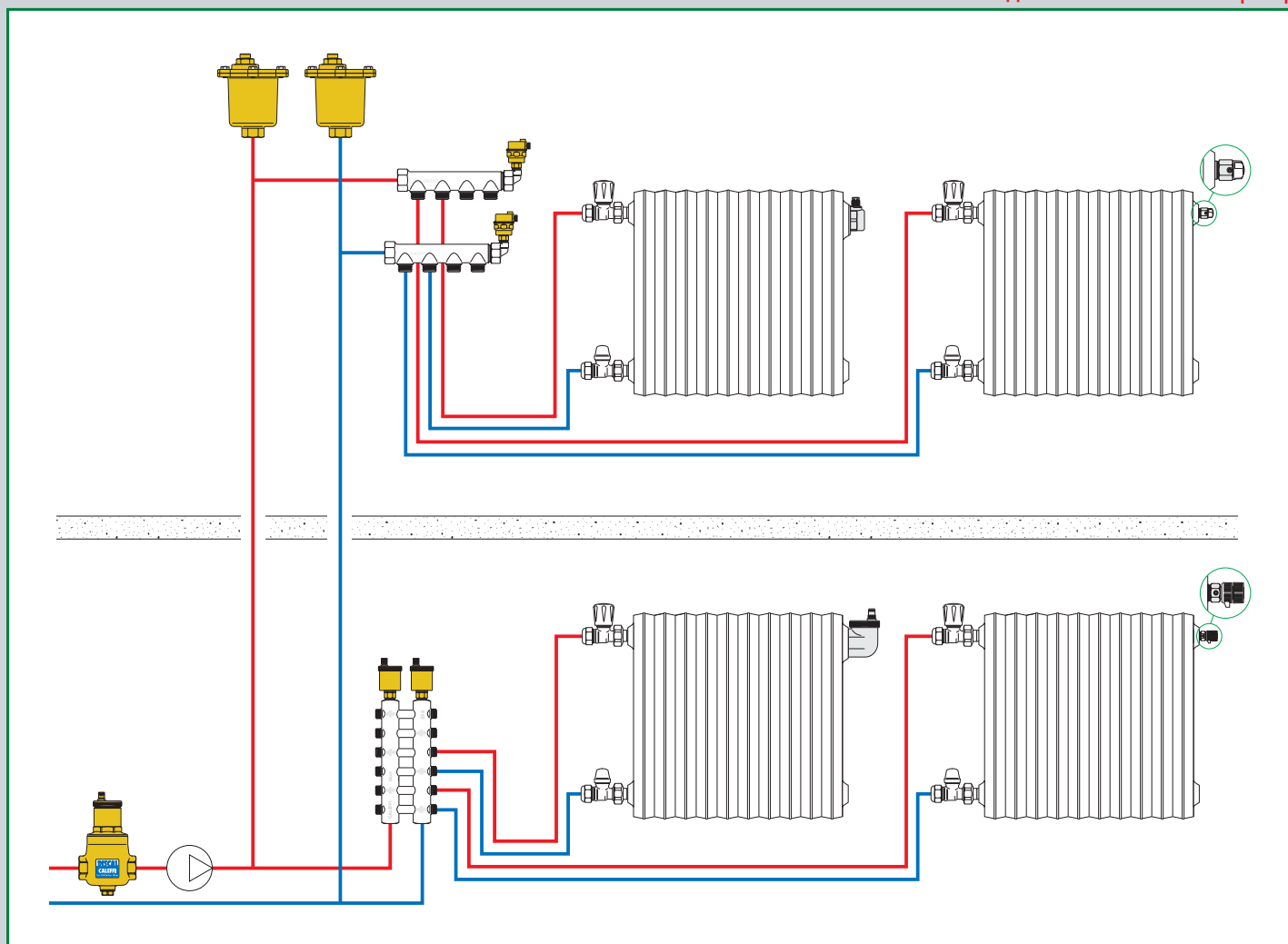


УСТРОЙСТВА СЕПАРАЦИИ И ОТВЕДЕНИЯ ВОЗДУХА

Данная схема всего лишь пример



Автоматические воздухоотводчики:

