



КАТАЛОГ ХОЛОДИЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ



О ПРОИЗВОДСТВЕ

«Полюс-Сар» - отечественный завод-производитель холодильного оборудования. С 2015 года мы выпускаем широкий спектр промышленных и коммерческих холодильных агрегатов: среднетемпературные, низкотемпературные моноблочные холодильные машины и сплит-системы, воздухоохладители, компрессорно-конденсаторные блоки, промышленное холодильное оборудование, чиллера, агрегаты шоковой заморозки.

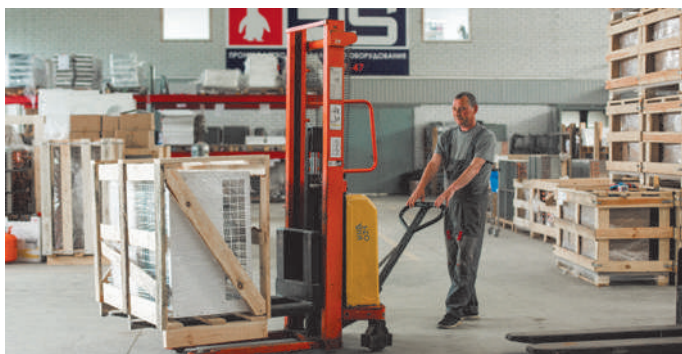
Мы используем в своих изделиях компрессоры торговых марок Tecumseh, Copeland, Bitzer, Dorin, Invotech, A-Frost, RefComp, Ридан, Frascold и комплектующие мировых производителей, которые обеспечивают надежную работу нашего оборудования.

Отличительной особенностью предприятия ПОЛЮС-САР является: индивидуальный подход к каждому клиенту, честные характеристики, нестандартные решения, техническая поддержка на всех этапах, включая шеф-монтаж, короткие сроки производства, а так же высокое качество сборки.

Наше производство создаёт оборудование, которое превосходит ожидания наших клиентов по своей функциональности, надёжности и задаёт новые стандарты в отрасли.

С Уважением, команда «Полюс-Сар».

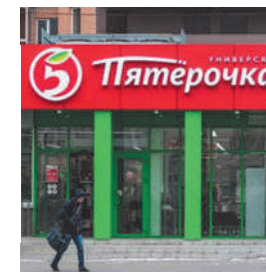
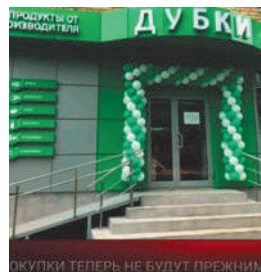
Надежный холод – это Мы!

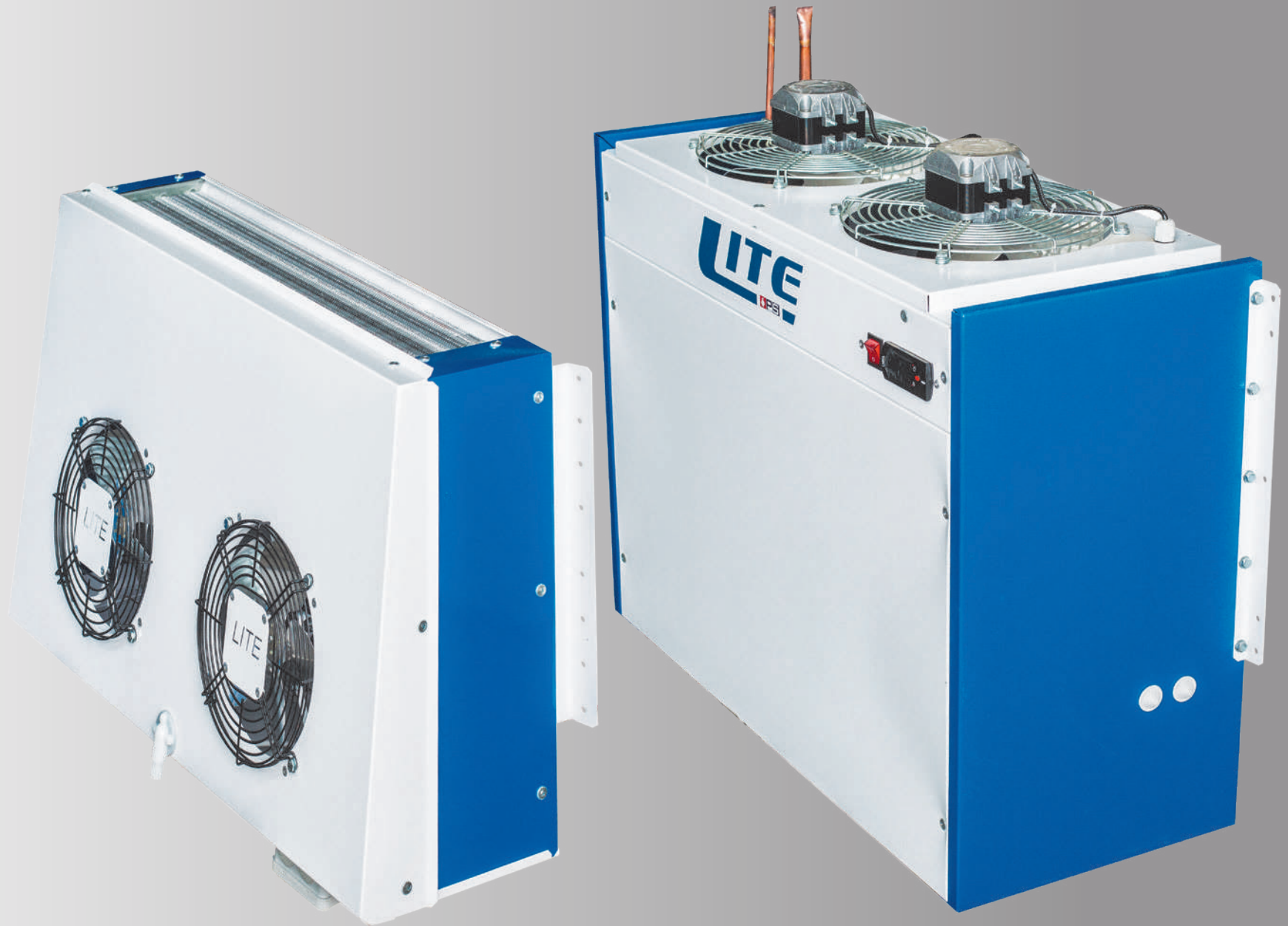


НАШИ ПАРТНЕРЫ



ПРОЕКТЫ РЕАЛИЗОВАННЫЕ НА НАШЕМ ОБОРУДОВАНИИ





СПЛИТ-СИСТЕМЫ

СЕРИЯ Lite

Сплит системы серии Lite были разработаны инженерами нашей компании на растущие потребности клиента. В этих изделиях реализованы преимущества малогабаритных холодильных установок. Идеально подходят для использования в небольших холодильных камерах, павильонах на рынках, цветочных камер, в магазинах у дома.

Сплит системы серии Lite подходят для камер от 3 куб до 58 куб для поддержания необходимой температуры в камерах (от -5 до +10), так и в низкотемпературных камерах от 3 кубов до 45 куб, обеспечивая температурный режим (от -25 до -15).

Lite - это уникальное решение для малого бизнеса.



ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ
ВПЛОТНУЮ К СТЕНЕ



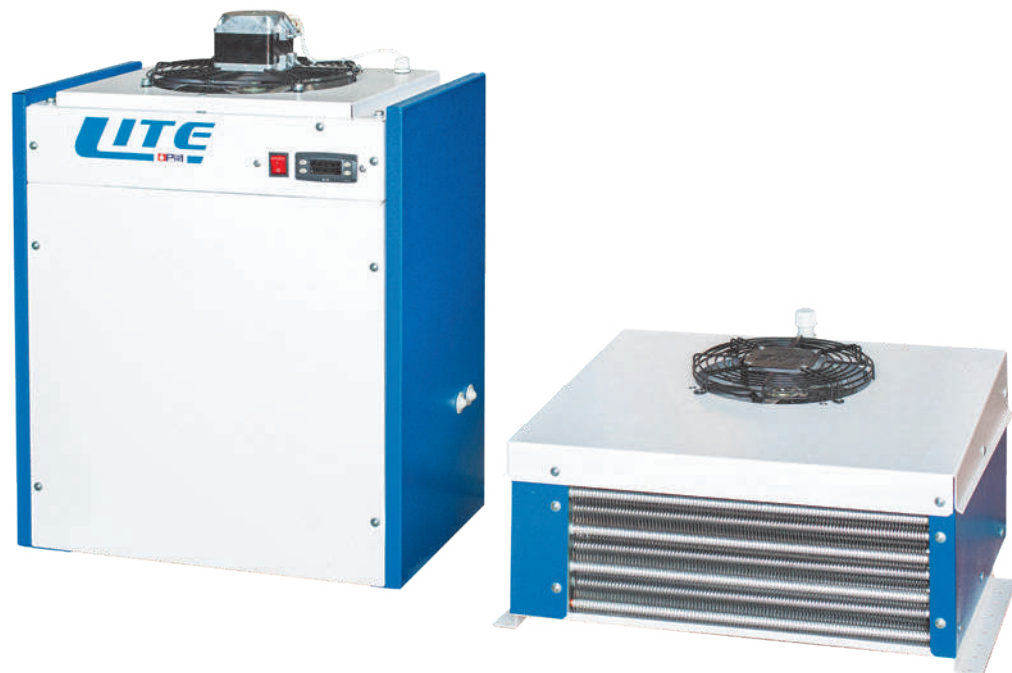
ПЕРЕМЕННЫЙ ШАГ ЛАМЕЛЕЙ



МЕДНО-АЛЮМИНИЕВЫЙ
КОНДЕНСАТОР И ИСПАРИТЕЛЬ



ОТСУТСТВИЕ ТЕПЛОВЫХ
ПРИТОКОВ НА ОБЪЕКТЕ



КОМПРЕССОР L'UNITE HERMETIQUE (TECUMSEH)



ПЛОЩАДЬ ИСПАРИТЕЛЬНОЙ БАТАРЕИ 5,2 М2



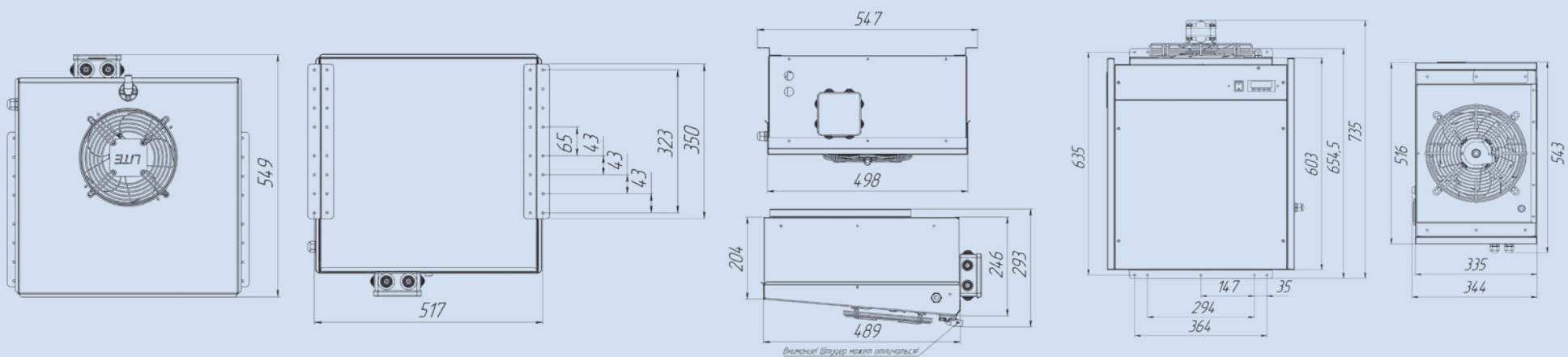
ПЛОЩАДЬ КОНДЕНСАТОРНОЙ БАТАРЕИ 5,7 М2








































МАКСИМАЛЬНЫЙ ОБЪЕМ КАМЕРЫ 17 КУБ.



ПЕРЕМЕННЫЙ ШАГ ЛАМЕЛЕЙ



| 1 СЕРИЯ LITE, MGS-L (СРЕДНЕТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | | 1 СЕРИЯ LITE, BGS-L (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Сплит-системы. Модель | MGS 103 L | MGS 105 L | MGS 107 L | MGS 110 L | BGS 112 L | BGS 117 L | | | | | | | | | | | | |
| Габарит корпуса | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | |
| Габариты без упаковки Д*Ш*В, мм | 543*345*735 | 543*345*735 | 543*345*735 | 543*345*735 | 543*345*735 | 543*345*735 | | | | | | | | | | | | |
| Наружный блок | 550*550*295 | 550*550*295 | 550*550*295 | 550*550*295 | 550*550*295 | 550*550*295 | | | | | | | | | | | | |
| Внутренний блок | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Габариты в упаковке (Д*Ш*В), мм | 750*650*900 | 750*650*900 | 750*650*900 | 750*650*900 | 750*650*900 | 750*650*900 | | | | | | | | | | | | |
| Наружный блок | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Внутренний блок | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 220/1~/50 | 220/1~/50 | 220/1~/50 | 220/1~/50 | 220/1~/50 | 220/1~/50 | | | | | | | | | | | | |
| Номинальное потребление, кВт | 0,5 | 0,6 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 1,2 | | | | | | | | | | | | |
| Мах. рабочий ток, А | 5,9 | 6,7 | 7,5 | 8,8 | 8,7 | 10,8 | | | | | | | | | | | | |
| Фреон R404A, кг | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | |
| КОМПРЕССОР | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Производитель | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | | | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | | | | | | | | | | | | |
| Модель | AE 4450 Z | AE 4460 Z | CAJ9480Z | CAJ 9510 Z | CAJ 2446 Z | CAJ 2464 Z | | | | | | | | | | | | |
| Производитель (АНАЛОГ) | SECOF | | | | CUBIGEL | | | | | | | | | | | | | |
| Модель (АНАЛОГ) | NF7MLX | SC10MLX | SC15CL | SC18CL | MS30FB | MS34FB | | | | | | | | | | | | |
| Тип | поршневой, герметичный | | | | поршневой, герметичный | | | | | | | | | | | | | |
| КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ (НАРУЖНЫЙ) БЛОК | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Шаг ребер, мм | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | | | | | | | | | | | | |
| Поверхность, м2 | 5,7 | 5,7 | 5,7 | 5,7 | 5,7 | 5,7 | | | | | | | | | | | | |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | |
| Мах. мощность вент, Вт | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | | | | | | | | | | | | |
| Диаметр вентилятора, мм | 254 | 254 | 254 | 254 | 254 | 254 | | | | | | | | | | | | |
| Частота вращения вентиляторов, об/мин | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | | | | | | | | | | | | |
| ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Тип оттайки | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | | | | | | | | | | | | |
| Мощность оттайки, кВт | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,7 | 0,7 | | | | | | | | | | | | |
| Шаг ребер, мм | Переменный 4x8 | | | | Переменный 4x8 | | | | | | | | | | | | | |
| Поверхность, м2 | 5,2 | 5,2 | 5,2 | 5,2 | 5,2 | 5,2 | | | | | | | | | | | | |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | |
| Мах. мощность вент, Вт | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | | | | | | | | | | | | |
| Диаметр вентилятора, мм | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | | | | | | | | | | | | |
| Частота вращения вентиляторов, об/мин | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | | | | | | | | | | | | |
| Длина струи, м | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | |
| ТРУБОПРОВОДЫ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всасывание | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 5/8" | | | | | | | | | | | | |
| Жидкость | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | | | | | | | | | | | | |
| ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Внешний силовой | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 | | | | | | | | | | | | |
| Внутренний диаметр дренажной трубки, мм | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | | | | | | | | | | | | |
|  ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ <table border="0" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | | | | | | |



КОМПРЕССОР L'UNITE HERMETIQUE (TECUMSEH)



ПЛОЩАДЬ ИСПАРИТЕЛЬНОЙ БАТАРЕИ 9,1 М2



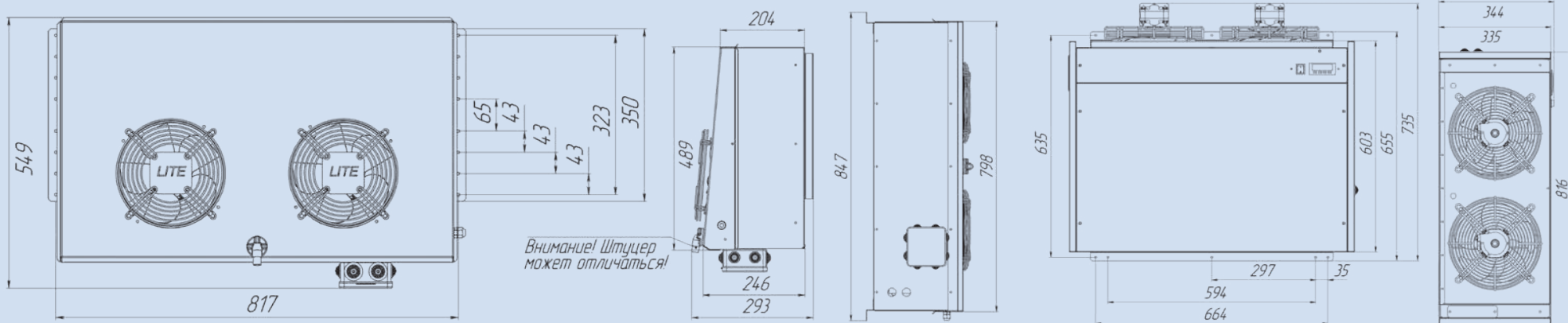
ПЛОЩАДЬ КОНДЕНСАТОРНОЙ БАТАРЕИ 10,5 М2



РАССЕИВАНИЕ ВОЗДУШНЫХ ПОТОКОВ



МАКСИМАЛЬНЫЙ ОБЪЕМ КАМЕРЫ 38 КУБ.



