | 1140    | 990     | 120     | 17      | 1"1/2   | 1"1/4   |
| 300       | 550     | 1551    | 610              | 1425         | 365     | 1165    | 1015    | 130     | 17      | 2"      | 1"1/4   |
| 500       | 650     | 1857    | 710              | 1715         | 385     | 1435    | 1285    | 135     | 17      | 3"      | 1"1/4   |
| 800       | 790     | 1937    | 850              | 1740         | 395     | 1445    | 1295    | 125     | 17      | 3"      | 1"1/2   |
| 1000      | 850     | 2221    | 910              | 2026         | 410     | 1710    | 1560    | 120     | 17      | 3"      | 1"1/2   |
| 1500      | 1000    | 2398    | 1040             | 2160         | 500     | 1800    | 1650    | 165     |         | 3"      | 2"      |
| 2000      | 1100    | 2730    | 1140             | 2480         | 505     | 2105    | 1955    | 155     |         | 3"      | 2"      |
| 2500      | 1250    | 2616    | 1290             | 2275         | 565     | 1865    | 1715    | 180     |         | 4"      | 2"      |
| 3000      | 1250    | 3061    | 1290             | 2775         | 565     | 2365    | 2215    | 180     |         | 4"      | 2"      |
| 4000      | 1400    | 3189    | 1440             | 2845         | 590     | 2390    | 2240    | 160     |         | 4"      | 2"      |
| 5000      | 1600    | 3319    | 1640             | 2885         | 600     | 2400    | 2250    | 140     |         | 4"      | 2"      |
| 6000      | 1800    | 2849    | 1840             | 2175         | 615     | 2215    | 2015    | 140     |         | 4"      | 2"      |
| 8000      | 1800    | 3880    | 1840             | 3415         | 615     | 2915    | 2715    | 140     |         | 4"      | 2"      |
| 10000     | 1800    | 4554    | 1840             | 4165         | 615     | 3665    | 3465    | 140     |         | 4"      | 2"      |

# Инерционные баки (накопители): Размеры

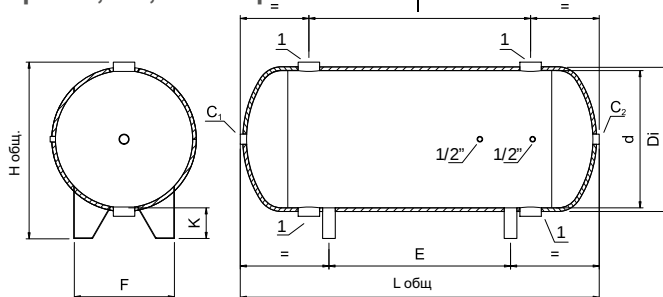
Серия VKX



Серия VKG-НС



Серии V, VK, VKG горизонтальный



Серии V, VK, VKG горизонтальный

| емк.<br>л | Ø<br>мм | Ø<br>теплоиз.<br>мм | Нобщ.<br>мм | Лобщ.<br>мм | Е<br>мм | Ф<br>мм | І<br>мм | К<br>мм | С<br>дюйм | 1<br>дюйм |
|-----------|---------|---------------------|-------------|-------------|---------|---------|---------|---------|-----------|-----------|
| 100       | 400     | 440                 | 546         | 850         | 310     | 330     | 470     | 120     | 1 1/4     | 1 1/2     |
| 200       | 450     | 490                 | 596         | 1240        | 700     | 350     | 850     | 120     | 1 1/4     | 1 1/2     |
| 300       | 550     | 590                 | 715         | 1320        | 600     | 425     | 800     | 140     | 1 1/4     | 2.        |
| 500       | 650     | 690                 | 875         | 1600        | 900     | 490     | 1050    | 190     | 1 1/4     | 3.        |
| 750       | 790     | 830                 | 1015        | 1642        | 900     | 615     | 1050    | 190     | 1 1/2     | 3.        |
| 1000      | 850     | 890                 | 1075        | 1932        | 1130    | 660     | 1300    | 190     | 1 1/2     | 3.        |
| 1500      | 1000    | 1040                | 1275        | 2010        | 950     | 775     | 1300    | 190     | 2.        | 3.        |
| 2000      | 1100    | 1140                | 1335        | 2356        | 1320    | 900     | 1600    | 200     | 2.        | 3.        |
| 2500      | 1200    | 1240                | 1460        | 2416        | 1180    | 950     | 1600    | 225     | 2.        | 4.        |
| 3000      | 1250    | 1290                | 1510        | 2626        | 1390    | 965     | 1800    | 225     | 2.        | 4.        |
| 4000      | 1400    | 1440                | 1660        | 2716        | 1380    | 1080    | 1800    | 225     | 2.        | 4.        |
| 5000      | 1600    | 1640                | 1680        | 2776        | 1380    | 1235    | 1800    | 225     | 2.        | 4.        |