| | |
|---|------------------------------|
| - МАКСКАЛ | серии 501 |
| - МИНИКАЛ | серии 5020, 5021 |
| - ВАЛКАЛ | серии 5022 |
| Автоматический клапан-отсекатель | серии 561 |
| Автоматические воздухоотводчики: - РОБОКАЛ | серии 5024, 5025, 5026, 5027 |
| Автоматические воздухоотводчики для радиаторов: - АЭРКАЛ | серии 507, 504 |
| Гигроскопические предохранительные колпачки | серии R59720, R59681, 5620 |
| Противовакуумные колпачки | серии 5621, 5622 |
| Ручные воздухоотводчики | серии 505, 5055, 5054 |
| Автоматические гигроскопические воздухоотводчики и картридж | серии 5080, 5081 |
| Мини сливной кран и сливной кран | серии 337, 560 |
| ДИСКАЛДЁРТ - деаэратеры и дешламаторы | серии 546 |
| ДИСКАЛ - деаэратеры | серии 551 |



501 МАКСКАЛ

Автоматический воздухоотводчик для отопления, кондиционирования воздуха и охлаждения.
Латунные корпус и крышка, внутренние комплектующие из нержавеющей стали.
Большая мощность выпуска.
Максимальное рабочее давление: 16 бар.
Максимальное давление при срабатывании: 6 бар.
Диапазон рабочей температуры: -20÷120°C.

| | | | |
|--------|-------------------|---|---|
| Код | | | |
| 501500 | 3/4" ВР x 3/8" ВР | 1 | - |



5020 МИНИКАЛ

Автоматический воздухоотводчик.
Латунный корпус.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальное давление при срабатывании: 2,5 бар.
Максимальная рабочая температура: 120°C.

| | | | |
|--------|---------|----|-----|
| Код | | | |
| 502030 | 3/8" НР | 10 | 100 |
| 502040 | 1/2" НР | 10 | 100 |



5020 МИНИКАЛ

Автоматический воздухоотводчик.
Латунный корпус. Хромированный.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальное давление при срабатывании: 2,5 бар.
Максимальная рабочая температура: 120°C.

| | | | |
|--------|---------|----|-----|
| Код | | | |
| 502031 | 3/8" НР | 10 | 100 |
| 502041 | 1/2" НР | 10 | 100 |



5020 МИНИКАЛ

Автоматический воздухоотводчик.
Латунный корпус. С гигроскопическим предохранительным колпачком.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальное давление при срабатывании: 2,5 бар.
Максимальная рабочая температура: 120°C.

| | | | |
|--------|---------|---|-----|
| Код | | | |
| 502050 | 3/4" НР | 2 | 100 |
| 502060 | 1" НР | 2 | 100 |



5020 МИНИКАЛ

Автоматический воздухоотводчик.
Латунный корпус. Хромированный.
С гигроскопическим предохранительным колпачком.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальное давление при срабатывании: 2,5 бар.
Максимальная рабочая температура: 120°C.

| | | | |
|--------|---------|---|-----|
| Код | | | |
| 502051 | 3/4" НР | 2 | 100 |
| 502061 | 1" НР | 2 | 100 |



5021 МИНИКАЛ

Автоматический воздухоотводчик.
Латунный корпус.
С автоматическим клапаном-отсекателем.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальное давление при срабатывании: 2,5 бар.
Максимальная рабочая температура: 110°C.

| | | | |
|--------|---------|----|-----|
| Код | | | |
| 502130 | 3/8" НР | 10 | 100 |
| 502140 | 1/2" НР | 10 | 100 |



5021 МИНИКАЛ

Автоматический воздухоотводчик.
Латунный корпус. Хромированный.
С автоматическим клапаном-отсекателем.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальное давление при срабатывании: 2,5 бар.
Максимальная рабочая температура: 110°C.

| | | | |
|--------|---------|----|-----|
| Код | | | |
| 502131 | 3/8" НР | 10 | 100 |
| 502141 | 1/2" НР | 10 | 100 |



5021 МИНИКАЛ

Автоматический воздухоотводчик.
Латунный корпус. Хромированный.
С автоматическим клапаном-отсекателем и гигроскопическим предохранительным колпачком.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальное давление при срабатывании: 2,5 бар.
Максимальная рабочая температура: 110°C.

| | | | |
|--------|---------|----|-----|
| Код | | | |
| 502132 | 3/8" НР | 10 | 100 |
| 502142 | 1/2" НР | 10 | 100 |



5022 ВАЛКАЛ

Автоматический воздухоотводчик.
Латунный корпус. Хромированный.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальное давление при срабатывании: 4 бар.
Максимальная рабочая температура: 120°C.