2 СЕРИЯ LITE, MGS-L (СРЕДНТЕМПЕРАТУРНЫЕ)

2 СЕРИЯ LITE, BGS-L (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ)

| Сплит-системы. Модель | MGS 211 L | MGS 212 L | MGS 213 L | BGS 218 L | BGS 220 L |
|---------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Габарит корпуса | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Габариты без упаковки Д*Ш*В, мм | 820*345*735 | 820*345*735 | 820*345*735 | 820*345*735 | 820*345*735 |
| Наружный блок | 850*550*295 | 850*550*295 | 850*550*295 | 850*550*295 | 850*550*295 |
| Внутренний блок | | | | | |
| Габариты в упаковке (Д*Ш*В), мм | 1000*700*900 | 1000*700*900 | 1000*700*900 | 1000*700*900 | 1000*700*900 |
| Наружный блок | | | | | |
| Внутренний блок | | | | | |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 220/1~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 220/1~/50 | 380/3~/50 |
| Номинальное э/потребление, кВт | 1,2 | 1,9 | 2,2 | 1,2 | 1,7 |
| Мах. рабочий ток, А | 9,6 | 5,7 | 6,4 | 11,6 | 7,9 |
| Фреон R404A, кг | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |

КОМПРЕССОР

| Производитель | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | |
|------------------------|------------------------------|------------|------------|------------------------------|------------|
| Модель | CAJ 9510 Z | TAJ 4517 Z | TAJ 4519 Z | CAJ 2464 Z | TFH 2480 Z |
| Производитель (АНАЛОГ) | SECOP | | | CUBIGEL | EMBRACO |
| Модель (АНАЛОГ) | SC18CL | - | - | MS34FB | NJ 2212 GK |
| Тип | поршневой, герметичный | | | поршневой, герметичный | |

КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ (НАРУЖНЫЙ) БЛОК

| | | | | | |
|---------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Шаг ребер, мм | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Поверхность, м2 | 10,5 | 10,5 | 10,5 | 10,5 | 10,5 |
| Количество вентиляторов | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Мах. мощность вент, Вт | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| Диаметр вентилятора, мм | 254 | 254 | 254 | 254 | 254 |
| Частота вращения вентиляторов, об/мин | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 |

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ

| Тип оттайки | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН |
|---------------------------------------|----------------|------|------|----------------|------|
| Мощность оттайки, кВт | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 1,6 | 1,6 |
| Шаг ребер, мм | Переменный 4x8 | | | Переменный 4x8 | |
| Поверхность, м2 | 9,1 | 9,1 | 9,1 | 9,1 | 9,1 |
| Количество вентиляторов | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Мах. мощность вент, Вт | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| Диаметр вентилятора, мм | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |
| Частота вращения вентиляторов, об/мин | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 |
| Длина струи, м | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |

ТРУБОПРОВОДЫ

| | | | | | |
|------------|------|------|------|------|------|
| Всасывание | 1/2" | 5/8" | 5/8" | 5/8" | 5/8" |
| Жидкость | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" |

ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ

| | | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Внешний силовой | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 |
| Внутренний диаметр дренажной трубки, мм | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |

ЛОГИСТИЧЕСКАЯ
ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ



КОМПРЕССОР L'UNITE HERMETIQUE (TECUMSEH)



МАКСИМАЛЬНЫЙ ОБЪЕМ КАМЕРЫ 80 КУБ.



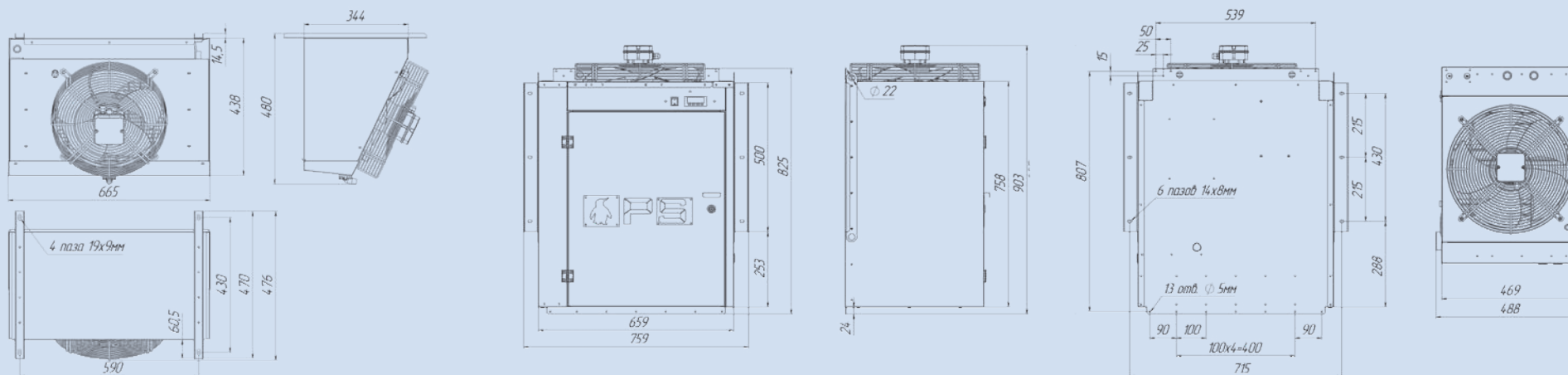
МОЩНЫЙ ОСЕВОЙ ВЕНТИЛЯТОР 400 ММ



ЗИМНИЙ КОМПЛЕКТ В БАЗОВОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ



ТРВ В КОМПЛЕКТЕ



| 3 СЕРИЯ LITE, MGS-L (СРЕДНЕТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | 3 СЕРИЯ LITE, BGS-L (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) |
|---|--|
|---|--|

| Сплит-системы. Модель | MGS 315 L | MGS 320 L | MGS 330 L | BGS 320 L | BGS 330 L |
|---------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Габарит корпуса | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Габариты без упаковки Д*Ш*В, мм | | | | | |
| Наружный блок | 760*490*910 | 760*490*910 | 760*490*910 | 760*490*910 | 760*490*910 |
| Внутренний блок | 670*480*480 | 670*480*480 | 670*480*480 | 670*480*480 | 670*480*480 |
| Габариты в упаковке (Д*Ш*В), мм | | | | | |
| Наружный блок | 1200*870*1100 | 1200*870*1100 | 1200*870*1100 | 1200*870*1100 | 1200*870*1100 |
| Внутренний блок | | | | | |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 |
| Номинальное э/потребление, кВт | 2,1 | 2,2 | 2,6 | 2,1 | 2,5 |
| Мак. рабочий ток, А | 6,3 | 9,4 | 10,5 | 7,8 | 8,7 |
| Фреон R404А, кг | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |

КОМПРЕССОР

| L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | |
|------------------------------|------------------------------|------------|------------------------------|------------|
| Производитель | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | |
| Модель | TAJ 4519 Z | TFH 4524 Z | TFH 4531 Z | TFH 2480 Z |
| Производитель (АНАЛОГ) | - | | EMBRACO | |
| Модель (АНАЛОГ) | - | | NJ 2212 GK | |
| Тип | поршневой, герметичный | | поршневой, герметичный | |

КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ (НАРУЖНЫЙ) БЛОК

| | | | | | |
|---------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Шаг ребер, мм | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 |
| Поверхность, м2 | 12,2 | 12,2 | 12,2 | 12,2 | 12,2 |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Мак. мощность вент, Вт | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 |
| Диаметр вентилятора, мм | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 |
| Частота вращения вентиляторов, об/мин | 1380 | 1380 | 1380 | 1380 | 1380 |

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ

| | | | | | |
|---------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Тип оттайки | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН |
| Мощность оттайки, кВт | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1,1 | 1,1 |
| Шаг ребер, мм | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 4,2 |
| Поверхность, м2 | 12,1 | 12,1 | 12,1 | 12,1 | 12,1 |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Мак. мощность вент, Вт | 129 | 129 | 129 | 129 | 129 |
| Диаметр вентилятора, мм | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 |
| Частота вращения вентиляторов, об/мин | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 |
| Длина струи, м | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |

ТРУБОПРОВОДЫ

| | | | | | |
|------------|------|------|------|------|------|
| Всасывание | 5/8" | 3/4" | 3/4" | 5/8" | 3/4" |
| Жидкость | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" |

ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ

| | | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Внешний силовой | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 |
| Внутренний диаметр дренажной трубки, мм | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |

| | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|--|--|
| ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|--|--|



МОНОБЛОКИ

СЕРИЯ Lite

Моноблоки серии Lite – это уникальное решение, которое объединяет в себе универсальность, простоту конструкции и доступность в цене.

Моноблоки серии Lite подходят для камер от 3 куб до 58 куб для поддержания необходимой температуры (от -5 до +10), так и в низкотемпературных камерах от 3 куб до 45 куб, обеспечивая температурный режим (от -25 до -15).

Агрегаты «ПОЛЮС-САР» выходят с производства уже заправленные фреоном, полностью готовые к работе. Lite серия специально разработана для малого бизнеса.



**НЕБОЛЬШАЯ МАССА
МОНОБЛОКА**



НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА
вентилятор с микродвигателем, позволяет
устанавливать моноблок в жилых секторах



БЮДЖЕТНОЕ РЕШЕНИЕ



ЗАПРАВЛЕН ФРЕОНОМ
готов к работе



КОМПРЕССОР L'UNITE HERMETIQUE (TECUMSEH)



ПЛОЩАДЬ ИСПАРИТЕЛЬНОЙ БАТАРЕИ 5,2 М2



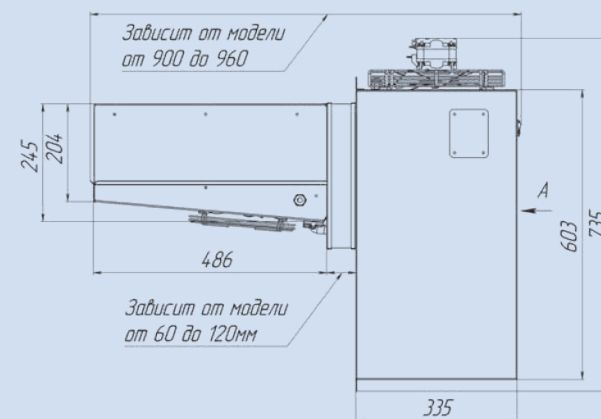
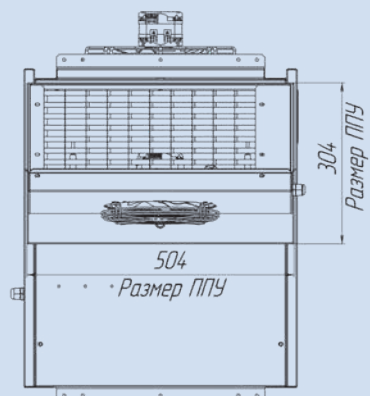
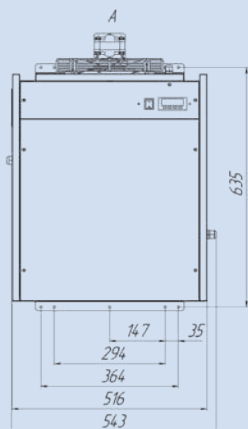
ПЛОЩАДЬ КОНДЕНСАТОРНОЙ БАТАРЕИ 5,7 М2








































МИКРОДВИГАТЕЛЬ EVM - 18W КРЫЛЬЧАТКА 254 ММ



ОРИГИНАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН



| 1 СЕРИЯ LITE, MGM-L (СРЕДНЕТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | | 1 СЕРИЯ LITE, BGM-L (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Моноблок. Модель | MGM 103 L | MGM 105 L | MGM 107 L | MGM 110 L | BGM 112 L | BGM 117 L | | | | | | | | | | | | |
| Габарит корпуса | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | |
| Габариты без упаковки Д*Ш*В, мм | 543*960*735 | 543*960*735 | 543*960*735 | 543*960*735 | 543*960*735 | 543*960*735 | | | | | | | | | | | | |
| Габариты в упаковке (Д*Ш*В), мм | 700*1050*900 | 700*1050*900 | 700*1050*900 | 700*1050*900 | 700*1050*900 | 700*1050*900 | | | | | | | | | | | | |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 220/1~/50 | 220/1~/50 | 220/1~/50 | 220/1~/50 | 220/1~/50 | 220/1~/50 | | | | | | | | | | | | |
| Номинальное э/потребление, кВт | 0,5 | 0,6 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 1,2 | | | | | | | | | | | | |
| Мах. рабочий ток, А | 5,9 | 6,7 | 7,5 | 8,8 | 8,7 | 10,8 | | | | | | | | | | | | |
| Фреон R404A, кг | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | |
| КОМПРЕССОР | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Производитель | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | | | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | | | | | | | | | | | | |
| Модель | AE 4450 Z | AE 4460 Z | CAJ9480Z | CAJ 9510 Z | CAJ 2446 Z | CAJ 2464 Z | | | | | | | | | | | | |
| Производитель (АНАЛОГ) | SECOF | | | | CUBIGEL | | | | | | | | | | | | | |
| Модель (АНАЛОГ) | NF7MLX | SC10MLX | SC15MLX | SC18CL | MS30FB | MS34FB | | | | | | | | | | | | |
| Тип | герметичный | | | | герметичный | | | | | | | | | | | | | |
| КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Шаг ребер, мм | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | | | | | | | | | | | | |
| Поверхность, м2 | 5,7 | 5,7 | 5,7 | 5,7 | 5,7 | 5,7 | | | | | | | | | | | | |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | |
| Мах. мощность вент, Вт | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | | | | | | | | | | | | |
| Диаметр вентилятора, мм | 254 | 254 | 254 | 254 | 254 | 254 | | | | | | | | | | | | |
| Частота вращения вентиляторов, об/мин | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | | | | | | | | | | | | |
| Потребляемый ток вентиляторов, А | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | | | | | | | | | | | | |
| ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Тип оттайки | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | | | | | | | | | | | | |
| Мощность оттайки, кВт | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,7 | 0,7 | | | | | | | | | | | | |
| Шаг ребер, мм | Переменный 4x8 | | | | Переменный 4x8 | | | | | | | | | | | | | |
| Поверхность, м2 | 5,2 | 5,2 | 5,2 | 5,2 | 5,2 | 5,2 | | | | | | | | | | | | |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | |
| Мах. мощность вент, Вт | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | | | | | | | | | | | | |
| Диаметр вентилятора, мм | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | | | | | | | | | | | | |
| Частота вращения вентиляторов, об/мин | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | | | | | | | | | | | | |
| Длина струи, м | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | |
| ТРУБОПРОВОДЫ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всасывание | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 5/8" | | | | | | | | | | | | |
| Жидкость | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | | | | | | | | | | | | |
| ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Внешний силовой | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 | | | | | | | | | | | | |
| Внутренний диаметр дренажной трубки, мм | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | | | | | | | | | | | | |
|  ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ <table border="0" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | | | | | | |



КОМПРЕССОР L'UNITE HERMETIQUE (TECUMSEH)



