



# ZIP24 СПЛИТ- СИСТЕМЫ

Наша компания постоянно работает над совершенствованием наших изделий.

Изготавливаем профессиональные холодильные машины коммерческого назначения.



## Правильно подбираем сплит-систему

Время открывания дверей рассчитано из условия 16кг за один проход, что составит 30с, световой проем 800х1850мм. Время работы оборудования 75% для низк.темп. и 70% для ср.темп.

Суточный оборот 10%.

Холодопроизводительность указана при окружающей температуре +20С., плотность загрузки 250 кг/м<sup>3</sup>, Температура загружаемого продукта не выше -10С для низк.темп. и +5С для ср.темп.

Теплоизоляция 80мм для ср.темп и 100мм для низк.темп. (включая пол)

Компрессорно-конденсаторный блок и воздухоохладитель заправлены сухим азотом, концы труб на выходах полностью запаяны. При удаленности внутреннего и внешнего блока более 5 метров требуется пересчитать потери холодопроизводительности.

Правильно комплектуйте опциями. Сплит-система дополнительно комплектуется медными трубками (жидкостная и всасывающая), длиной по 5 м, сливной трубкой (1,5 м).

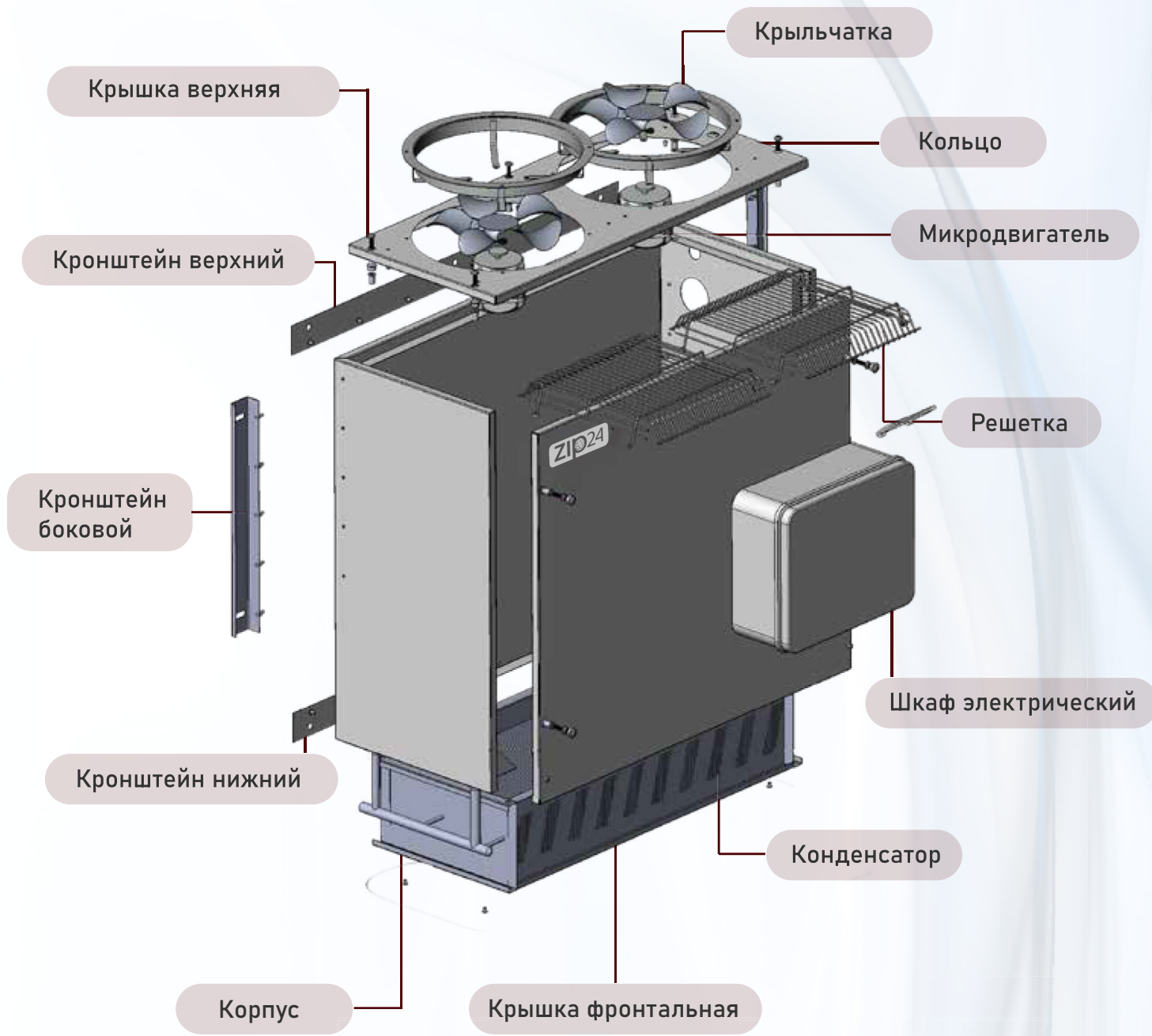
Холодильная сплит-система состоит из двух частей: снаружи компрессорно-конденсаторный агрегат и воздухоохладитель внутри камеры. Устанавливайте наружный и внутренний блок правильно, согласно требованиям изделия.