| | | | |
|--------|---------|---|----|
| Код | | | |
| 502221 | 1/4" НР | 1 | 25 |
| 502231 | 3/8" НР | 1 | 25 |
| 502241 | 1/2" НР | 1 | 25 |



561

Автоматический клапан-отсекатель.
Уплотнитель ПТФЕ на резьбе.
Для автоматических воздухоотводчиков серии 5020.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальная рабочая температура: 110°C.

| | | | |
|--------|------------------------------|----|---|
| Код | | | |
| 561300 | 3/8" НР | 10 | - |
| 561400 | 1/2" НР без уплотнителя ПТФЕ | 10 | - |



561

Автоматический клапан-отсекатель.
Уплотнитель ПТФЕ на резьбе. Хромированный.
Для автоматических воздухоотводчиков
серии 5020 и 5022.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальная рабочая температура: 110°C.

| Код | | | |
|--------|------------------------------|----|---|
| 561301 | 3/8" НР | 10 | - |
| 561401 | 1/2" НР без уплотнителя ПТФЕ | 10 | - |



5024 РОБОКАЛ

Автоматический воздухоотводчик.
Латунный корпус.
Кольцевой уплотнитель на резьбе.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальное давление при срабатывании: 4 бар.
Максимальная рабочая температура: 115°C.

| Код | | | |
|--------|---------|-----|----|
| 502420 | 1/4" НР | 112 | - |
| 502430 | 3/8" НР | 1 | 50 |



5025 РОБОКАЛ

Автоматический воздухоотводчик.
Латунный корпус.
С автоматическим клапаном-отсекателем.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальное давление при срабатывании: 4 бар.
Максимальная рабочая температура: 110°C.

| Код | | | |
|--------|---------|----|----|
| 502530 | 3/8" НР | 10 | 50 |



5026 РОБОКАЛ

Автоматический воздухоотводчик.
Латунный корпус.
Кольцевой уплотнитель на резьбе.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальное давление при срабатывании: 6 бар.
Максимальная рабочая температура: 115°C.

| Код | | | |
|--------|---------|----|-----|
| 502630 | 3/8" НР | 10 | 100 |
| 502640 | 1/2" НР | 10 | 100 |



5027 РОБОКАЛ

Автоматический воздухоотводчик.
Латунный корпус.
С автоматическим клапаном-отсекателем.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальное давление при срабатывании: 6 бар.
Максимальная рабочая температура: 110°C.

| Код | | | |
|--------|---------|----|-----|
| 502730 | 3/8" НР | 10 | 100 |



507 АЭРКАЛ

Заглушка для радиаторов с автоматическим воздухоотводчиком. Латунный корпус. Хромированная. С гигроскопическим предохранительным колпачком. С резиновым уплотнителем.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальное давление при срабатывании: 6 бар.
Максимальная рабочая температура: 100°C.

| Код | | | |
|--------|------------------|---|----|
| 507611 | 1" НР правая | 1 | 25 |
| 507621 | 1" НР левая | 1 | 25 |
| 507711 | 1 1/4" НР правая | 1 | 25 |
| 507721 | 1 1/4" НР левая | 1 | 25 |



504 АЭРКАЛ

Автоматический воздухоотводчик для радиаторов. Латунный корпус. Хромированный. С гигроскопическим предохранительным колпачком. Максимальное рабочее давление: 10 бар. Максимальное давление при срабатывании: 2,5 бар. Максимальная рабочая температура: 100°C.

| Код | | | |
|--------|--------------|---|----|
| 504401 | 1/2" НР | 1 | 25 |
| 504501 | 3/4" НР | 1 | 25 |
| 504611 | 1" НР правая | 1 | 25 |
| 504621 | 1" НР левая | 1 | 25 |



R59720 АКВАСТОП

Гигроскопический предохранительный колпачок. Для заглушек серии 507. Хромированный.

| Код | | | |
|--------|--|----|---|
| R59720 | | 50 | - |



R59681 АКВАСТОП

Гигроскопический предохранительный колпачок. Для автоматических воздухоотводчиков серий 5020 и 5021.

| Код | | | |
|--------|--|----|---|
| R59681 | | 50 | - |



5620 АКВАСТОП

Гигроскопический предохранительный колпачок. Для автоматических воздухоотводчиков серий 5020, 5021, 5022 и 504. Хромированный.

| Код | | | |
|--------|--|----|---|
| 562000 | | 50 | - |



5621

Противовакуумный колпачок. Для автоматических воздухоотводчиков серий 5020, 5021 и 5022.