ПЛОЩАДЬ ИСПАРИТЕЛЬНОЙ БАТАРЕИ 9,1 М2



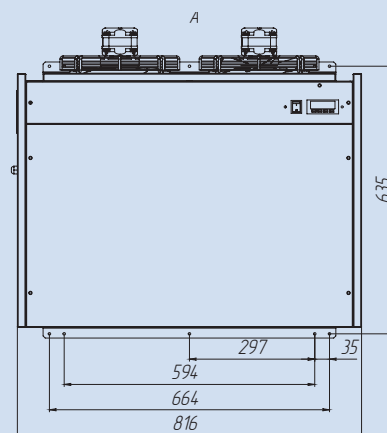
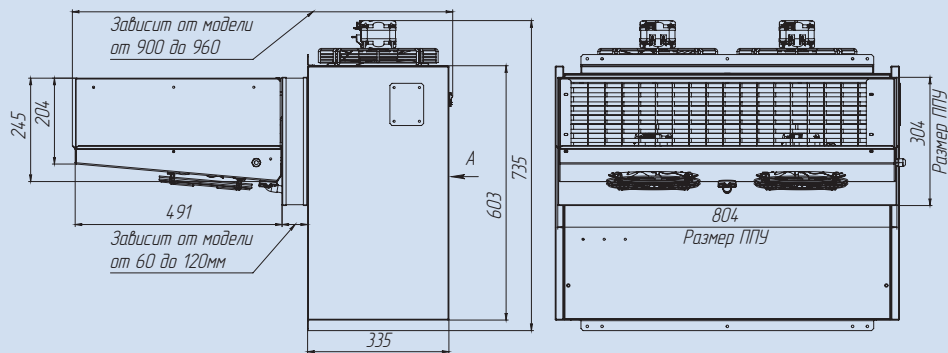
ПЛОЩАДЬ КОНДЕНСАТОРНОЙ БАТАРЕИ 10,5 М2














МИКРОДВИГАТЕЛЬ ЕВМ - 14W КРЫЛЬЧАТКА 254 ММ



ТОЛЩИНА ПОРОШКОВОЙ КРАСКИ 1 МКМ



| 2 СЕРИЯ LITE, MGM-L (СРЕДНЕТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | 2 СЕРИЯ LITE, BGM-L (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | |
|--|------------------------------|--|---|--|--|---|
| Моноблок. Модель | MGM 211 L | MGM 212 L | MGM 213 L | BGM 218 L | BGM 220 L | |
| Габарит корпуса | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| Габариты без упаковки Д*Ш*В, мм | 820*960*735 | 820*960*735 | 820*960*735 | 820*960*735 | 820*960*735 | |
| Габариты в упаковке (Д*Ш*В), мм | 1000*1050*900 | 1000*1050*900 | 1000*1050*900 | 1000*1050*900 | 1000*1050*900 | |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 220/1~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 220/1~/50 | 380/3~/50 | |
| Номинальное э/потребление, кВт | 1,2 | 1,9 | 2,2 | 1,2 | 1,7 | |
| Мах. рабочий ток, А | 9,6 | 5,6 | 6,4 | 11,6 | 7,9 | |
| Фреон R404A, кг | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | |
| КОМПРЕССОР | | | | | | |
| Производитель | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | |
| Модель | CAJ 9510 Z | TAJ 4517 Z | TAJ 4519 Z | CAJ 2464 Z | TFH 2480 Z | |
| Производитель (АНАЛОГ) | SECOP | | | CUBIGEL | EMBRACO | |
| Модель (АНАЛОГ) | SC18CL | - | - | MS34FB | NJ 2212 GK | |
| Тип | герметичный | | | герметичный | | |
| КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК | | | | | | |
| Шаг ребер, мм | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | |
| Поверхность, м2 | 10,5 | 10,5 | 10,5 | 10,5 | 10,5 | |
| Количество вентиляторов | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| Мах. мощность вент, Вт | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | |
| Диаметр вентилятора, мм | 254 | 254 | 254 | 254 | 254 | |
| Частота вращения вентиляторов, об/мин | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | |
| Потребляемый ток вентиляторов, А | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | |
| ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ | | | | | | |
| Тип оттайки | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | |
| Мощность оттайки, кВт | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 1,6 | 1,6 | |
| Шаг ребер, мм | Переменный 4x8 | | | Переменный 4x8 | | |
| Поверхность, м2 | 9,1 | 9,1 | 9,1 | 9,1 | 9,1 | |
| Количество вентиляторов | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| Мах. мощность вент, Вт | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | |
| Диаметр вентилятора, мм | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | |
| Частота вращения вентиляторов, об/мин | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | |
| Длина струи, м | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | |
| ТРУБОПРОВОДЫ | | | | | | |
| Всасывание | 1/2" | 5/8" | 5/8" | 5/8" | 5/8" | |
| Жидкость | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | |
| ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ | | | | | | |
| Внешний силовой | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | |
| Внутренний диаметр дренажной трубки, мм | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | |
|  ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ | |  96  169 |  95  163 |  96  169 |  97  170 |  106  179 |



КОМПРЕССОР L'UNITE HERMETIQUE (TECUMSEH)



ПЛОЩАДЬ ИСПАРИТЕЛЬНОЙ БАТАРЕИ 12,1 М2



ПЛОЩАДЬ КОНДЕНСАТОРНОЙ БАТАРЕИ 12,2 М2



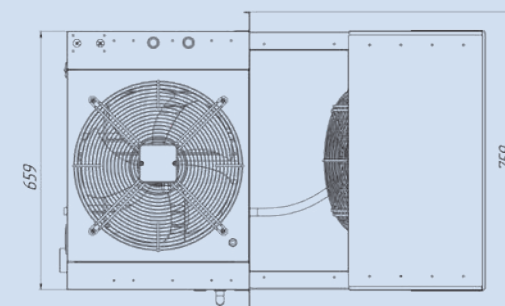
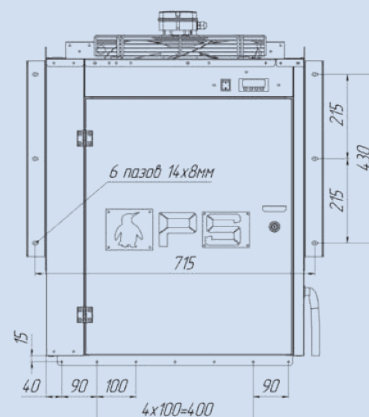
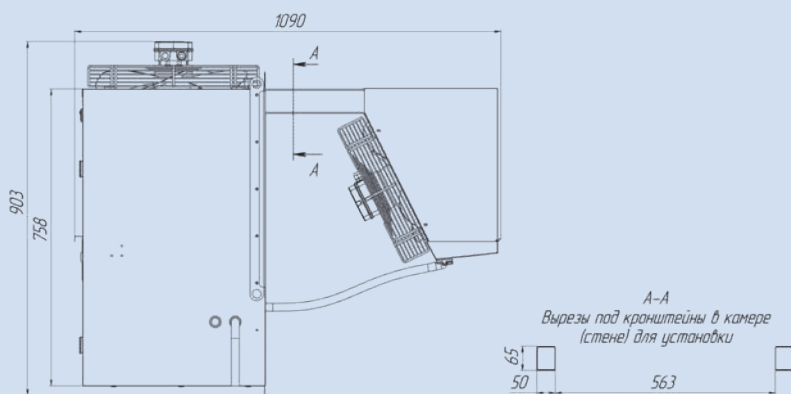
МОЩНЫЙ ОСЕВОЙ ВЕНТИЛЯТОР 400 ММ









ЗИМНИЙ КОМПЛЕКТ В БАЗОВОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ



ТРВ В КОМПЛЕКТЕ



| 3 СЕРИЯ LITE, MGM-L (СРЕДНЕТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | 3 СЕРИЯ LITE, BGM-L (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | |
|---|------------------------------|---------------|---------------|--|---------------|
| Моноблок. Модель | MGM 315 L | MGM 320 L | MGM 330 L | BGM 320 L | BGM 330 L |
| Габарит корпуса | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Габариты без упаковки Д*Ш*В, мм | 760*1090*910 | 760*1090*910 | 760*1090*910 | 760*1090*910 | 760*1090*910 |
| Габариты в упаковке (Д*Ш*В), мм | 1250*850*1100 | 1250*850*1100 | 1250*850*1100 | 1250*850*1100 | 1250*850*1100 |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 |
| Номинальное потребление, кВт | 2,1 | 2,2 | 2,6 | 2,1 | 2,3 |
| Мах. рабочий ток, А | 9.3 | 9.2 | 10.5 | 7.8 | 8.7 |
| Фреон R404A, кг | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| КОМПРЕССОР | | | | | |
| Производитель | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | |
| Модель | TAJ 4519 Z | TFH 4524 Z | TFH 4531 Z | TFH 2480 Z | TFH 2511 Z |
| Производитель (АНАЛОГ) | | | | EMBRACO | |
| Модель (АНАЛОГ) | - | - | - | NJ 2212 GK | - |
| Тип | герметичный | | | герметичный | |
| КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК | | | | | |
| Шаг ребер, мм | 2.8 | 2.8 | 2.8 | 2.8 | 2.8 |
| Поверхность, м2 | 12.2 | 12.2 | 12.2 | 12.2 | 12.2 |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Мах. мощность вент, Вт | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 |
| Диаметр вентилятора, мм | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 |
| Частота вращения вентиляторов, об/мин | 1380 | 1380 | 1380 | 1380 | 1380 |
| Потребляемый ток вентиляторов, А | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ | | | | | |
| Тип оттайки | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН |
| Мощность оттайки, кВт | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1,1 | 1,1 |
| Шаг ребер, мм | 4.2 | 4.2 | 4.2 | 4.2 | 4.2 |
| Поверхность, м2 | 12,1 | 12,1 | 12,1 | 12,1 | 12,1 |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Мах. мощность вент, Вт | 129 | 129 | 129 | 129 | 129 |
| Диаметр вентилятора, мм | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 |
| Частота вращения вентиляторов, об/мин | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 |
| Длина струи, м | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| ТРУБОПРОВОДЫ | | | | | |
| Всасывание | 5/8" | 3/4" | 3/4" | 5/8" | 3/4" |
| Жидкость | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" |
| ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ | | | | | |
| Внешний силовой | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 |
| Внутренний диаметр дренажной трубки, мм | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
|  ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ      | | | | | |



СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Сплит-системы серии стандарт разработаны специально для южных регионов. Сплит-системы представляют собой холодильную установку, состоящую из отдельно компрессорно-конденсаторного блока вне камеры и воздухоохладителя, устанавливаемого во внутреннем объеме камеры, которые соединяются между собой медными трубами, что позволяет удлинить трассу до 15 метров без потери мощности агрегата.

Сплит-системы производства «ПОЛЮС-САР» предназначены для поддержания необходимой температуры в холодильной камере и способны поддерживать как низкую (от -25 С до -10 С), так и среднюю (от - 5 до +10 С) температуры.



УСТАНОВКА НАРУЖНОГО БЛОКА НА УЛИЦЕ



УДОБНЫЙ КОНСТРУКТИВ ДЛЯ СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ



УДАЛЕННОСТЬ НАРУЖНОГО БЛОКА ОТ ОБЪЕКТА
ДО 15 МЕТРОВ БЕЗ ПОТЕРИ МОЩНОСТИ



НЕТ ШУМА И ТЕПЛОВЫХ ПРИТОКОВ НА ОБЪЕКТЕ



КОМПРЕССОР L'UNITE HERMETIQUE (TECUMSEH)



ПЛОЩАДЬ ИСПАРИТЕЛЬНОЙ БАТАРЕИ 5,2 М2



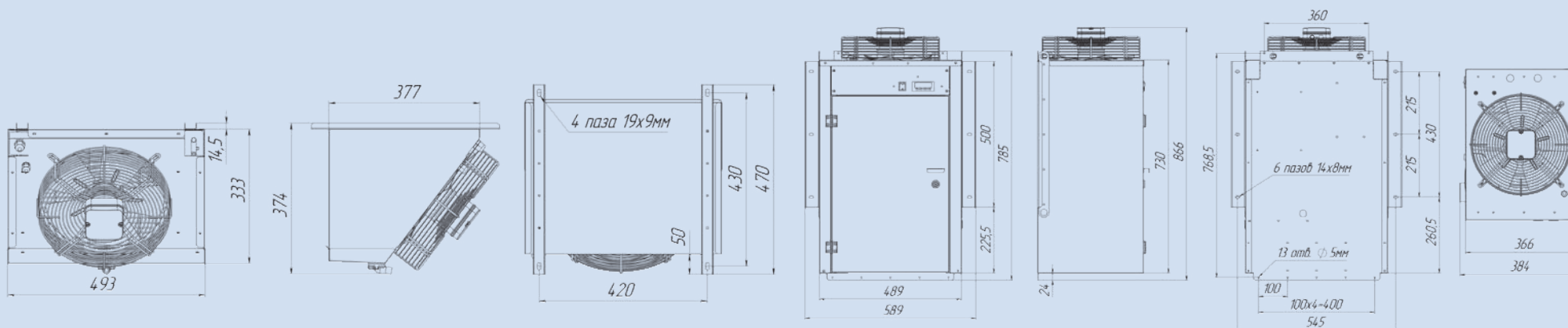
ПЛОЩАДЬ КОНДЕНСАТОРНОЙ БАТАРЕИ 6,75 М2



ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ДИАМЕТР 250 ММ



ТОЛЩИНА ПОРОШКОВОЙ КРАСКИ 1 МКМ



| СЕРИЯ MGS (СРЕДНТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | | СЕРИЯ BGS (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | |
|---|------------------------------|---------------|---------------|---------------|--------------------------------|---------------|
| Сплит-системы. Модель | MGS 103 | MGS 105 | MGS 107 | MGS 110 | BGS 112 | BGS117 |
| Габарит корпуса | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Габариты без упаковки Д*Ш*В, мм | 590*385*870 | 590*385*870 | 590*385*870 | 590*385*870 | 590*385*870 | 590*385*870 |
| Наружный блок | 495*470*375 | 495*470*375 | 495*470*375 | 495*470*375 | 495*470*375 | 495*470*375 |
| Внутренний блок | | | | | | |
| Габариты в упаковке (Д*Ш*В), мм | 700*1000*1100 | 700*1000*1100 | 700*1000*1100 | 700*1000*1100 | 700*1000*1100 | 700*1000*1100 |
| Наружный блок | | | | | | |
| Внутренний блок | | | | | | |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 220/1~/50 | 220/1~/50 | 220/1~/50 | 220/1~/50 | 220/1~/50 | 220/1~/50 |
| Номинальное э/потребление, кВт | 0.6 | 0.6 | 0.8 | 1.0 | 1.0 | 1.3 |
| Мах. рабочий ток, А | 5.5 | 6.3 | 7.1 | 8.4 | 8.5 | 10.6 |
| Фреон R404a ³ , кг | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 1 | 1 |
| КОМПРЕССОР | | | | | | |
| Производитель | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | | | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | |
| Модель | AE4450Z | AE4460Z | CAJ9480Z | CAJ9510Z | CAJ2446Z | CAJ2464Z |
| Производитель (АНАЛОГ) | SECOP | | | | CUBIGEL | |
| Модель (АНАЛОГ) | NF7MLX | SC10MLX | SC15MLX | SC18CL | MS30FB | MS34FB |
| Тип | герметичный | | | | герметичный | |
| КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК | | | | | | |
| Шаг ребер, мм | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 |
| Поверхность, м2 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Мах. мощность вент, Вт | 50 | 50 | 50 | 50 | 85 | 85 |
| Диаметр вентилятора, мм | 250 | 250 | 250 | 250 | 300 | 300 |
| Производительность вент., м3/ч | 660 | 660 | 660 | 660 | 1170 | 1170 |
| ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ | | | | | | |
| Тип оттайки | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН |
| Мощность оттайки, кВт | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 |
| Шаг ребер, мм | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Поверхность, м2 | 5,3 | 5,3 | 5,3 | 5,3 | 5,3 | 5,3 |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Мах. мощность вент, Вт | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Диаметр вентилятора, мм | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 |
| Производительность вент., м3/ч | 610 | 610 | 610 | 610 | 610 | 610 |
| Длина струи, м | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| ТРУБОПРОВОДЫ | | | | | | |
| Всасывание | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 5/8" |
| Жидкость | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" |
| ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ | | | | | | |
| Внешний силовой | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 |
| Внутренний диаметр дренажной трубки, мм | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| | | | | | | |
| ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ | | 63 122 | 65 124 | 65 124 | 67 126 | 71 130 74 133 |



КОМПРЕССОР L'UNITE HERMETIQUE (TECUMSEH)



