

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
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  
Иркутск (395)279-98-46  
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  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
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  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://rivacold.nt-rt.ru/> || [rdz@nt-rt.ru](mailto:rdz@nt-rt.ru)

## Моноблоки серии РА



## RIVACOLD PAL034Z002: моноблок настенный низкотемпературный (-25...-15°С).



### Технические характеристики

Модель	PAL034Z002
Модель	Моноблок
Крепление	Настенный
Серия	РА
Версия	Ранцевый
Газовое расширение	Капиллярная трубка
Температурный диапазон	Низкотемпературный (-25...-15°С)
Хладагент	R404A
Вес нетто	182 кг
Ред	2
Оттайка	Горячий газ

### Потребление

Потребляемая мощность	2 871 Вт
Потребляемый ток	5.6 А

### Компрессор

Модель	TAG2516Z
Модель	Герметический
Марка	Tecumseh europe
Напряжение	400/3/50
Производительность	0 м³

### Конденсатор

Кол-во вент.	2
Диам.	300 мм
Воздухообмен	1 900 м³/ч

### Воздухоохладитель

Кол-во вент.	2
Диам.	315 мм
Воздухообмен	3 109 м³/ч
Дальность выброса струи воздуха	9 м

### Технические особенности

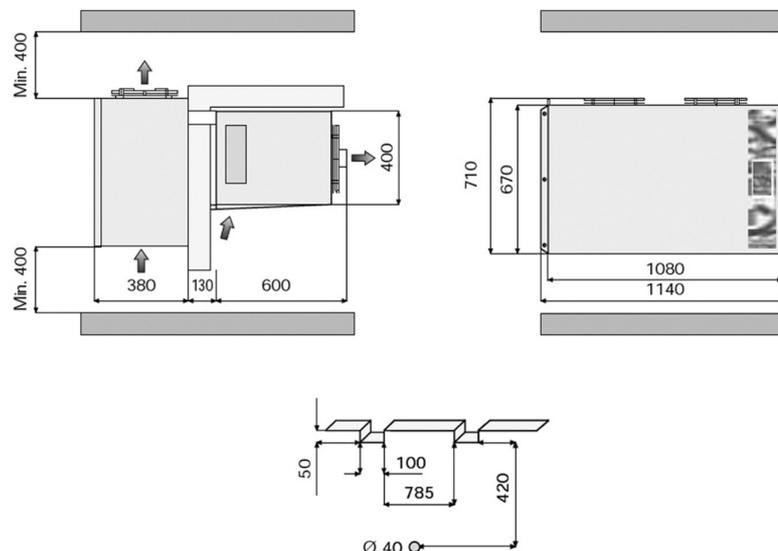
1. В комплектацию включено
2. Газовое расширение капиллярной трубкой или ТРВ
3. Прямой отвод конденсата
4. Реле высокого давления
5. Материнская плата, программируемая в соответствии с различными требованиями пользователя
6. Рядные теплообменники из медных труб и алюминиевых ламелей
7. Воздушный конденсатор (опционально водяной)
8. Электронная панель управления
9. Плафон освещения камеры с кабелем длиной 2,5 м
10. Микровыключатель двери с кабелем длиной 2,5 м
11. Кабель питания обогрева двери длиной 2,5 м для низкотемпературных моделей
12. Кабель питания длиной 2,5 м
13. Самонесущий корпус из оцинкованной стали, покрытый порошковой краской, быстросъемные лицевые панели для доступа к системе