| Код | | | |
|--------|--|-----|---|
| 562100 | | 100 | - |



5622

Противовакуумный колпачок. Для автоматических воздухоотводчиков серий 5024, 5025, 5026 и 5027.

| Код | | | |
|--------|--|-----|---|
| 562200 | | 100 | - |



505

Ручной воздухоотводчик.
Ручка из белого POM (ацетальная смола).
Хромированный. Уплотнитель из ПТФЕ на резьбе.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальная рабочая температура: 90°C.

| Код | | | |
|--------|---------|----|---|
| 505111 | 1/8" HP | 50 | - |
| 505121 | 1/4" HP | 50 | - |
| 505131 | 3/8" HP | 50 | - |



5055

Ручной воздухоотводчик. Резиновый уплотнитель.
Ручка из белого POM (ацетальная смола).
Хромированный. Уплотнитель из ПТФЕ на резьбе.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальная рабочая температура: 90°C.

| Код | | | |
|--------|---------|----|-----|
| 505511 | 1/8" HP | 10 | 100 |
| 505521 | 1/4" HP | 10 | 100 |
| 505531 | 3/8" HP | 10 | 100 |
| 505541 | 1/2" HP | 10 | 50 |



5054

Ручной воздухоотводчик.
Ручка из белого POM (ацетальная смола).
Хромированный. Уплотнитель из ПТФЕ на резьбе.
Регулируемый выпуск.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальная рабочая температура: 90°C.

| Код | | | |
|--------|---------|----|---|
| 505411 | 1/8" HP | 50 | - |
| 505421 | 1/4" HP | 50 | - |
| 505431 | 3/8" HP | 50 | - |



5080

Автоматический гигроскопический воздухоотводчик.
Ручка из белого POM (ацетальная смола).
Хромированный. Уплотнитель из ПТФЕ на резьбе.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальная рабочая температура: 100°C.

| Код | | | |
|--------|---------|----|---|
| 508011 | 1/8" HP | 25 | - |
| 508021 | 1/4" HP | 25 | - |
| 508031 | 3/8" HP | 25 | - |
| 508041 | 1/2" HP | 25 | - |



5081

Запасной гигроскопический картридж.
Для гигроскопического воздухоотводчика серии 5080.

| Код | | | |
|--------|--|----|---|
| 508100 | | 25 | - |



337

Мини сливной кран. Регулируемый слив.
Уплотнитель из ПТФЕ на резьбе.
Максимальное рабочее давление: 6 бар.
Максимальная рабочая температура: 85°C.

| Код | | | |
|--------|------|----|-----|
| 337121 | 1/4" | 50 | 200 |
| 337131 | 3/8" | 50 | 200 |



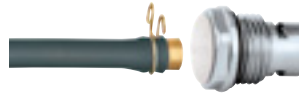
337

Мини сливной кран с металлическим уплотнителем. Регулируемый слив.
Уплотнитель из ПТФЕ на резьбе.
Максимальное рабочее давление: 6 бар.
Максимальная рабочая температура: 100°C.

| Код | | | |
|--------|------|----|---|
| 337221 | 1/4" | 80 | - |

560

Сливной кран для радиаторов и настенных котлов. Хромированный.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Максимальная рабочая температура: 100°C.



| Код | | | |
|--------|-------------------------------|----|---|
| 560421 | ◆ 1/2" | 10 | - |
| 560000 | съемник соединения для шланга | 25 | - |

546 ДИСКАЛДЁРТ

Деаэратор-дешламатор. Стальной корпус, покрытый эпоксидной смолой. С фланцевыми соединениями.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.
 Диапазон рабочей температуры: 0÷110°C.
 Подлежит соединению с плоскими контрфланцами EN 1092 - 1 (ИЗО 7005-1) Ру 16.
 Запатентован.



| Код | | | |
|--------|--------|---|---|
| 546050 | Ду 50 | 1 | - |
| 546060 | Ду 65 | 1 | - |
| 546080 | Ду 80 | 1 | - |
| 546100 | Ду 100 | 1 | - |
| 546120 | Ду 125 | 1 | - |
| 546150 | Ду 150 | 1 | - |

546 ДИСКАЛДЁРТ

Деаэратор-дешламатор. Стальной корпус, покрытый эпоксидной смолой. С соединениями под сварку.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.
 Диапазон рабочей температуры: 0÷110°C.
 Запатентован.



| Код | | | |
|--------|--------|---|---|
| 546051 | Ду 50 | 1 | - |
| 546061 | Ду 65 | 1 | - |
| 546081 | Ду 80 | 1 | - |
| 546101 | Ду 100 | 1 | - |
| 546121 | Ду 125 | 1 | - |
| 546151 | Ду 150 | 1 | - |

551 ДИСКАЛЭЙР

Автоматический воздухоотводчик с улучшенными рабочими характеристиками. Латунный корпус.