ПЛОЩАДЬ ИСПАРИТЕЛЬНОЙ БАТАРЕИ 12.6 М2



ПЛОЩАДЬ КОНДЕНСАТОРНОЙ БАТАРЕИ 13.23 М2



ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ДИАМЕТР 300 ММ



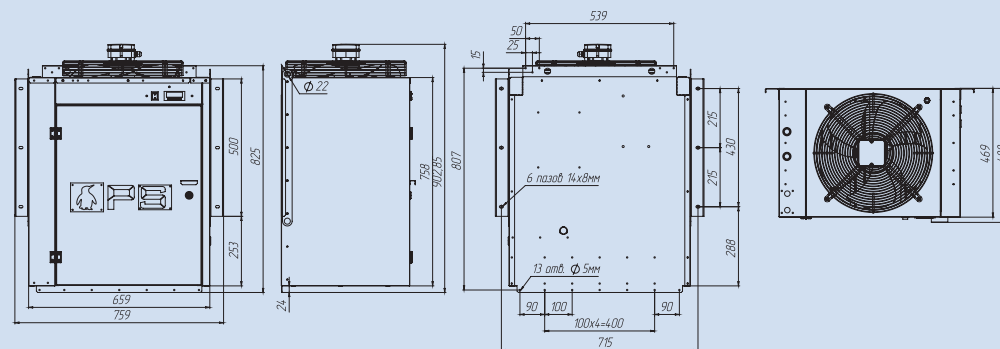
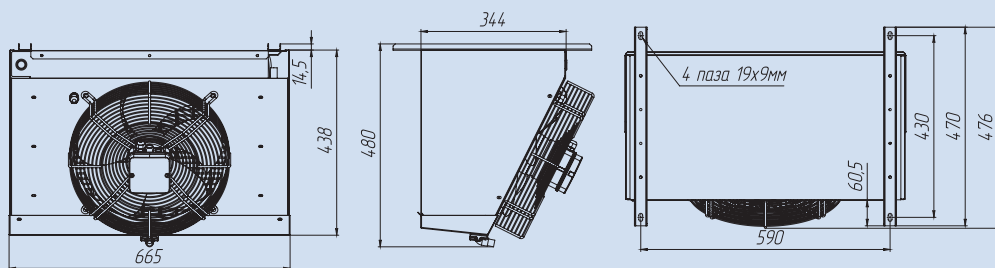
ОСНОВАНИЕ ИЗ 2 ММ СТАЛИ














ТОЛЩИНА ПОРОШКОВОЙ КРАСКИ 1 МКМ



УДОБНАЯ ДВЕРЬ НА ПЕТЛЯХ И ЗАМКЕ



| СЕРИЯ MGS (СРЕДНТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | СЕРИЯ BGS (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | |
|---|------------------------------|--------------|--------------|--------------------------------|--------------|
| Сплит-системы. Модель | MGS 211 | MGS 212 | MGS 213 | BGS 218 | BGS 220 |
| Габарит корпуса | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Габариты без упаковки Д*Ш*В, мм | 759x488x903 | 759*488*903 | 759*488*903 | 759*488*903 | 759*488*903 |
| Наружный блок | 645x470x480 | 645*470*480 | 645*470*480 | 645*470*480 | 645*470*480 |
| Внутренний блок | | | | | |
| Габариты в упаковке (Д*Ш*В), мм | 1000*700*900 | 1000*700*900 | 1000*700*900 | 1000*700*900 | 1000*700*900 |
| Наружный блок | | | | | |
| Внутренний блок | | | | | |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 220/1~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 220/1~/50 | 380/3~/50 |
| Номинальное э/потребление, кВт | 1 | 1.3 | 1.7 | 1.4 | 1.7 |
| Мах. рабочий ток, А | 8,9 | 5.1 | 5.7 | 10,9 | 7.5 |
| Фреон R404A, кг | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 1.9 |
| КОМПРЕССОР | | | | | |
| Производитель | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | |
| Модель | CAJ9510Z | TAJ4517Z | TAJ4519Z | CAJ2464Z | TFH2480Z |
| Производитель (АНАЛОГ) | SECOP | | | CUBIGEL | EMBRACO |
| Модель (АНАЛОГ) | SC18CL | - | - | MS34FB | NJ 2212 GK |
| Тип | герметичный | | | герметичный | |
| КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК | | | | | |
| Шаг ребер, мм | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 |
| Поверхность, м2 | 12,2 | 12,2 | 12,2 | 12,2 | 12,2 |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Мах. мощность вент, Вт | 85 | 129 | 129 | 85 | 85 |
| Диаметр вентилятора, мм | 300 | 350 | 350 | 300 | 300 |
| Производительность вент., м3/ч | 1570 | 2020 | 2020 | 1570 | 1570 |
| ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ | | | | | |
| Тип оттайки | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН |
| Мощность оттайки, кВт | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 1,2 | 1,2 |
| Шаг ребер, мм | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 4,2 |
| Поверхность, м2 | 6,12 | 12,1 | 12,1 | 6,12 | 12,1 |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Мах. мощность вент, Вт | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 |
| Диаметр вентилятора, мм | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 |
| Производительность вент., м3/ч | 1850 | 1077 | 1077 | 1845 | 1077 |
| Длина струи, м | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| ТРУБОПРОВОДЫ | | | | | |
| Всасывание | 1/2" | 5/8" | 5/8" | 5/8" | 5/8" |
| Жидкость | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" |
| ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ | | | | | |
| Внешний силовой | ПВС 3*1,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 3*2,5 | ПВС 5*2,5 |
| Внутренний диаметр дренажной трубки, мм | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
|  ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">   </div> <div style="text-align: center;">   </div> <div style="text-align: center;">   </div> <div style="text-align: center;">   </div> <div style="text-align: center;">   </div> </div> | | | | | |



КОМПРЕССОР L'UNITE HERMETIQUE (TECUMSEH)



ПЛОЩАДЬ ИСПАРИТЕЛЬНОЙ БАТАРЕИ 19,85 М2



ПЛОЩАДЬ КОНДЕНСАТОРНОЙ БАТАРЕИ 16,07 М2



ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ДИАМЕТР 350 ММ



ОСНОВАНИЕ ИЗ 2 ММ СТАЛИ



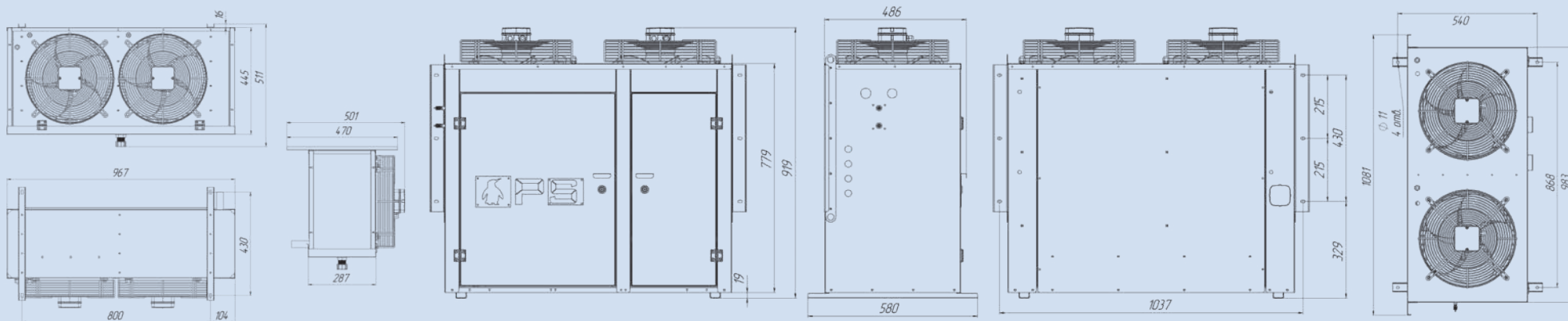
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ РАЗДЕЛЕН НА 2 ЗОНЫ


















ККБ РАЗДЕЛЕН НА 2 ОТСЕКА



УДОБНЫЕ ДВЕРИ НА ПЕТЛЯХ И ЗАМКАХ



| СЕРИЯ MGS (СРЕДНТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | | СЕРИЯ BGS (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | |
|---|------------------------------|---------------|---------------|----------------|--------------------------------|---------------|---------------|
| Сплит-системы. Модель | MGS 315 | MGS 320 | MGS 330 | MGS 340 | BGS 320 | BGS 330 | BGS 340 |
| Габарит корпуса | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| Габариты без упаковки Д*Ш*В, мм | 1085*580*920 | 1085*580*920 | 1085*580*920 | 1085*580*920 | 1085*580*920 | 1085*580*920 | 1085*580*920 |
| Наружный блок | 970*510*515 | 970*510*515 | 970*510*515 | 970*510*515 | 970*510*515 | 970*510*515 | 970*510*515 |
| Внутренний блок | | | | | | | |
| Габариты в упаковке (Д*Ш*В), мм | 1150*700*1100 | 1150*700*1100 | 1150*700*1100 | 1200*700*1100 | 1150*700*1100 | 1150*700*1100 | 1200*700*1100 |
| Наружный блок | 1100*650*750 | 1100*650*750 | 1100*650*750 | 1150*700*700 | 1100*650*750 | 1100*650*750 | 1150*700*700 |
| Внутренний блок | | | | | | | |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3/50 |
| Номинальное э/потребление, кВт | 2 | 2.1 | 2.2 | 3 | 2.2 | 2.4 | 2.8 |
| Мах. рабочий ток, А | 9.3 | 9.2 | 10.5 | 12,5 | 7.8 | 8.7 | 10,5 |
| Фреон R404A, кг | 2.9 | 2.9 | 2.9 | 3 | 3.6 | 3.6 | 3,6 |
| КОМПРЕССОР | | | | | | | |
| Производитель | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | | INVOTECH | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | INVOTECH |
| Модель | TAJ 4519 Z | TFH 4524 Z | TFH 4531 Z | YM43 | TFH 2480 Z | TFH 2511 Z | YF20 |
| Производитель (АНАЛОГ) | | | | | EMBRACO | | |
| Модель (АНАЛОГ) | - | - | - | | NJ2212GK | - | |
| Тип | герметичный | | | спиральный | герметичный | | спиральный |
| КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК | | | | | | | |
| Шаг ребер, мм | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 |
| Поверхность, м2 | 14,9 | 14,9 | 14,9 | 14,9 | 14,9 | 14,9 | 14,9 |
| Количество вентиляторов | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Мах. мощность вент, Вт | 2x129 | 2x129 | 2x129 | 2x170 | 2x129 | 2x129 | 2x129 |
| Диаметр вентилятора, мм | 350 | 350 | 350 | 350(7лопасной) | 350 | 350 | 350 |
| Производительность вент., м3/ч | 3270 | 3270 | 3270 | 3250 | 3270 | 3270 | 2452 |
| ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ | | | | | | | |
| Тип оттайки | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН |
| Мощность оттайки, кВт | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 2,76 | 2,76 | 2,76 |
| Шаг ребер, мм | 4,2 | 4,2 | 4 | 4 | 4,2 | 4,2 | 4 |
| Поверхность, м2 | 11,2 | 11,2 | 19,2 | 19,2 | 11,2 | 11,2 | 19,2 |
| Количество вентиляторов | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Мах. мощность вент, Вт | 2x129 | 2x129 | 2x129 | 2x129 | 2x129 | 2x129 | 2x85 |
| Диаметр вентилятора, мм | 300 | 300 | 350 | 350 | 300 | 350 | 300 |
| Производительность вент., м3/ч | 2510 | 2510 | 3160 | 3160 | 2510 | 3160 | 1915 |
| Длина струи, м | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| ТРУБОПРОВОДЫ | | | | | | | |
| Всасывание | 5/8*** | 3/4*** | 3/4*** | 7/8*** | 5/8" | 3/4" | 7/8*** |
| Жидкость | 3/8*** | 3/8*** | 3/8*** | 3/8*** | 3/8" | 3/8" | 3/8*** |
| *** - в комплект поставки не входит | | | | | | | |
| ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ | | | | | | | |
| Внешний силовой | ПВС 3*1,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 |
| Внутренний диаметр дренажной трубки, мм | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 |
|  ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ               | | | | | | | |



КОМПРЕССОР L'UNITE HERMETIQUE (TECUMSEH)



ПЛОЩАДЬ ИСПАРИТЕЛЬНОЙ БАТАРЕИ 38.05 М2



ПЛОЩАДЬ КОНДЕНСАТОРНОЙ БАТАРЕИ 32.48 М2



ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ДИАМЕТР 350 ММ



ОСНОВАНИЕ ИЗ 2 ММ СТАЛИ



ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ РАЗДЕЛЕН НА 2 ЗОНЫ



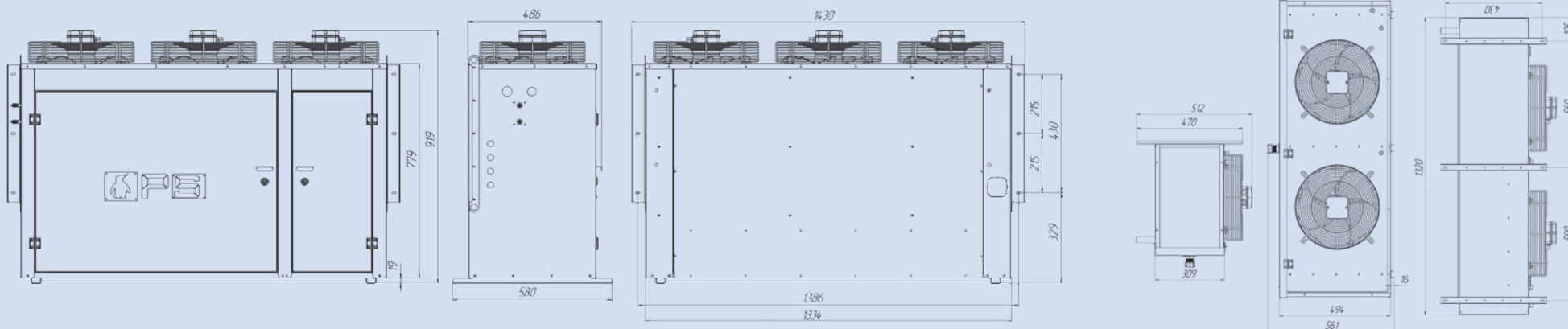
ККБ РАЗДЕЛЕН НА 2 ОТСЕКА



УДОБНЫЕ ДВЕРИ НА ПЕТЛЯХ И ЗАМКАХ



ОТКИДНОЙ ПОДДОН НА ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЕ



| СЕРИЯ F-MGS (СРЕДНТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | СЕРИЯ F-BGS (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | |
|---|------------------------------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------|--------------|
| Сплит-системы. Модель | MGS 445 | MGS 450 | MGS 455 | BGS 435 | BGS 445 | BGS 450 |
| Габарит корпуса | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Габариты без упаковки Д*Ш*В, мм | 1430*580*920 | 1430*580*920 | 1430*580*920 | 1430*580*920 | 1430*580*920 | 1430*580*920 |
| Наружный блок | 1320*515*560 | 1320*515*560 | 1320*515*560 | 1320*515*560 | 1320*515*560 | 1320*515*560 |
| Внутренний блок | | | | | | |
| Габариты в упаковке (Д*Ш*В), мм | 1430*580*920 | 1430*580*920 | 1430*580*920 | 1430*580*920 | 1430*580*920 | 1430*580*920 |
| Наружный блок | 1320*515*560 | 1320*515*560 | 1320*515*560 | 1320*515*560 | 1320*515*560 | 1320*515*560 |
| Внутренний блок | | | | | | |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 |
| Номинальное э/потребление, кВт | 3.6 | 3.7 | 4.1 | 3.6 | 4.1 | 4.5 |
| Мах. рабочий ток, А | 12.4 | 14.6 | 16.7 | 12.6 | 15.7 | 16.8 |
| Фреон R404A, кг | 4 | 4 | 4 | 3.6 | 4 | 4 |
| КОМПРЕССОР | | | | | | |
| Производитель | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | |
| Модель | TFH4540Z | TAG4546Z | TAG4553Z | TAG2516Z | TAG2522Z | TAG2525Z |
| Производитель (АНАЛОГ) | | | | | | |
| Модель (АНАЛОГ) | - | | - | - | - | - |
| Тип | герметичный | | | герметичный | | |
| КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК | | | | | | |
| Шаг ребер, мм | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 |
| Поверхность, м2 | 23,8 | 23,8 | 23,8 | 23,8 | 23,8 | 23,8 |
| Количество вентиляторов | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Мах. мощность вент, Вт | 129 | 129 | 129 | 129 | 129 | 129 |
| Диаметр вентилятора, мм | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 |
| Производительность вент., м3/ч | 5090 | 5090 | 5090 | 5090 | 5090 | 5090 |
| ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ | | | | | | |
| Тип оттайки | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН |
| Мощность оттайки, кВт | 3 | 3 | 3 | 4,5 | 4,5 | 4,5 |
| Шаг ребер, мм | 4 | 4 | 4 | 7 | 4 | 4 |
| Поверхность, м2 | 25,8 | 25,8 | 36,7 | 19 | 25,8 | 36,7 |
| Количество вентиляторов | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Мах. мощность вент, Вт | 2x129 | 2x129 | 2x129 | 2x129 | 2x129 | 2x129 |
| Диаметр вентилятора, мм | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 |
| Производительность вент., м3/ч | 3160 | 3160 | 3098 | 4192 | 3160 | 3098 |
| Длина струи, м | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| ТРУБОПРОВОДЫ | | | | | | |
| Всасывание | 7/8*** | 7/8*** | 7/8*** | 7/8*** | 7/8*** | 7/8*** |
| Жидкость | 1/2*** | 1/2*** | 1/2*** | 3/8*** | 1/2*** | 1/2*** |
| ** - в комплект поставки не входит | | | | | | |
| ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ | | | | | | |
| Внешний силовой | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 |
| Внутренний диаметр дренажной трубки, мм | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center;"> <p>ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ</p> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%;"> <div style="text-align: center;"> <p>148</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>272</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>151</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>275</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>154</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>278</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>177</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>301</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>189</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>313</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>192</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>315,8</p> </div> </div> </div> | | | | | | |



F ФРОНТАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

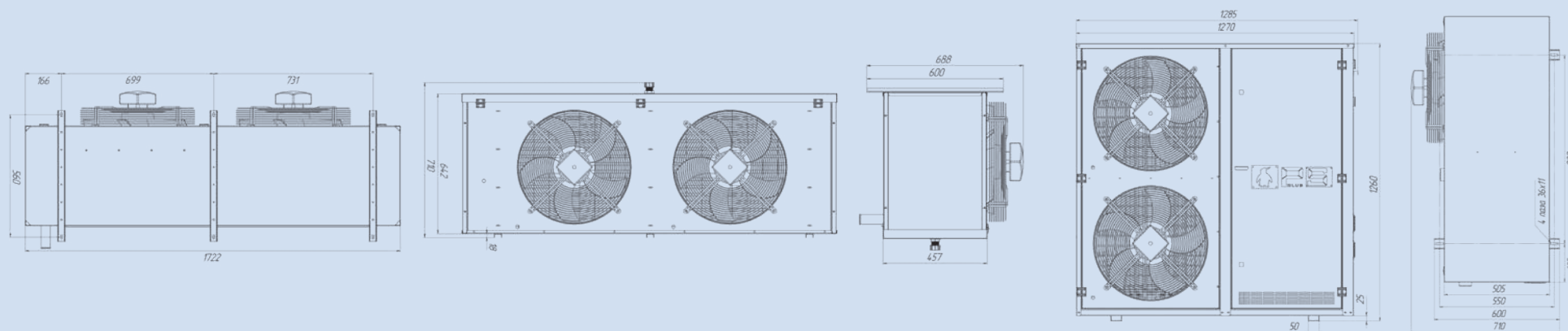
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ОТВОД ВОЗДУШНЫХ ПОТОКОВ ОТ КОНДЕНСАТОРА

ШУМОИЗОЛЯЦИЯ КОРПУСА И КОМПРЕССОРА (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОПЦИЯ)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РЕБРА ЖЕСТКОСТИ КОРПУСА (ОТСУТСТВИЕ ВИБРАЦИИ)

КОРПУС ИЗ 1 ММ СТАЛИ, ОСНОВАНИЕ 2 ММ

ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРОВ 500 ММ



| СРЕДТЕМПЕРАТУРНЫЕ | | | | | | | НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ | | | | |
|------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Сплит-системы. Модель | MGS 527 | MGS 529 | MGS 531 | MGS 533 | MGS 535 | MGS 537 | BGS 525 | BGS 535 | BGS 540 | BGS 550 | BGS 560 |
| Габарит корпуса | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Габариты без упаковки Д*Ш*В, мм | 1285*710*1260 | 1285*710*1260 | 1285*710*1260 | 1285*710*1260 | 1285*710*1260 | 1285*710*1260 | 1285*710*1260 | 1285*710*1260 | 1285*710*1260 | 1285*710*1260 | 1285*710*1260 |
| Наружный блок | 1730*690*710 | 1730*690*710 | 1730*690*710 | 1730*690*710 | 1730*690*710 | 1730*690*710 | 1730*690*710 | 1730*690*710 | 1730*690*710 | 1730*690*710 | 1730*690*710 |
| Внутренний блок | | | | | | | | | | | |
| Габариты в упаковке (Д*Ш*В), мм | 1485*910*1460 | 1485*910*1460 | 1485*910*1460 | 1485*910*1460 | 1485*910*1460 | 1485*910*1460 | 1485*910*1460 | 1485*910*1460 | 1485*910*1460 | 1485*910*1460 | 1485*910*1460 |
| Наружный блок | 1930*890*910 | 1930*890*910 | 1930*890*910 | 1930*890*910 | 1930*890*910 | 1930*890*910 | 1930*890*910 | 1930*890*910 | 1930*890*910 | 1930*890*910 | 1930*890*910 |
| Внутренний блок | | | | | | | | | | | |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3/50 | 380/3/50 | 380/3/50 | 380/3/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 |
| Номинальное э/потребление, кВт | 5,82 | 6,32 | 6,9 | 7,54 | 7,76 | 8,03 | 6,01 | 6,9 | 7,8 | 8,3 | 9,2 |
| Мах. ток, А | 22,6 | 26,4 | 28,1 | 20,78 | 20,98 | 22,08 | 16,9 | 25,4 | 27,5 | 30,1 | 33 |
| Мин. заправка фреоном R404 А, кг * | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |

* - количество фреона с учетом трассы длиной 3 м, максимальная длина трассы 10 м

КОМПРЕССОР

| Производитель | TECUMSEH | | | INVOTECH | | | INVOTECH | | | | |
|---------------|-------------|----------|----------|------------|--------|--------|------------|------|------|------|------|
| Модель | TAG 4568 | TAG 4573 | TAG 4581 | YM 115 | YM 125 | YM 132 | YF 45 | YF56 | YF65 | YF72 | YF80 |
| Тип | герметичный | | | спиральный | | | спиральный | | | | |

Внимание! Завод-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия, не ухудшающие его работу, без предварительного уведомления потребителя.

КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Шаг ребер, мм | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Поверхность, м2 | 41,5 | 41,5 | 41,5 | 41,5 | 41,5 | 41,5 | 41,5 | 41,5 | 41,5 | 41,5 | 41,5 |
| Количество вентиляторов | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Диаметр вентилятора, мм | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| Производительность вент., м3/ч | 7750 | 7750 | 7750 | 7750 | 7750 | 7750 | 7750 | 7750 | 7750 | 7750 | 7750 |

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Шаг ребер, мм | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| Поверхность, м2 | 47,36 | 47,36 | 47,36 | 63 | 63 | 63 | 32 | 32 | 47,36 | 47,36 | 63 |
| Количество вентиляторов | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Диаметр вентилятора, мм | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| Производительность вентилятора, м3/ч | 7200 | 7200 | 7200 | 7500 | 7500 | 7500 | 9500 | 9500 | 7200 | 7200 | 7900 |
| Мощность оттайки Вт | 10000 | 10000 | 10000 | 10000 | 10000 | 10000 | 10000 | 10000 | 10000 | 10000 | 10000 |

ТРУБОПРОВОДЫ

| | | | | | | | | | | | |
|------------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|----------|----------|----------|----------|
| Всасывание | 7/8*** | 7/8*** | 1 1/8*** | 1 1/8" | 1 1/8" | 1 1/8" | 1 1/8" | 1 1/8*** | 1 1/8*** | 1 1/8*** | 1 3/8*** |
| Жидкость | 1/2*** | 1/2*** | 1/2*** | 5/8" | 5/8" | 5/8" | 1/2" | 1/2*** | 1/2*** | 1/2*** | 1/2*** |

** - в комплект поставки не входит

ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ

| Внешний силовой | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*4 | ПВС 5*4 | ПВС 5*4 | ПВС 5*4 | ПВС 5*4 | ПВС 5*4 | ПВС 5*4 | ПВС 5*4 | ПВС 5*4 | ПВС 5*6 | ПВС 5*6 |
|------------------------------------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ | | | | | | | | | | | | |



F ФРОНТАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

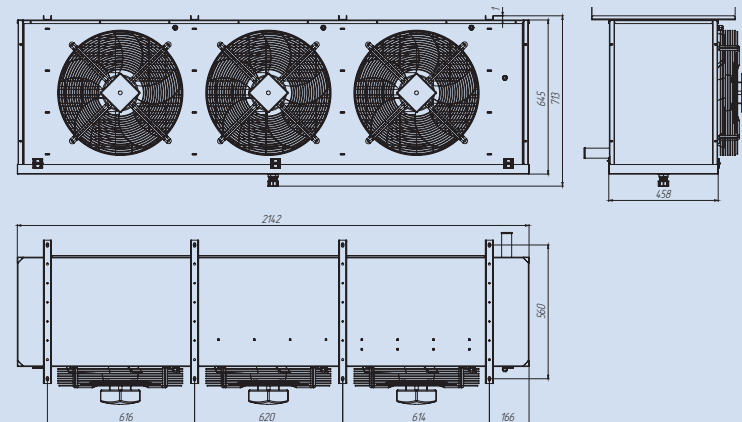
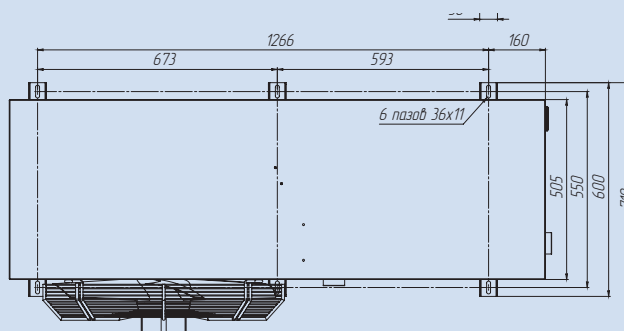
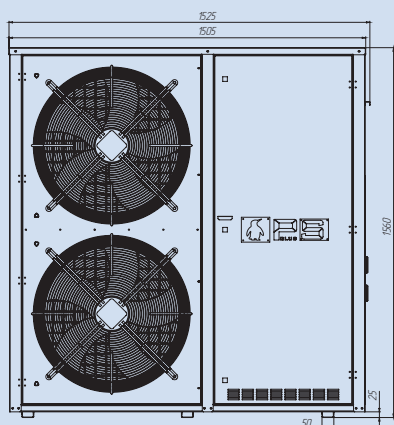
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ОТВОД ВОЗДУШНЫХ ПОТОКОВ ОТ КОНДЕНСАТОРА

ШУМОИЗОЛЯЦИЯ КОРПУСА И КОМПРЕССОРА (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОПЦИЯ)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РЕБРА ЖЕСТКОСТИ КОРПУСА (ОТСУТВИЕ ВИБРАЦИИ)

КОРПУС ИЗ 1 ММ СТАЛИ, ОСНОВАНИЕ 2 ММ

ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРОВ 500 ММ



| СРЕДНЕТЕМПЕРАТУРНЫЕ | | | | | НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ | | | |
|------------------------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|--------------------|----------------|----------------|----------------|
| Сплит-системы. Модель | MGS 640 | MGS 650 | MGS 660 | MGS 710 | BGS 640 | BGS 650 | BGS 660 | BGS 710 |
| Габарит корпуса | 11 | 11 | 11 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Габариты без упаковки Д*Ш*В, мм | | | | | | | | |
| Наружный блок | 1525*710*12560 | 1525*710*12560 | 1723*920*1800 | 1865*1005*1565 | 1864*1003*1562 | 1864*1003*1562 | 1864*1003*1562 | 1865*1005*1565 |
| Внутренний блок | 2142*687*713 | 2142*687*713 | 2345*870*800 | 2745*655*940 | 2142*687*713 | 2142*687*713 | 2142*687*713 | 2745*655*940 |
| Габариты в упаковке (Д*Ш*В), мм | | | | | | | | |
| Наружный блок | 1725*910*1760 | 1725*910*1760 | 1523*700*1560 | 2064*1203*1762 | 2064*1203*1762 | 2064*1203*1762 | 2064*1203*1762 | 2064*1203*1762 |
| Внутренний блок | 2342*887*913 | 2342*887*913 | 2142*724*700 | 2945*855*1140 | 2945*855*1140 | 2945*855*1140 | 2945*855*1140 | 2945*855*1140 |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 380/3/50 | 380/3/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3/50 | 380/3/50 | 380/3/50 | 380/3~/50 |
| Номинальное э/потребление, кВт | 9,07 | 9,68 | 10.4 | 12.7 | 9,1 | 10,21 | 11,9 | 15.3 |
| Мах. ток, А | 24,1 | 24,1 | 24.9 | 28.2 | 26,4 | 28,6 | 33 | 29 |
| Мин. заправка фреоном R404 А, кг * | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |

* - количество фреона с учетом трассы длиной 3 м, максимальная длина трассы 10 м

КОМПРЕССОР

| Производитель | Dorin | Dorin | INVOTECH | Dorin | Dorin | Dorin | Dorin | |
|---------------|-----------|-----------|------------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Модель | H705CC | H751CC | YM158 | YM210 | H851CS | H1001CS | H1501CS | H2500CS |
| Тип | поршневой | поршневой | спиральный | | поршневой | поршневой | поршневой | поршневой |

Внимание! Завод-изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие его работу, без предварительного уведомления потребителя.

КОМПРЕССОРНО_КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК

| | | | | | | | | |
|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Шаг ребер, мм | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2 | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2 |
| Поверхность, м2 | 67,2 | 67,2 | 67,2 | 124,7 | 67,2 | 67,2 | 67,2 | 124,7 |
| Количество вентиляторов | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 4 |
| Диаметр вентилятора, мм | 630 | 630 | 630 | 630 | 630 | 630 | 630 | 630 |
| Производительность вент., м3/ч | 11500 | 11500 | 11500 | 19000 | 11500 | 11500 | 11500 | 19000 |

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ

| | | | | | | | | |
|--------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Шаг ребер, мм | 5,2 | 7 | 7 | 7 | 5,2 | 5,2 | 7 | 7 |
| Поверхность, м2 | 54 | 82 | 82,79 | 100 | 54 | 54 | 82 | 100 |
| Количество вентиляторов | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Диаметр вентилятора, мм | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| Производительность вентилятора, м3/ч | 12000 | 10150 | 10150 | 18800 | 12000 | 12000 | 10150 | 18800 |
| Мощность оттайки Вт | 8000 | 8000 | 8000 | 10800 | 12000 | 12000 | 12000 | 12000 |

| | | | | | | | | |
|------------|--------|--------|----------|----------|--------|--------|--------|--------|
| Всасывание | 1 1/8" | 1 3/8" | 1 3/8*** | 1 5/8*** | 1 3/8" | 1 5/8" | 1 5/8" | 1 5/8" |
| Жидкость | 5/8" | 5/8" | 5/8*** | 3/4*** | 5/8" | 5/8" | 5/8" | 3/4" |


** - в комплект поставки не входит


ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ


| Внешний силовой | ПВС 5*6 | ПВС 5*6 | ПВС 5*6 | ПВС 5*6 | ПВС 5*6 | ПВС 5*6 | ПВС 5*6 | ПВС 5*6 |
|--|---|---|--|---|---|---|---|---|
|  ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ |   |   |   |   |   |   |   |   |



F ФРОНТАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

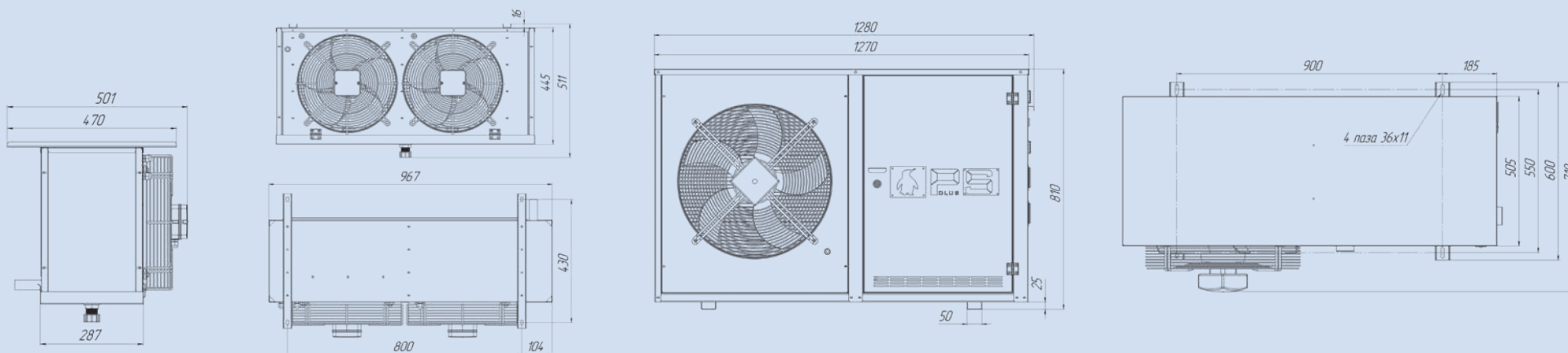
 ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ОТВОД ВОЗДУШНЫХ ПОТОКОВ ОТ КОНДЕНСАТОРА

 ШУМОИЗОЛЯЦИЯ КОРПУСА И КОМПРЕССОРА (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОПЦИЯ)

 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РЕБРА ЖЕСТКОСТИ КОРПУСА (ОТСУТСТВИЕ ВИБРАЦИИ)