После установки не забывайте делать тех. обслуживание сплит-системы согласно рекомендациям в паспорте.

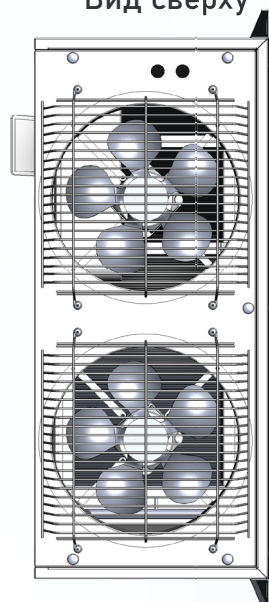
Сплит-системы могут применяться для камер встроенных в существующие помещения с толщиной стен и высотой потолков не позволяющих провести монтаж моноблоков.



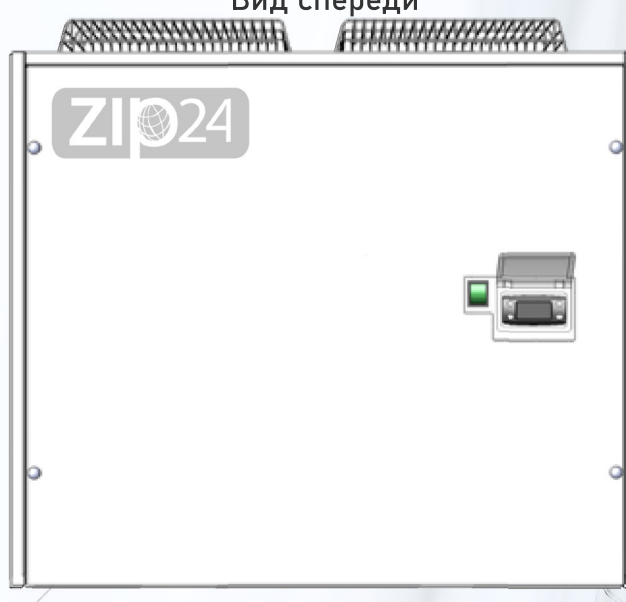
## Описание сплит-системы



Вид сверху



Вид спереди



## Технические характеристики среднетемпературных сплит-систем

-5°C...+10°C	CC SS 11	CC SS 12	CC SS 13	CC SS 14	CC SS 15	CC SS 16	CC SS 17	CC SS 18	CC SS 19
Корпус	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Напряжение	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50
Макс. энергопотр., кВт	0,66	0,66	0,81	1,48	1,48	2	3	3	3,6
Хладагент R404A, кг								1,6	1,5
Масса нетто, кг	57	57	61	61	75	75	90	105	105
Масса брутто, кг	84	84	88	88	133	133	148	204	204
Упаковка, мм (bхlхh)	730/900/908	730/900/908	730/900/908	730/900/908	730/1150/908	730/1150/908	730/1150/908	730/1150/908	730/1150/908
Компрессор (фирма)	L'Unite Hermetique	L'Unite Hermetique	L'Unite Hermetique	L'Unite Hermetique	L'Unite Hermetique	L'Unite Hermetique	L'Unite Hermetique	L'Unite Hermetique	L'Unite Hermetique
Модель	CAE4450Z	CAE9460Z	CAJ9480Z	CAJ9510Z	CAJ9510Z	TAJ4517Z	TAJ4519Z	TAJ4519Z	TFH4531Z
Тип	Герметичный	Герметичный	Герметичный	Герметичный	Герметичный	Герметичный	Герметичный	Герметичный	Герметичный
Конденсатор корпус	1	1	1	1	1	2	3	3	3
Шаг ребер, мм	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Поверхность, м2	6,43	6,25	6,25	6,25	6,25	9,65	12,7	12,7	12,7