Соединения с внутренней резьбой.
 Максимальное рабочее давление: 10 бар.
 Диапазон рабочей температуры: 0÷110°C.



| Код | | | |
|--------|------|---|---|
| 551004 | 1/2" | 1 | - |

551 ДИСКАЛ

Деаэратор. Латунный корпус. Ø 22 мм с компрессионными соединениями.
 Максимальное рабочее давление: 10 бар.
 Диапазон рабочей температуры: 0÷110°C.



| Код | | | |
|--------|--|---|---|
| 551002 | | 1 | - |

551 ДИСКАЛ

Деаэратор. Латунный корпус. Соединения с внутренней резьбой.
 Максимальное рабочее давление: 10 бар.
 Диапазон рабочей температуры: 0÷110°C.



| Код | | | |
|--------|--|---|---|
| 551003 | | 1 | - |

551 ДИСКАЛ

Деаэратор. Латунный корпус. Соединения с внутренней резьбой, со сливом.
 Максимальное рабочее давление: 10 бар.
 Диапазон рабочей температуры: 0÷110°C.
 Запатентован.



| Код | | | |
|--------|--------|---|---|
| 551005 | 3/4" | 1 | - |
| 551006 | 1" | 1 | - |
| 551007 | 1 1/4" | 1 | - |
| 551008 | 1 1/2" | 1 | - |
| 551009 | 2" | 1 | - |

551 ДИСКАЛ

Деаэратор. Стальной корпус, покрытый эпоксидной смолой. С фланцевыми соединениями.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.



Диапазон рабочей температуры: 0÷110°C.

Подлежит соединению с плоскими контрфланцами EN 1092 - 1 (ИЗО 7005-1)

Ру 16

Запатентован.



| Код | |  |  |
|--------|--------|---|---|
| 551050 | Ду 50 | 1 | - |
| 551060 | Ду 65 | 1 | - |
| 551080 | Ду 80 | 1 | - |
| 551100 | Ду 100 | 1 | - |
| 551120 | Ду 125 | 1 | - |
| 551150 | Ду 150 | 1 | - |

551 ДИСКАЛ

Деаэратор. Стальной корпус, покрытый эпоксидной смолой. С фланцевыми соединениями.

С изоляционным кожухом.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.



Диапазон рабочей температуры: 0÷105°C.

Подлежит соединению с плоскими контрфланцами EN 1092 - 1 (ИЗО 7005-1)

Ру 16.

Запатентован.



| Код | |  |  |
|--------|--------|---|---|
| 551052 | Ду 50 | 1 | - |
| 551062 | Ду 65 | 1 | - |
| 551082 | Ду 80 | 1 | - |
| 551102 | Ду 100 | 1 | - |
| 551122 | Ду 125 | 1 | - |
| 551152 | Ду 150 | 1 | - |

551 ДИСКАЛ



Деаэратор. Стальной корпус, покрытый эпоксидной смолой. С соединениями под сварку.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

Диапазон рабочей температуры: 0÷110°C.

Запатентован.



| Код | |  |  |
|--------|--------|---|---|
| 551051 | Ду 50 | 1 | - |
| 551061 | Ду 65 | 1 | - |
| 551081 | Ду 80 | 1 | - |
| 551101 | Ду 100 | 1 | - |
| 551121 | Ду 125 | 1 | - |
| 551151 | Ду 150 | 1 | - |

551 ДИСКАЛ

Деаэратор. Стальной корпус, покрытый эпоксидной смолой. С соединениями под сварку.



С изоляционным кожухом.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

Диапазон рабочей температуры: 0÷105°C.

Запатентован.



| Код | |  |  |
|--------|--------|---|---|
| 551053 | Ду 50 | 1 | - |
| 551063 | Ду 65 | 1 | - |
| 551083 | Ду 80 | 1 | - |
| 551103 | Ду 100 | 1 | - |
| 551123 | Ду 125 | 1 | - |
| 551153 | Ду 150 | 1 | - |