 КОРПУС ИЗ 1 ММ СТАЛИ, ОСНОВАНИЕ 2 ММ

 ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРОВ 500 ММ



| СЕРИЯ F-MGS (СРЕДНЕТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | | СЕРИЯ F-BGS (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | |
|------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------------------------|---------------|---------------|
| Сплит-системы. Модель | F-MGS 315 | F-MGS 320 | F-MGS 330 | F-MGS 340 | F-BGS 320 | F-BGS 330 | F-BGS 340 |
| Габарит корпуса | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Габариты без упаковки Д*Ш*В, мм | 1280*710*810 | 1280*710*810 | 1280*710*810 | 1280*710*810 | 1280*710*810 | 1280*710*810 | 1280*710*810 |
| Наружный блок | 970*510*515 | 970*510*515 | 970*510*515 | 970*510*515 | 970*510*515 | 970*510*515 | 970*510*515 |
| Внутренний блок | | | | | | | |
| Габариты в упаковке (Д*Ш*В), мм | 1450*800*1050 | 1450*800*1050 | 1450*800*1050 | 1400*800*1050 | 1450*800*1050 | 1450*800*1050 | 1400*800*1050 |
| Наружный блок | 1100*650*750 | 1100*650*750 | 1100*650*750 | 1130*700*700 | 1100*650*750 | 1100*650*750 | 1130*700*700 |
| Внутренний блок | | | | | | | |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3/50 |
| Номинальное э/потребление, кВт | 2 | 2.1 | 2.2 | 3 | 2.2 | 2.4 | 2.8 |
| Мах. рабочий ток, А | 6.98 | 10.3 | 11.9 | 12.5 | 8.95 | 10.2 | 10,5 |
| Мин. заправка фреоном R404 А, кг * | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3,6 |

* - количество фреона с учетом трассы длиной 3 м, максимальная длина трассы 10 м

| КОМПРЕССОР | | | | | | | |
|------------------------|-------------|----------|----------|------------|-------------|----------|------------|
| Производитель | TECUMSEH | | | INVOTECH | TECUMSEH | | INVOTECH |
| Модель | TAJ4519Z | TFH4524Z | TFH4531Z | YM43 | TFH2480Z | TFH2511Z | YF20 |
| Производитель (АНАЛОГ) | - | | | | EMBRACO | | |
| Модель (АНАЛОГ) | - | - | - | - | NJ2212GK | - | - |
| Тип | герметичный | | | спиральный | герметичный | | спиральный |

| КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК | | | | | | | |
|---|------|------|------|------|------|------|------|
| Шаг ребер, мм | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Поверхность, м2 | 17.3 | 17.3 | 17.3 | 17,3 | 17.3 | 17.3 | 17,3 |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Мощность вентиляторов, Вт | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| Диаметр вентиляторов, мм | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| Частота вращения вентиляторов, об/мин | 1320 | 1320 | 1320 | 1320 | 1320 | 1320 | |
| Общая производительность вентиляторов, м3/ч | 7155 | 7155 | 7155 | 7155 | 7155 | 7155 | 7155 |

| ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ | | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|-------|-------|------|-------|------|
| Тип оттайки | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН |
| Мощность оттайки, кВт | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 1,9 | 2.76 | 2.76 | 2,76 |
| Шаг ребер, мм | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Поверхность, м2 | 19.2 | 19.2 | 19.2 | 17.3 | 19.2 | 19.2 | 17.3 |
| Кол-во вентиляторов | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Мах. мощность вент, Вт | 2*85 | 2*85 | 2*129 | 2x129 | 2*85 | 2*129 | 2x85 |
| Диам. вентилятора, мм | 300 | 300 | 350 | 350 | 300 | 350 | 300 |
| Объемный расход воздуха, м3/ч | 2510 | 2510 | 3160 | 1829 | 2510 | 3160 | 1915 |
| Длина струи, м | 5 | 5 | 5 | 7 | 5 | 5 | 7 |

| ТРУБОПРОВОДЫ | | | | | | | |
|--------------|--------|--------|--------|------|--------|--------|------|
| Всасывание | 5/8*** | 3/4*** | 3/4*** | 7/8" | 5/8*** | 3/4*** | 7/8" |
| Жидкость | 3/8*** | 3/8*** | 3/8*** | 3/8" | 3/8*** | 3/8*** | 3/8" |

*** - в комплект поставки не входит

| ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ | | | | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Внешний силовой | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 |
| Внутренний диаметр дренажной трубки, мм | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 |



ЛОГИСТИЧЕСКАЯ
ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ





ШУМОИЗОЛЯЦИЯ КОРПУСА И КОМПРЕССОРА
(ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОПЦИЯ)



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РЕБРА ЖЕСТКОСТИ КОРПУСА
(ОТСУТСТВИЕ ВИБРАЦИИ)



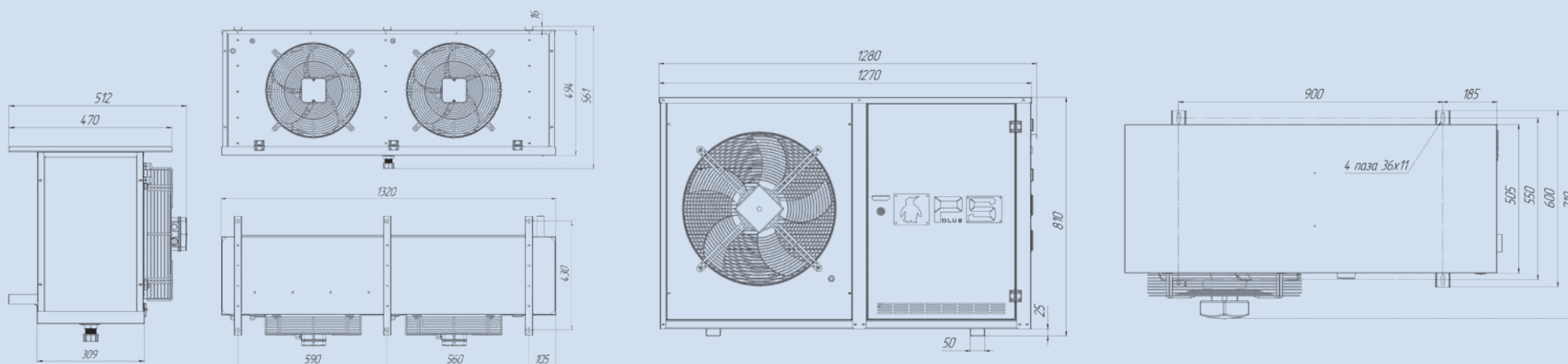
КОРПУС ИЗ 1 ММ СТАЛИ, ОСНОВАНИЕ 2 ММ



ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРОВ 500 ММ (ЕСТЬ ВОЗМОЖНОСТЬ
УСТАНОВКИ 8 ПОЛЮСНЫХ ТИХОХОДНЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ)



ТОЛЩИНА ПОРОШКОВОЙ КРАСКИ 1 МКМ



| СЕРИЯ F-MGS (СРЕДНТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | | СЕРИЯ F-BGS (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | |
|------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| Сплит-системы. Модель | F-MGS 445 | F-MGS 450 | F-MGS 455 | F-MGS 460 | F-BGS 435 | F-BGS 445 | F-BGS 450 | F-BGS 460 |
| Габарит корпуса | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Габариты без упаковки Д*Ш*В, мм | 1280x710x810 | 1280x710x810 | 1280x710x810 | 1280x710x810 | 1280*710*810 | 1280*710*810 | 1280*710*810 | 1280*710*810 |
| Наружный блок | 1320x515x500 | 1320x515x500 | 1320x515x500 | 1320x515x500 | 1320*515*560 | 1320*515*560 | 1320*515*560 | 1320*515*560 |
| Внутренний блок | | | | | | | | |
| Габариты в упаковке (Д*Ш*В), мм | 1400*800*1050 | 1400*800*1050 | 1400*800*1050 | 1400*800*1050 | 1400*800*1050 | 1400*800*1050 | 1400*800*1050 | 1400*800*1050 |
| Наружный блок | 1420*670*730 | 1420*670*730 | 1420*670*730 | 1420*670*730 | 1420*670*730 | 1420*670*730 | 1420*670*730 | 1420*670*730 |
| Внутренний блок | | | | | | | | |
| Напряжение, В/Ph/Hz | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3/50 |
| Номинальное э/потребление, кВт | 3,7 | 3,7 | 4,1 | 4,6 | 3,6 | 4,2 | 4,6 | 3,86 |
| Мах. рабочий ток, А | 12.8 | 14.9 | 16.9 | 17.5 | 12.8 | 15.9 | 17.1 | 12,1 |
| Мин. заправка фреоном R404 А, кг * | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |

* - количество фреона с учетом трассы длиной 3 м, максимальная длина трассы 10 м

КОМПРЕССОР

| Производитель | TECUMSEN | | | | TECUMSEN | | | INVOTECH |
|---------------|-------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|
| Модель | TFH 4540 Z | TAG 4546 Z | TAG 4553 Z | TAG 4561 Z | TAG 2516 Z | TAG 2522 Z | TAG 2525 Z | YF25 |
| Тип | герметичный | | | | герметичный | | | спиральный |

КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК

| | | | | | | | | |
|--------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Шаг ребер, мм | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Поверхность, м2 | 17.3 | 26 | 26 | 26 | 17.3 | 17.3 | 26 | 26 |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Номинальное э/потребление, Вт | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| Диаметр вентилятора, мм | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| Производительность вентилятора, м3/ч | 6000 | 6000 | 6000 | 6000 | 6000 | 6000 | 6000 | 6000 |

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ

| | | | | | | | | |
|--------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Шаг ребер, мм | 4 | 4 | 4 | 4 | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 4 |
| Поверхность, м2 | 36.7 | 36.7 | 36.7 | 36.7 | 18.9 | 36.7 | 36.7 | 36,7 |
| Количество вентиляторов | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Диаметр вентилятора, мм | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 |
| Производительность вентилятора, м3/ч | 3900 | 3900 | 3900 | 3900 | 3900 | 3900 | 3900 | 3900 |
| Мощность оттайки Вт | 2,88 | 2,88 | 2,88 | 2,88 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 |

ТРУБОПРОВОДЫ

| | | | | | | | | |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Всасывание | 7/8*** | 7/8*** | 7/8*** | 7/8*** | 7/8*** | 7/8*** | 7/8*** | 7/8*** |
| Жидкость | 1/2*** | 1/2*** | 1/2*** | 1/2*** | 3/8*** | 1/2*** | 1/2*** | 1/2*** |

*** - в комплект поставки не входит

ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ

| Внешний силовой | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 |
|---|--|--|--|--|--|---|--|--|
|  ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ |  125 |  175 |  123 |  173 |  123 |  173 |  125 |  220 |



МОНОБЛОКИ

Моноблоки серии стандарт разработаны специально для южных регионов и представляют собой готовые к эксплуатации холодильные агрегаты, предназначенные для теплоизолированных холодильных камер малого и среднего размеров.

Моноблоки производства «ПОЛЮС-САР» предназначены для поддержания необходимой температуры в холодильной камере и способны поддерживать как низкую (от -25 С до -10 С), так и среднюю (от -5 до +10 С) температуры.

Агрегаты выходят с производства уже заправленные фреоном, поэтому полностью готовы к работе.



ПРОСТОТА В УСТАНОВКЕ

агрегатная часть и воздухоохладитель объединены в один корпус, жёстко связаны кронштейнами



ПРОСТОТА В ЭКСПЛУАТАЦИИ

подключение к электросети



ЗАПРАВЛЕН ФРЕОНОМ

готов к работе



РАЗРАБОТАН ДЛЯ ЮЖНЫХ РЕГИОНОВ



КОМПРЕССОР L'UNITE HERMETIQUE (TECUMSEH)



ПЛОЩАДЬ ИСПАРИТЕЛЬНОЙ БАТАРЕИ 5,2 М2



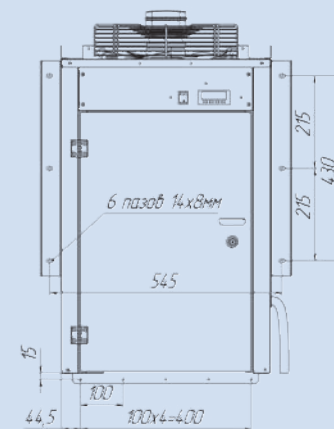
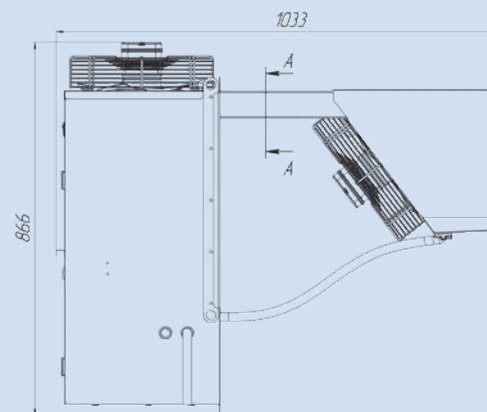
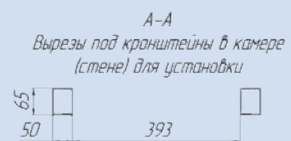
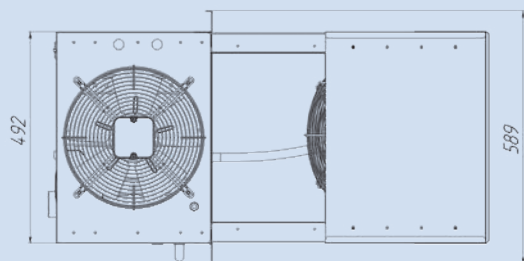
ПЛОЩАДЬ КОНДЕНСАТОРНОЙ БАТАРЕИ 6,75 М2
















ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ДИАМЕТР 250 ММ



ТОЛЩИНА ПОРОШКОВОЙ КРАСКИ 1 МКМ



| 1 СЕРИЯ, MGM (СРЕДТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | | 1 СЕРИЯ, BGM (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | |
|---|------------------------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------|---------------|
| Моноблок. Модель | MGM 103 F | MGM 105 F | MGM 107 F | MGM 110 F | BGM 112 F | BGM 117 F |
| Габарит корпуса | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Габариты без упаковки Д*Ш*В, мм | | | | | | |
| Наружный блок | 590*1040*870 | 590*1040*870 | 590*1040*870 | 590*1040*870 | 590*1040*870 | 590*1040*870 |
| Внутренний блок | | | | | | |
| Габариты в упаковке (Д*Ш*В), мм | | | | | | |
| Наружный блок | 700*1100*1100 | 700*1100*1100 | 700*1100*1100 | 700*1100*1100 | 700*1100*1100 | 700*1100*1100 |
| Внутренний блок | | | | | | |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 220/1~/50 | 220/1~/50 | 220/1~/50 | 220/1~/50 | 220/1~/50 | 220/1~/50 |
| Номинальное э/потребление, кВт | 0.6 | 0.6 | 0.8 | 1.0 | 1.0 | 1.3 |
| Мах. рабочий ток, А | 5.5 | 6.3 | 7.2 | 8.5 | 9.8 | 10.6 |
| Фреон R404A, кг | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 1 | 1 |
| КОМПРЕССОР | | | | | | |
| Производитель | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | | | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | |
| Модель | AE4450Z | AE4460Z | CAJ9480Z | CAJ9510Z | CAJ2446Z | CAJ2464Z |
| Производитель (АНАЛОГ) | SECOF | | | | CUBIGEL | |
| Модель (АНАЛОГ) | NF7MLX | SC10MLX | SC15MLX | SC18CL | MS30FB | MS34FB |
| Тип | герметичный | | | | герметичный | |
| КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК | | | | | | |
| Шаг ребер, мм | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 |
| Поверхность, м2 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Мах. мощность вент, Вт | 50 | 50 | 50 | 50 | 85 | 85 |
| Диаметр вентилятора, мм | 250 | 250 | 250 | 250 | 300 | 300 |
| Производительность вент., м3/ч | 825 | 825 | 825 | 822 | 1845 | 1845 |
| ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ | | | | | | |
| Тип оттайки | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН |
| Мощность оттайки, кВт | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 |
| Шаг ребер, мм | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Поверхность, м2 | 5,3 | 5,3 | 5,3 | 5,3 | 5,3 | 5,3 |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Мах. мощность вент, Вт | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Диаметр вентилятора, мм | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 |
| Производительность вент., м3/ч | 825 | 825 | 825 | 825 | 825 | 825 |
| Длина струи, м | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| ТРУБОПРОВОДЫ | | | | | | |
| Всасывание | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 5/8" |
| Жидкость | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" |
| ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ | | | | | | |
| Внешний силовой | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 | ПВС 3*1,5 |
| Внутренний диаметр дренажной трубки, мм | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
|  ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> </div> </div> | | | | | | |



КОМПРЕССОР L'UNITE HERMETIQUE (TECUMSEH)