Вентиляторы	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Мощность, Вт	140W/1300об.	140W/1300об.	140W/1300об.	140W/1300об.	140W/1300об.	140W/1300об.	140W/1300об.	140W/1300об.	140W/1300об.
Диаметр, мм	254	254	254	254	254	254	254	254	254
Производит., м3/ч	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Воздухоохладители	EMA-S21-RQ	EMA-S21-RQ	EMA-S21-RQ	EMA-S21-RQ	EMA-S22-NQ	EMA-S22-NQ	EMA-S23-NQ	EMA-S24-NQ	EMA-S23-NQ
Тип оттайки	ТЭН	ТЭН	ТЭН	ТЭН	ТЭН	ТЭН	ТЭН	ТЭН	ТЭН
Мощность оттайки, Вт	520	520	520	520	1000	1000	1320	2200	1320
Шаг ребер, мм	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Поверхность, м2	3,4	3,4	3,4	3,4	5,2	5,2	7,7	10,2	7,7
Вентиляторы	1	1	1	1	2	2	3	4	3
Мощность, Вт	86W	86W	86W	86W	172W	172W	258W	344W	258W
Диаметр, мм	250	250	250	250	250	250	250	250	250
Производит., м3/ч	815	815	815	815	1630	1630	2445	3260	2445
Длина струи, м	5,2	5,2	5,4	5,4	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2
Внешний силовой	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	5x1,5	5x2,5	5x2,5	5x2,5
Соед. силовой	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x2,5	5x2,5	5x2,5
Соед. датчиков	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75
Освещение камеры	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75
Диаметр труб	1/4x3/8	1/4x1/2	1/4x1/2	3/8x1/2	3/8x1/2	3/8x5/8	3/8x5/8	3/8x5/8	3/8x5/8
Цена(напр./ евро/б.р.)	220/562/1147	220/594/1559	220/624/1639	220/731/1919	220/829/2176	380/908/2384	380/1253/3290	380/1261/3311	380/1425/3741