14. Герметичные или полугерметичные компрессоры с защитой двигателя термическим
15. Автоматическая разморозка с программируемым запуском, продолжительностью и частотой
16. Встроенная или выносная панель управления
17. Технические особенности
18. В комплектацию включено
19. Газовое расширение капиллярной трубкой или TRV
20. Прямой отвод конденсата
21. Реле высокого давления
22. Материнская плата, программируемая в соответствии с различными требованиями пользователя
23. Рядные теплообменники из медных труб и алюминиевых ламелей
24. Воздушный конденсатор (опционально водяной)
25. Электронная панель управления
26. Плафон освещения камеры с кабелем длиной 2,5 м
27. Микровыключатель двери с кабелем длиной 2,5 м
28. Кабель питания обогрева двери длиной 2,5 м для низкотемпературных моделей
29. Кабель питания длиной 2,5 м
30. Самонесущий корпус из оцинкованной стали, покрытый порошковой краской, быстросъемные лицевые панели для доступа к системе
31. Герметичные или полугерметичные компрессоры с защитой двигателя термическим
32. Автоматическая разморозка с программируемым запуском, продолжительностью и частотой
33. Встроенная или выносная панель управления
34. Расчет энергопотребления для среднетемпературных моделей верен при  $T$  конденсации =  $+50^{\circ}\text{C}$ ,  $T$  кипения =  $-10^{\circ}\text{C}$  и температуре всасываемого газа  $+20^{\circ}\text{C}$  без переохлаждения жидкости (R404, R134)
35. Расчет энергопотребления для низкотемпературных моделей верен при  $T$  конденсации =  $+50^{\circ}\text{C}$ ,  $T$  кипения =  $-30^{\circ}\text{C}$  и температуре всасываемого газа  $0^{\circ}\text{C}$  без переохлаждения жидкости (R404, R134)
36. Расчет энергопотребления для среднетемпературных моделей верен при  $T$  конденсации =  $+50^{\circ}\text{C}$ ,  $T$  кипения =  $-10^{\circ}\text{C}$  и температуре всасываемого газа  $+20^{\circ}\text{C}$  без переохлаждения жидкости (R404, R134)
37. Расчет энергопотребления для низкотемпературных моделей верен при  $T$  конденсации =  $+50^{\circ}\text{C}$ ,  $T$  кипения =  $-30^{\circ}\text{C}$  и температуре всасываемого газа  $0^{\circ}\text{C}$  без переохлаждения жидкости (R404, R134)

Таблица холодопроизводительности (Вт)

$T_a \setminus T_c$	$-25^{\circ}\text{C}$	$-20^{\circ}\text{C}$	$-15^{\circ}\text{C}$
$25^{\circ}\text{C}$	3 406 (44.9 m <sup>3</sup> )	3 952 (61.2 m <sup>3</sup> )	4 702 (76 m <sup>3</sup> )
$32^{\circ}\text{C}$	3 014 (37.4 m <sup>3</sup> )	3 497 (51 m <sup>3</sup> )	4 161 (63.8 m <sup>3</sup> )
$43^{\circ}\text{C}$	2 583 (28.2 m <sup>3</sup> )	2 997 (38.5 m <sup>3</sup> )	3 566 (48 m <sup>3</sup> )

Чертеж



Spessore isolamento	HBP	MBP	LBP
mm	100	100	100

## RIVACOLD PАН054Z002: моноблок настенный высокотемпературный (+5...+10°С).



### Технические характеристики

Модель	РАН054Z002
Модель	Моноблок
Крепление	Настенный
Серия	РА
Версия	Ранцевый
Газовое расширение	Капиллярная трубка
Температурный диапазон	Высокотемпературный (+5...+10°С)
Хладагент	R404A
Вес нетто	132 кг
Red	0
Оттайка	Воздух

### Потребление

Потребляемая мощность	2 167 Вт
Потребляемый ток	5.1 А

### Компрессор

Модель	TFH4524Z
Модель	Герметический
Марка	Tecumseh europe
Напряжение	400/3/50
Производительность	0 м³

### Конденсатор

Кол-во вент.	2
Диам.	300 мм
Воздухообмен	1 900 м³/ч

### Воздухоохладитель

Кол-во вент.	2
Диам.	315 мм
Воздухообмен	3 109 м³/ч
Дальность выброса струи воздуха	9 м

### Технические особенности

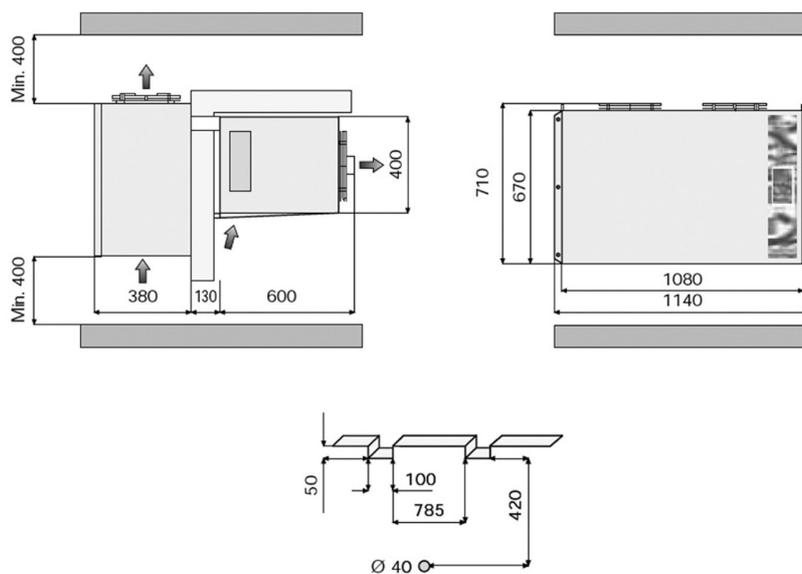
1. В комплектацию включено
2. Газовое расширение капиллярной трубкой или TRV
3. Прямой отвод конденсата
4. Реле высокого давления
5. Материнская плата, программируемая в соответствии с различными требованиями пользователя
6. Рядные теплообменники из медных труб и алюминиевых ламелей
7. Воздушный конденсатор (опционально водяной)
8. Электронная панель управления
9. Плафон освещения камеры с кабелем длиной 2,5 м
10. Микровыключатель двери с кабелем длиной 2,5 м
11. Кабель питания обогрева двери длиной 2,5 м для низкотемпературных моделей
12. Кабель питания длиной 2,5 м
13. Самонесущий корпус из оцинкованной стали, покрытый порошковой краской, быстросъемные лицевые панели для доступа к системе