ПЛОЩАДЬ ИСПАРИТЕЛЬНОЙ БАТАРЕИ 12.6 М2



ПЛОЩАДЬ КОНДЕНСАТОРНОЙ БАТАРЕИ 13.23 М2



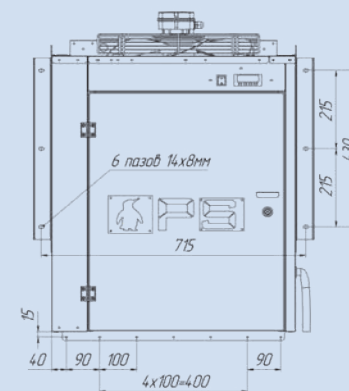
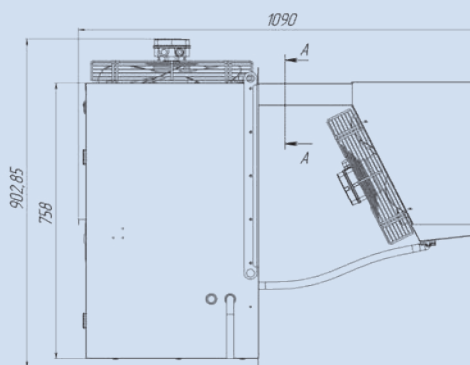
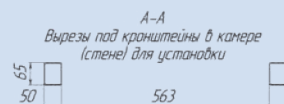
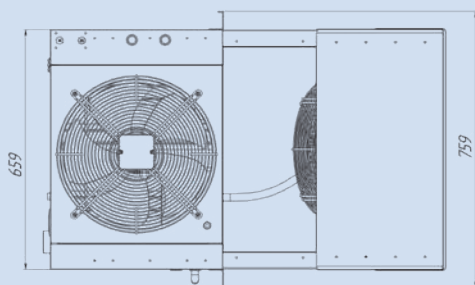
ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ДИАМЕТР 300 ММ














ТОЛЩИНА ПОРОШКОВОЙ КРАСКИ 1 МКМ



УДОБНАЯ ДВЕРЬ НА ПЕТЛЯХ И ЗАМКЕ



| 2 СЕРИЯ, MGM (СРЕДНТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | 2 СЕРИЯ, BGM (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | |
|---|---|--|---|---|---|
| Моноблок. Модель | MGM 211 F | MGM 212 F | MGM 213 F | BGM 218 F | BGM 220 F |
| Габарит корпуса | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Габариты без упаковки Д*Ш*В, мм | | | | | |
| Наружный блок | 760x1090x904 | 760x1090x904 | 760x1090x904 | 760x1090x904 | 760x1090x904 |
| Внутренний блок | | | | | |
| Габариты в упаковке (Д*Ш*В), мм | | | | | |
| Наружный блок | 870x1200x1100 | 870x1200x1100 | 870x1200x1100 | 870x1200x1100 | 870x1200x1100 |
| Внутренний блок | | | | | |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 220/1~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 220/1~/50 | 380/3~/50 |
| Номинальное потребление, кВт | 1 | 1.3 | 1.7 | 1.4 | 1.7 |
| Мах. рабочий ток, А | 8.9 | 5.1 | 5.7 | 10.9 | 7.5 |
| Фреон R404А, кг | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 2 | 2 |
| КОМПРЕССОР | | | | | |
| Производитель | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | |
| Модель | CAJ9510Z | TAJ4517Z | TAJ4519Z | CAJ2464Z | TFH2480Z |
| Производитель (АНАЛОГ) | SECOF | - | - | CUBIGEL | EMBRACO |
| Модель (АНАЛОГ) | SC18CL | - | - | MS34FB | NJ2212GK |
| Тип | герметичный | | | герметичный | |
| КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК | | | | | |
| Шаг ребер, мм | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 |
| Поверхность, м2 | 12,2 | 12,2 | 12,2 | 12,2 | 12,2 |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Мах. мощность вент, Вт | 85 | 129 | 129 | 85 | 85 |
| Диаметр вентилятора, мм | 300 | 350 | 350 | 300 | 300 |
| Производительность вент., м3/ч | 1570 | 2020 | 2020 | 1570 | 1570 |
| ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ | | | | | |
| Тип оттайки | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН |
| Мощность оттайки, кВт | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 1.2 | 1.2 |
| Шаг ребер, мм | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 4,2 |
| Поверхность, м2 | 12,1 | 12,1 | 12,1 | 12,1 | 12,1 |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Мах. мощность вент, Вт | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 |
| Диаметр вентилятора, мм | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 |
| Производительность вент., м3/ч | 1845 | 1845 | 1845 | 1845 | 1845 |
| Длина струи, м | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| ТРУБОПРОВОДЫ | | | | | |
| Всасывание | 1/2" | 5/8" | 5/8" | 5/8" | 5/8" |
| Жидкость | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" |
| ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ | | | | | |
| Внешний силовой | ПВС 3*1,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 3*2,5 | ПВС 5*2,5 |
| Внутренний диаметр дренажной трубки, мм | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
|  ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ |   |   |   |   |   |



КОМПРЕССОР L'UNITE HERMETIQUE (TECUMSEH)



ПЛОЩАДЬ ИСПАРИТЕЛЬНОЙ БАТАРЕИ 19,85 М2



ПЛОЩАДЬ КОНДЕНСАТОРНОЙ БАТАРЕИ 16,07 М2



ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ДИАМЕТР 350 ММ



ОСНОВАНИЕ ИЗ 2 ММ СТАЛИ



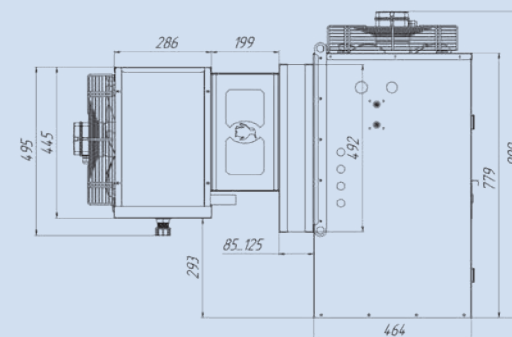
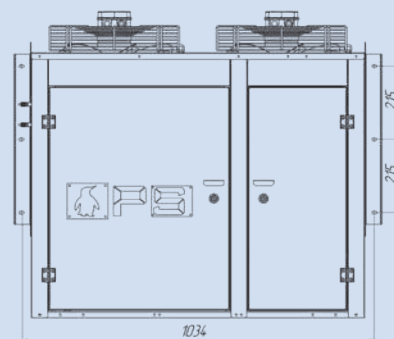
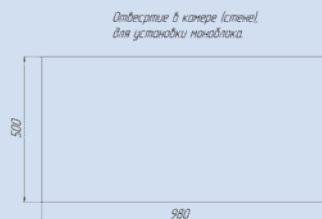
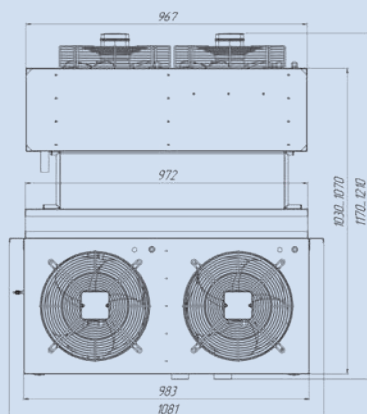
ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ РАЗДЕЛЕН НА 2 ЗОНЫ


















ККБ РАЗДЕЛЕН НА 2 ОТСЕКА



УДОБНЫЕ ДВЕРИ НА ПЕТЛЯХ И ЗАМКАХ



| 3 СЕРИЯ, MGM (СРЕДНТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | | 3 СЕРИЯ, BGM (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | |
|--|------------------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------------------------|----------------|---------------|
| Моноблок. Модель | MGM 315 F | MGM 320 F | MGM 330 F | MGM 340 F | BGM 320 F | BGM 330 F | BGM 340 F |
| Габарит корпуса | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| Габариты без упаковки Д*Ш*В, мм | | | | | | | |
| Наружный блок | 1085*1210*900 | 1085*1210*900 | 1085*1210*900 | 1085*580*920 | 1085*1210*900 | 1085*1210*900 | 1085*580*920 |
| Внутренний блок | | | | 970*510*515 | | | 970*510*515 |
| Габариты в упаковке (Д*Ш*В), мм | | | | | | | |
| Наружный блок | 1150*1250*1100 | 1150*1250*1100 | 1150*1250*1100 | 1200*700*1100 | 1150*1250*1100 | 1150*1250*1100 | 1200*700*1100 |
| Внутренний блок | | | | 1150*700*700 | | | 1150*700*700 |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3/50 |
| Номинальное э/потребление, кВт | 2 | 2,3 | 2,8 | 3 | 2 | 2,5 | 2,8 |
| Мах. рабочий ток, А | 6,94 | 9,9 | 11,6 | 12,5 | 8,5 | 9,8 | 10,5 |
| Фреон R404A, кг | 2,9 | 2,9 | 2,9 | 3 | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| КОМПРЕССОР | | | | | | | |
| Производитель | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | | INVOTECH | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | INVOTECH |
| Модель | TAJ4519Z | TFH4524Z | TFH4531Z | YM43 | TFH2480Z | TFH2511Z | YF20 |
| Производитель (АНАЛОГ) | - | - | - | - | EMBRACO | - | - |
| Модель (АНАЛОГ) | - | - | - | - | NJ2212GK | - | - |
| Тип | герметичный | | | спиральный | герметичный | | спиральный |
| КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК | | | | | | | |
| Шаг ребер, мм | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 |
| Поверхность, м2 | 14,9 | 14,9 | 14,9 | 14,9 | 14,9 | 14,9 | 14,9 |
| Количество вентиляторов | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Мах. мощность вент, Вт | 2*129 | 2*129 | 2*129 | 2x170 | 2*129 | 2*129 | 2x129 |
| Диаметр вентилятора, мм | 350 | 350 | 350 | 350 (7лопасной) | 350 | 350 | 350 |
| Производительность вент., м3/ч | 3270 | 3270 | 3270 | 3250 | 3270 | 3270 | 3270 |
| ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ | | | | | | | |
| Тип оттайки | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН |
| Мощность оттайки, кВт | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 2,76 | 2,76 | 2,76 |
| Шаг ребер, мм | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4,2 |
| Поверхность, м2 | 11,2 | 11,2 | 19,2 | 19,2 | 19,2 | 19,2 | 19,2 |
| Количество вентиляторов | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Мах. мощность вент, Вт | 2x85 | 2x85 | 2x129 | 2x129 | 2x85 | 2x129 | 2x129 |
| Диаметр вентилятора, мм | 300 | 300 | 350 | 350 | 300 | 350 | 350 |
| Производительность вент., м3/ч | 2510 | 2510 | 3160 | 3160 | 3160 | 3160 | 3160 |
| Длина струи, м | 5 | 5 | 6 | 7 | 5 | 6 | 7 |
| ТРУБОПРОВОДЫ | | | | | | | |
| Всасывание | 5/8*** | 3/4*** | 3/4*** | 7/8*** | 5/8*** | 3/4*** | 7/8*** |
| Жидкость | 3/8*** | 3/8*** | 3/8*** | 3/8*** | 3/8*** | 3/8*** | 3/8*** |
| ** - в комплект поставки не входит | | | | | | | |
| ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ | | | | | | | |
| Внешний силовой | ПВС 3*1,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 |
| Внутренний диаметр дренажной трубки, мм | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 |
|  ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ               | | | | | | | |



КОМПРЕССОР L'UNITE HERMETIQUE (TECUMSEH)



ПЛОЩАДЬ ИСПАРИТЕЛЬНОЙ БАТАРЕИ 38.05 М2



ПЛОЩАДЬ КОНДЕНСАТОРНОЙ БАТАРЕИ 32.48 М2



ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ДИАМЕТР 350 ММ



ОСНОВАНИЕ ИЗ 2 ММ СТАЛИ



ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ РАЗДЕЛЕН НА 2 ЗОНЫ



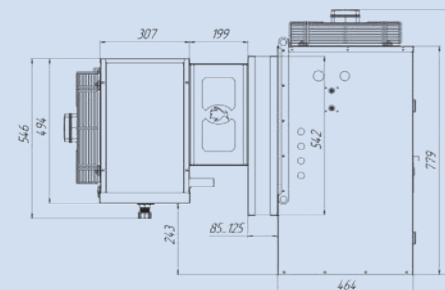
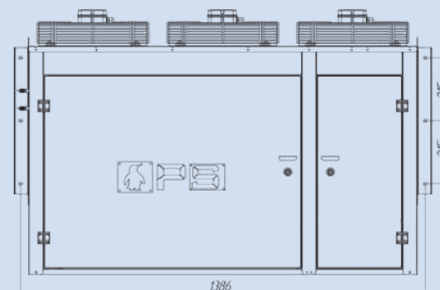
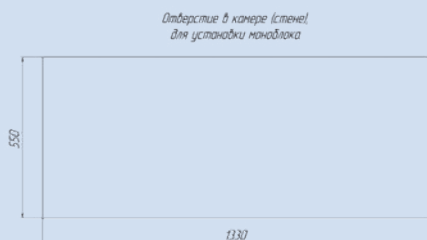
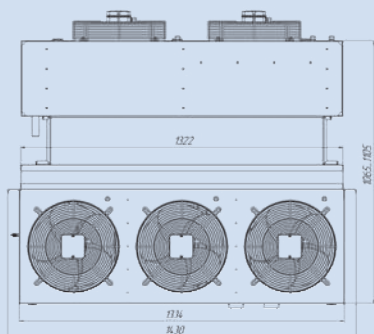
ККБ РАЗДЕЛЕН НА 2 ОТСЕКА
















УДОБНЫЕ ДВЕРИ НА ПЕТЛЯХ И ЗАМКАХ



ОТКИДНОЙ ПОДДОН НА ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЕ



| 4 СЕРИЯ, MGM (СРЕДТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | 4 СЕРИЯ, BGM (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | |
|---|---|--|---|---|---|---|
| Моноблок. Модель | MGM 445 F | MGM 450 F | MGM 455 F | BGM 435 F | BGM 445 F | BGM 450 F |
| Габарит корпуса | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Габариты без упаковки Д*Ш*В, мм Наружный блок Внутренний блок | 1430x1245x900 | 1430x1245x900 | 1430x1245x900 | 1430x1245x900 | 1430x1245x900 | 1430x1245x900 |
| Габариты в упаковке (Д*Ш*В), мм Наружный блок Внутренний блок | 1500*1350*1100 | 1500*1350*1100 | 1500*1350*1100 | 1500*1350*1100 | 1500*1350*1100 | 1500*1350*1100 |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 |
| Номинальное э/потребление, кВт | 3.6 | 3.7 | 4.1 | 3.6 | 4.1 | 4.5 |
| Мах. рабочий ток, А | 12.4 | 14.6 | 16.7 | 12.6 | 15.7 | 16.8 |
| Фреон R404A, кг | 4 | 4 | 4 | 3.6 | 4 | 4 |
| КОМПРЕССОР | | | | | | |
| Производитель | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | | L'UNITE HERMETIQUE (Франция) | | |
| Модель | TFH4540Z | TAG4546Z | TAG4553Z | TAG2516Z | TAG2522Z | TAG2525Z |
| Производитель (АНАЛОГ) | - | - | - | - | - | - |
| Модель (АНАЛОГ) | - | - | - | - | - | - |
| Тип | герметичный | | | герметичный | | |
| КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК | | | | | | |
| Шаг ребер, мм | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Поверхность, м2 | 31.1 | 33.1 | 33.1 | 33.1 | 33.1 | 33.1 |
| Количество вентиляторов | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Мах. мощность вент, Вт | 129 | 129 | 129 | 129 | 129 | 129 |
| Диаметр вентилятора, мм | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 |
| Производительность вент., м3/ч | 5090 | 5090 | 5090 | 5090 | 5090 | 5090 |
| ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ | | | | | | |
| Тип оттайки | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН | ТЭН |
| Мощность оттайки, кВт | 3 | 3 | 3 | 4.5 | 4.5 | 4.5 |
| Шаг ребер, мм | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Поверхность, м2 | 25,8 | 25,8 | 36,7 | 19 | 25,8 | 36,7 |
| Количество вентиляторов | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Мах. мощность вент, Вт | 129 | 129 | 129 | 129 | 129 | 129 |
| Диаметр вентилятора, мм | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 |
| Производительность вент., м3/ч | 3860 | 3860 | 3860 | 3860 | 3860 | 3860 |
| Длина струи, м | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| ТРУБОПРОВОДЫ | | | | | | |
| Всасывание | 7/8*** | 7/8*** | 7/8*** | 7/8*** | 7/8*** | 7/8*** |
| Жидкость | 1/2*** | 1/2*** | 1/2*** | 3/8*** | 1/2*** | 1/2*** |
| ** - в комплект поставки не входит | | | | | | |
| ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ | | | | | | |
| Внешний силовой | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 |
| Внутренний диаметр дренажной трубки, мм | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 |
|  ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ |   |   |   |   |   |   |



КОМПРЕССОРНО- КОНДЕНСАТОРНЫЕ БЛОКИ

Компрессорно-конденсаторные агрегаты «ПОЛЮС-САР» предназначены для охлаждения содержимого холодильных камер, а также - для создания необходимой температуры хранения продуктов в холодильной мебели.