## Технические характеристики низкотемпературных сплит-систем

-15°C...+10°C	CS SS 21	CS SS 22	CS SS 23	CS SS 24	CS SS 25
Корпус	2	2	2	2	2
Напряжение	220/1/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50
Макс. энергопотр., кВт	1,9	2,7	2,7	3,41	3,41
Хладагент R404A, кг	R-404a/R507	R-404a/R507	R-404a/R507	R-404a/R507	R-404a/R507
Масса нетто, кг	135	144	146	146	146
Масса брутто, кг	135	144	146	146	146
Упаковка, мм (bхlхh)	730/900/908	730/900/908	730/1150/908	730/1500/908	730/1150/908
Компрессор (фирма)	L'Unite Hermetique	L'Unite Hermetique	L'Unite Hermetique	L'Unite Hermetique	L'Unite Hermetique
<b>Модель</b>	<b>CAJ2464Z</b>	<b>TFH2480Z</b>	<b>TFH2480Z</b>	<b>TFH2511Z</b>	<b>TAG2516Z</b>
Тип	Герметичный	Герметичный	Герметичный	Герметичный	Герметичный
Конденсатор, корпус	1	2	2	3	3
Шаг ребер, мм	2	2	2	2	2
Поверхность, м2	6,43	9,65	9,65	12,7	12,7
Вентиляторы	2	2	2	2	2
Мощность, Вт	140W/1300об.	140W/1300об.	140W/1300об.	140W/1300об.	140W/1300об.
Диаметр, мм	254	254	254	254	254
Производит., м3/ч	1500	1500	1500	1500	1500
Воздухоохладители	EMA-S21-RQ	EMA-S21-RQ	EMA-S22-NQ	EMA-S24-NQ	EMA-S23-NQ
Тип оттайки	ТЭН	ТЭН	ТЭН	ТЭН	ТЭН
Мощность оттайки, Вт	520	520	1000	2200	1320
Шаг ребер, мм	5	5	5	5	5
Поверхность, м2	3,4	3,4	5,2	10,2	9,6
Вентиляторы	1	1	2	4	3
Мощность, Вт	86W	86W	172W	344W	258W
Диаметр, мм	250	250	250	250	250
Производит., м3/ч	815	815	1630	3260	2445
Длина струи, м	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2
Внешний силовой	3x2,5	5x1,5	5x1,5	5x2,5	5x2,5
Соед. силовой	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x2,5	5x2,5
Соед. датчиков	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75
Освещение камеры	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75
Диаметр труб	1/4x1/2	3/8x5/8	3/8x5/8	3/8x3/4	3/8x3/4

## Преимущества сплит-систем

Комплектная компоновка корпуса

Наличие сервисных штуцеров на всасывающей и жидкостной линии

Корпус из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм. Сначала металл гнется, а потом покрывается полимером, что позволяет максимально защитить металл от коррозии.

Удобное, надежное крепление крышки

Медно-алюминиевый теплообменник

Электронный блок контроля и управления (с возможностью выноса щита управления отдельно, с возможностью установки защитного экрана блока управления)



## Преимущества сплит-систем

Полноценная оттайка  
воздухоохладителя

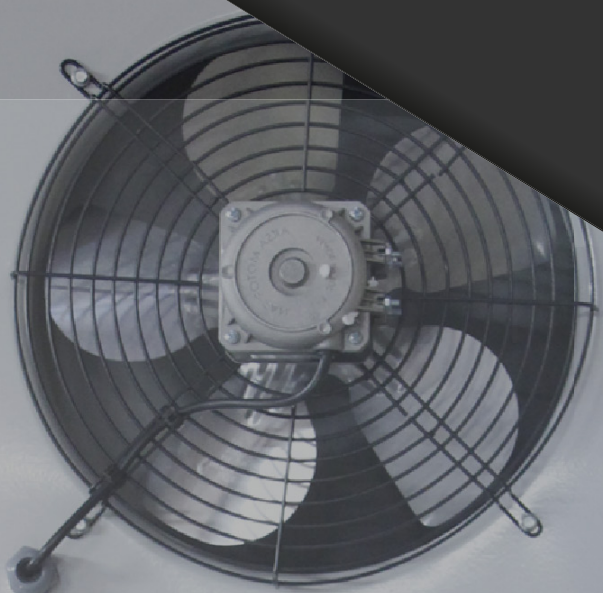
Полноценный  
воздухоохладитель  
(скорость вращения  
микродвигателя  
стандартная, не  
скоростная)



Вентиляторы от  
ведущих Европейских  
производителей

Терморасширительный  
вентиль вместо капиллярной  
трубки

Медно-алюминиевый  
теплообменник



---

**Иностранное унитарное  
предприятие «ЗИП24»  
220108, г. Минск, ул. Казинца, 121а, корпус 46  
+375 (17) 361-37-77 +375 (17) 343-00-22**

---

zip24.by  
info@zip24.by