14. Герметичные или полугерметичные компрессоры с защитой двигателя термическим
15. Автоматическая разморозка с программируемым запуском, продолжительностью и частотой
16. Встроенная или выносная панель управления
17. Технические особенности
18. В комплектацию включено
19. Газовое расширение капиллярной трубкой или TPV
20. Прямой отвод конденсата
21. Реле высокого давления
22. Материнская плата, программируемая в соответствии с различными требованиями пользователя
23. Рядные теплообменники из медных труб и алюминиевых ламелей
24. Воздушный конденсатор (опционально водяной)
25. Электронная панель управления
26. Плафон освещения камеры с кабелем длиной 2,5 м
27. Микровыключатель двери с кабелем длиной 2,5 м
28. Кабель питания обогрева двери длиной 2,5 м для низкотемпературных моделей
29. Кабель питания длиной 2,5 м
30. Самонесущий корпус из оцинкованной стали, покрытый порошковой краской, быстросъемные лицевые панели для доступа к системе
31. Герметичные или полугерметичные компрессоры с защитой двигателя термическим
32. Автоматическая разморозка с программируемым запуском, продолжительностью и частотой
33. Встроенная или выносная панель управления
34. Расчет энергопотребления для среднетемпературных моделей верен при  $T$  конденсации =  $+50^{\circ}\text{C}$ ,  $T$  кипения =  $-10^{\circ}\text{C}$  и температуре всасываемого газа  $+20^{\circ}\text{C}$  без переохлаждения жидкости (R404, R134)
35. Расчет энергопотребления для низкотемпературных моделей верен при  $T$  конденсации =  $+50^{\circ}\text{C}$ ,  $T$  кипения =  $-30^{\circ}\text{C}$  и температуре всасываемого газа  $0^{\circ}\text{C}$  без переохлаждения жидкости (R404, R134)
36. Расчет энергопотребления для среднетемпературных моделей верен при  $T$  конденсации =  $+50^{\circ}\text{C}$ ,  $T$  кипения =  $-10^{\circ}\text{C}$  и температуре всасываемого газа  $+20^{\circ}\text{C}$  без переохлаждения жидкости (R404, R134)
37. Расчет энергопотребления для низкотемпературных моделей верен при  $T$  конденсации =  $+50^{\circ}\text{C}$ ,  $T$  кипения =  $-30^{\circ}\text{C}$  и температуре всасываемого газа  $0^{\circ}\text{C}$  без переохлаждения жидкости (R404, R134)

Таблица холодопроизводительности (Вт)

Ta \ Tc	2°C	5°C	10°C
25°C	5 283 (60 m <sup>3</sup> )	5 531 (73 m <sup>3</sup> )	6 036 (88 m <sup>3</sup> )
32°C	4 675 (50 m <sup>3</sup> )	4 895 (60.8 m <sup>3</sup> )	5 342 (73.4 m <sup>3</sup> )
43°C	4 007 (37.4 m <sup>3</sup> )	4 196 (46.7 m <sup>3</sup> )	4 579 (56.4 m <sup>3</sup> )

Чертеж



Spessore isolamento	HBP	MBP	LBP
mm	100	100	100

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
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  
Иркутск (395)279-98-46  
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  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижегород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
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  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://rivacold.nt-rt.ru/> || [rdz@nt-rt.ru](mailto:rdz@nt-rt.ru)