Серия VKX

| емк.<br>л | Ø<br>мм | Нобщ.<br>мм | Р<br>мм | А<br>мм | В<br>мм | С2<br>дюйм | С1<br>дюйм | 1<br>дюйм |
|-----------|---------|-------------|---------|---------|---------|------------|------------|-----------|
| 100       | 440     | 930         | 1029    | 265     | 735     | 1 1/4      | 1 1/4      | 2'        |
| 200       | 490     | 1400        | 1484    | 300     | 1150    | 1 1/4      | 1 1/4      | 2'        |
| 300       | 590     | 1425        | 1543    | 320     | 1170    | 1 1/4      | 1 1/4      | 2'        |
| 500       | 690     | 1880        | 2003    | 320     | 1620    | 1 1/4      | 1 1/4      | 2 1/2'    |
| 800       | 830     | 1850        | 2028    | 445     | 1495    | 1 1/4      | 1 1/4      | 2 1/2'    |
| 1000      | 890     | 2120        | 2300    | 455     | 1755    | 1 1/4      | 1 1/4      | 3'        |
| 1500      | 1040    | 2130        | 2371    | 465     | 1765    | 1 1/4      | 1 1/4      | 3'        |
| 2000      | 1140    | 2210        | 2487    | 500     | 1800    | 1 1/4      | 1 1/4      | 3'        |
| 2500      | 1290    | 2460        | 2778    | 500     | 2050    | 1 1/4      | 1 1/4      | 3'        |
| 3000      | 1290    | 2730        | 3020    | 515     | 2315    | 1 1/4      | 1 1/4      | 4'        |
| 4000      | 1440    | 2810        | 3158    | 550     | 2350    | 1 1/4      | 1 1/4      | 4'        |
| 5000      | 1640    | 2840        | 3280    | 550     | 2350    | 1 1/4      | 1 1/4      | 4'        |

Серия VKG-НС

| емк.<br>л | Ø<br>мм | Р<br>мм | Ø<br>теплоиз.<br>мм | Н<br>общ.<br>мм | А мм | В мм | С мм | Е мм | Ф мм | Г мм | І мм | М мм | Н мм | Р мм | К мм | Øi мм | f мм  | 1 дюйм | 2 дюйма | 3 дюйма | 4 дюйма |
|-----------|---------|---------|---------------------|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|--------|---------|---------|---------|
| 100       | 400     | 1056    | 460                 | 950             | 285  | 445  | -    | 605  | 765  | 395  | -    | /    | 655  | -    | 125  | 424   | 17    | 1 1/2  | 1 1/2   | 1 1/4   | 1 1/4   |
| 200       | 450     | 1435    | 510                 | 1341            | 320  | 580  | -    | 850  | 1120 | 520  | -    | /    | 920  | -    | 125  | 474   | 17    | 1 1/2  | 1 1/2   | 1 1/4   | 1 1/4   |
| 300       | 550     | 1552    | 610                 | 1427            | 325  | 425  | 735  | 1035 | 1185 | 535  | 635  | 835  | 1010 | 1100 | 130  | 574   | 17    | 2'     | 1 1/2   | 1 1/4   | 1 1/4   |
| 500       | 650     | 1862    | 710                 | 1721            | 380  | 690  | 885  | 1300 | 1450 | 620  | 785  | 985  | 1120 | 1220 | 140  | 670   | 17    | 3'     | 2'      | 1 1/4   | 1 1/4   |
| 800       | 790     | 1937    | 850                 | 1741            | 395  | 685  | 885  | 1295 | 1445 | 610  | 820  | 1020 | 1115 | 1205 | 125  | 810   | 17    | 3'     | 2'      | 1 1/2   | 1 1/2   |
| 1000      | 850     | 2221    | 910                 | 2026            | 410  | 950  | 1090 | 1560 | 1710 | 750  | 950  | 1150 | 1400 | 1500 | 120  | 870   | 17    | 3'     | 2'      | 1 1/2   | 1 1/2   |
| 1500      | 1000    | 2450    | 1100                | 2185            | 500  | 1040 | 1180 | 1650 | 1800 | 840  | 1020 | 1220 | 1510 | 1610 | 165  | 880   | 17x45 | 3'     | 2'      | 1 1/2   | 1 1/2   |
| 2000      | 1100    | 2780    | 1200                | 2505            | 505  | 1345 | 1450 | 1955 | 2105 | 885  | 1180 | 1380 | 1815 | 1915 | 155  | 980   | 17x45 | 3'     | 2'      | 1 1/2   | 1 1/2   |