Основное назначение ККБ – использование в системах «выносного холода». ККБ используют для нужд магазинов, точек общественного питания, небольших складов и производственных цехов, также он обеспечивает работу торгового оборудования: охлаждаемые витрины, прилавки, холодильные столы, и прочее оборудование.



ОТСУТСТВИЕ ШУМА ОТ РАБОТЫ АГРЕГАТА



ОТСУТСТВИЕ ТЕПЛОЫДЕЛЕНИЙ В ТОРГОВЫЙ ЗАЛ, КАК СЛЕДСТВИЕ,
КОМФОРТНЫЕ УСЛОВИЯ В ТОРГОВОМ ЗАЛЕ, КАК ДЛЯ ПОКУПАТЕЛЕЙ,
ТАК И ДЛЯ РАБОТЫ ОБОРУДОВАНИЯ



БОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
ТОРГОВОЙ ПЛОЩАДИ МАГАЗИНА



ЭКОНОМИЯ ЗАТРАТ НА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РЕБРА ЖЕСТКОСТИ КОРПУСА
(ОТСУТСТВИЕ ВИБРАЦИИ)С



КОРПУС ИЗ 1 ММ СТАЛИ, ОСНОВАНИЕ 2 ММ



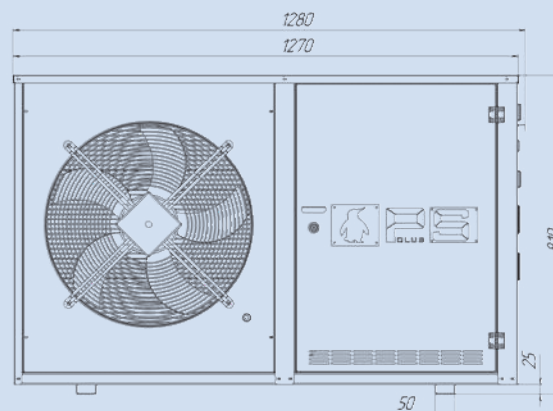
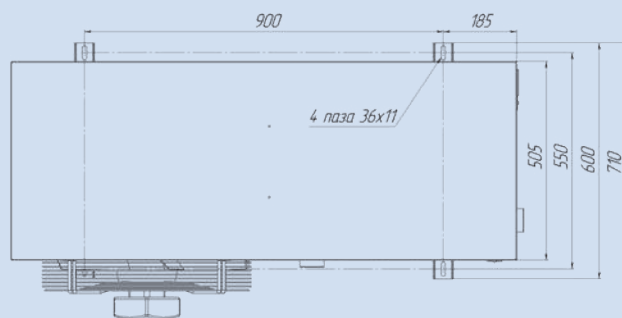
ТОЛЩИНА ПОРОШКОВОЙ КРАСКИ 1 МКМ



ШУМОИЗОЛЯЦИЯ КОРПУСА И КОМПРЕССОРА
(ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОПЦИЯ)



ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРОВ 500 ММ (ЕСТЬ ВОЗМОЖНОСТЬ
УСТАНОВКИ 8 ПОЛЮСНЫХ ТИХОХОДНЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ)



| ККБ (СРЕДНЕТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | | | ККБ (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | | |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| ККБ. Модель | ПС.КСК.01.ZB15 | ПС.КСК.01.ZB19 | ПС.КСК.01.ZB21 | ПС.КСК.01.ZB26 | ПС.КСК.01.ZB29 | ПС.КНК.01.ZF09 | ПС.КНК.01.ZF11 | ПС.КНК.01.ZF13 | ПС.КНК.01.ZF15 | ПС.КНК.01.ZF18 | ПС.КНК.01.ZF25 |
| Габарит корпуса | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Масса нетто, кг | 120 | 122 | 123 | 125 | 123 | 125 | 126 | 136 | 137 | 139 | 137 |
| Масса брутто, кг | 171 | 173 | 174 | 176 | 174 | 175 | 176 | 186 | 187 | 189 | 187 |
| Габариты в упаковке, (Д*Ш*В), мм | 1450*700*1050 | 1450*700*1050 | 1450*700*1050 | 1450*700*1050 | 1450*700*1050 | 1450*700*1050 | 1450*700*1050 | 1450*700*1050 | 1450*700*1050 | 1450*700*1050 | 1450*800*1500 |
| Габариты без упаковки, (Д*Ш*В), мм | 1280*710*810 | 1280*710*810 | 1280*710*810 | 1280*710*810 | 1280*710*810 | 1280*710*810 | 1280*710*810 | 1280*710*810 | 1280*710*810 | 1280*710*810 | 1285*710*810 |
| Напряжение, В/Ph/Hz | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 |
| Номинальное э/потребление, кВт | 2,05 | 2,33 | 2,74 | 3,17 | 3,52 | 2,4 | 3,01 | 3,81 | 3,88 | 4,46 | 4,88 |
| Мах. рабочий ток, А | 6 | 7,5 | 8,2 | 9,9 | 11 | 7 | 8,1 | 9 | 11 | 13,5 | 17 |
| Объем ресивера, л | 6,4 | 6,4 | 9 | 12,5 | 12,5 | 6,4 | 6,4 | 9 | 9 | 12,5 | 16 |
| Холодопроизводительность, кВт при -10/45 | 3,2 | 3,7 | 4,8 | 5,6 | 6,3 | - | - | - | - | - | - |
| Холодопроизводительность, кВт при -25/45 | - | - | - | - | - | 2,5 | 3,1 | 3,6 | 4,4 | 5,2 | 6,6 |

КОМПРЕССОР

| Производитель | Copeland | | | | | Copeland | | | | | |
|------------------------|-------------|--------|---------|---------|---------|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Модель | ZB 15 | ZB 19 | ZB 21 | ZB 26 | ZB 29 | ZF 09 | ZF 11 | ZF 13 | ZF 15 | ZF 18 | ZF 25 |
| Производитель (АНАЛОГ) | Ридан | | | | | Ридан | | | | | |
| Модель (АНАЛОГ) | RCM 15 | RCM 19 | RCM 21 | RCM 26 | RCM 30 | RCL 09 | RCL 11 | RCL 13 | RCL 15 | RCL 18 | RCL 24 |
| Производитель (АНАЛОГ) | INVOTECH | | | | | INVOTECH | | | | | |
| Модель (АНАЛОГ) | YM34E | YM43E | YM49E | YM60E | YM70E | YF20E1S | YF25E1S | YF29E1S | YF35E1S | YF41E1S | YF56E1S |
| Производитель (АНАЛОГ) | TECUMSEH | | | | | TECUMSEH | | | | | |
| Модель (АНАЛОГ) | TFH4531 | TH4531 | TAG4546 | TAG4553 | TAG4561 | TFH2511 | TAG2516 | TAG2522 | TAG2525 | - | - |
| Тип | герметичный | | | | | герметичный | | | | | |

КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Шаг ребер, мм | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Поверхность, м2 | 17,3 | 17,3 | 26 | 26 | 44,2 | 17,3 | 17,3 | 26 | 26 | 44,2 | 44,2 |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Номинальное э/потребление, Вт | 433 | 433 | 433 | 433 | 433 | 433 | 433 | 433 | 433 | 433 | 433 |
| Диаметр вентилятора, мм | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| Производительность вентилятора, м3/ч | 3190 | 3190 | 3190 | 3190 | 3190 | 3190 | 3190 | 3190 | 3190 | 3190 | 3190 |

ТРУБОПРОВОДЫ

| | | | | | | | | | | | | |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|
| Всасывание | 5/8*** | 3/4*** | 3/4*** | 3/4*** | 3/4*** | 3/4*** | 7/8*** | 7/8*** | 7/8*** | 7/8*** | 11/8*** | 11/8*** |
| Жидкость | 3/8*** | 3/8*** | 3/8*** | 3/8*** | 3/8*** | 3/8*** | 3/8*** | 3/8*** | 3/8*** | 3/8*** | 1/2*** | 1/2*** |

** - в комплект поставки не входит

ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Внешний силовой | ПВС 5*1,5 | ПВС 5*1,5 | ПВС 5*1,5 | ПВС 5*1,5 | ПВС 5*1,5 | ПВС 5*1,5 | ПВС 5*1,5 | ПВС 5*1,5 | ПВС 5*1,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|



ЛОГИСТИЧЕСКАЯ
ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ





ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РЕБРА ЖЕСТКОСТИ КОРПУСА
(ОТСУТСТВИЕ ВИБРАЦИИ)



КОРПУС ИЗ 1 ММ СТАЛИ, ОСНОВАНИЕ 2 ММ



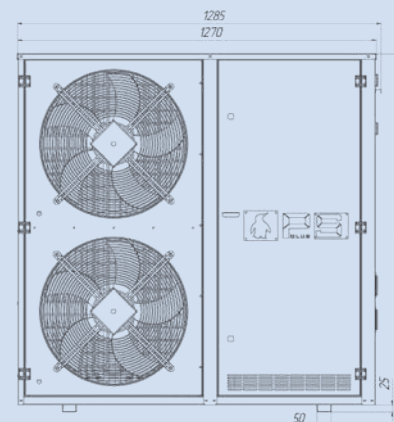
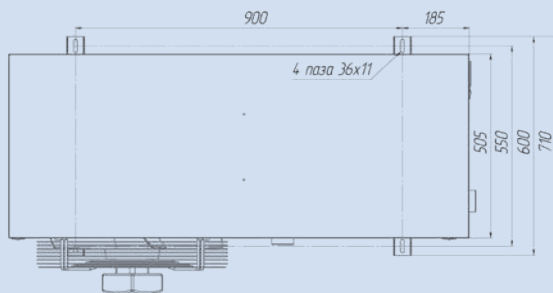
ТОЛЩИНА ПОРОШКОВОЙ КРАСКИ 1 МКМ



ШУМОИЗОЛЯЦИЯ КОРПУСА И КОМПРЕССОРА
(ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОПЦИЯ)



ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРОВ 500 ММ (ЕСТЬ ВОЗМОЖНОСТЬ
УСТАНОВКИ 8 ПОЛЮСНЫХ ТИХОХОДНЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ)



| ККБ (СРЕДНТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | | ККБ (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | |
|--------------------------|--|--|--|--|--------------------------|--|--|
|--------------------------|--|--|--|--|--------------------------|--|--|

| ККБ. Модель | ПС.КСК.01.ZB38 | ПС.КСК.01.ZB45 | ПС.КСК.01.ZB48 | ПС.КСК.01.ZB57 | ПС.КНК.01.ZF34 | ПС.КНК.01.ZF41 | ПС.КНК.01.ZF49 |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Габарит корпуса | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Масса нетто, кг | 168 | 165 | 205 | 155 | 197 | 197 | 200 |
| Масса брутто, кг | 228 | 237 | 279 | 227 | 257 | 257 | 260 |
| Габариты в упаковке, (Д*Ш*В), мм | 1450*800*1500 | 1450*800*1500 | 1450*800*1500 | 1450*800*1500 | 1450*800*1500 | 1450*800*1500 | 1450*800*1500 |
| Габариты без упаковки, (Д*Ш*В), мм | 1285x710x1260 | 1249*580*1260 | 1249*580*1260 | 1249*580*1260 | 1249*580*1260 | 1249*580*1260 | 1249*580*1260 |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 |
| Номинальное э/потребление, кВт | 4.66 | 5.3 | 6.39 | 7.18 | 6.7 | 8.61 | 9.96 |
| Мах. рабочий ток, А | 14.8 | 15.1 | 17.4 | 19.6 | 27 | 32.7 | 33.7 |
| Объем ресивера, л | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 |
| Холодопроизводительность, кВт при -10/45 | 8.2 | 9.6 | 11.2 | 12.7 | - | - | - |
| Холодопроизводительность, кВт при -25/45 | - | - | - | - | 8.7 | 10.8 | 13 |

КОМПРЕССОР

| Производитель | Copeland | | | | Copeland | | |
|------------------------|-------------|--------|--------|--------|-------------|---------|--------|
| Модель | ZB 38 | ZB 45 | ZB 48 | ZB 57 | ZF 34 | ZF 41 | ZF 49 |
| Производитель (АНАЛОГ) | Ридан | | | | Ридан | | |
| Модель (АНАЛОГ) | RCM 38 | RCM 45 | RCM 48 | RCM 57 | RCL 34 | RCL 41 | RCL 51 |
| Производитель (АНАЛОГ) | INVOTECH | | | | INVOTECH | | |
| Модель (АНАЛОГ) | YM86 | YM102 | YM125E | YM132E | YF72E1S | YF80E1S | - |
| Производитель (АНАЛОГ) | TECUMSEN | - | - | - | - | - | - |
| Модель (АНАЛОГ) | TAG4573 | - | - | - | - | - | - |
| Тип | герметичный | | | | герметичный | | |

КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК

| | | | | | | | |
|--------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Шаг ребер, мм | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Поверхность, м2 | 42.5 | 42.5 | 42.5 | 42.5 | 42,5 | 42,5 | 42,5 |
| Количество вентиляторов | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Номинальное э/потребление, Вт | 866 | 866 | 866 | 866 | 866 | 866 | 866 |
| Диаметр вентилятора, мм | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| Производительность вентилятора, м3/ч | 5821 | 5821 | 7746 | 7746 | 5821 | 7746 | 7746 |

ТРУБОПРОВОДЫ

| | | | | | | | |
|------------|--------|--------|--------|--------|----------|----------|----------|
| Всасывание | 1/8*** | 1/8*** | 1/8*** | 1/8*** | 1/3/8*** | 1/3/8*** | 1/3/8*** |
| Жидкость | 1/2*** | 5/8*** | 5/8*** | 5/8*** | 1/2*** | 5/8*** | 5/8*** |

** - в комплект поставки не входит

ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ

| Внешний силовой | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|



ЛОГИСТИЧЕСКАЯ
ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ





РАЗРАБОТАН ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗАСТРОЕК (УРОВЕНЬ ШУМА ДО 24 ДБ НА РАССТОЯНИЕ 10 М.)



УСИЛЕННАЯ КОНДЕНСАТОРНАЯ БАТАРЕЯ



НАИБОЛЕЕ КОМПАКТНЫЕ РАЗМЕРЫ В СВОЕМ КЛАССЕ



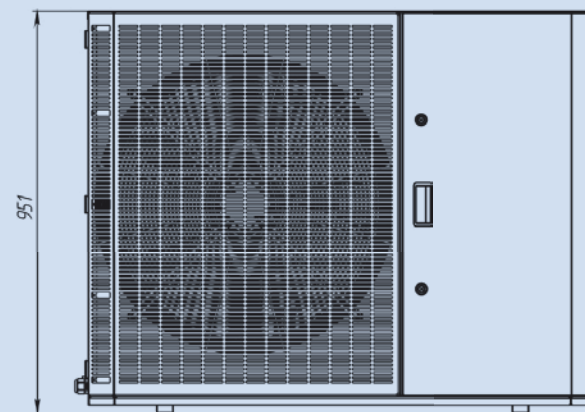
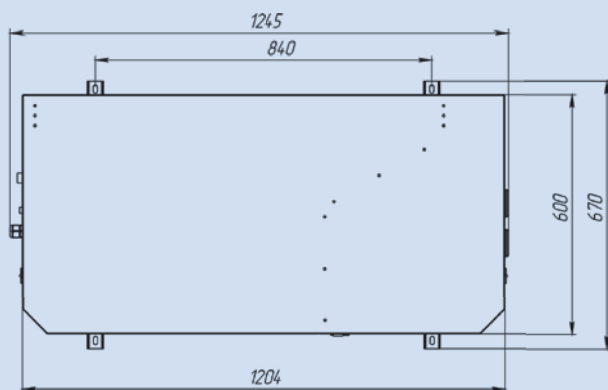
ПРЕМИАЛЬНЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД (СХОЖЕСТЬ С КЛАССИЧЕСКИМ КОНДИЦИОНЕРОМ)



ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА 630 ММ



3 ВАРИАНТА ЦВЕТОВОГО ИСПОЛНЕНИЯ



| ККБ (СРЕДНЕТЕМПЕРАТУРНЫЕ) - SILENT* | | | | | ККБ (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) - SILENT* | | |
|-------------------------------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|
| ККБ. Модель | ПС.КСК.01.ZBD38 | ПС.КСК.01.ZBD45* | ПС.КСК.01.ZB38* | ПС.КСК.01.ZB45* | ПС.КНК.01.YF45* | ПС.КНК.01.YF56* | ПС.КНК.01.YF65* |

| | | | | | | | |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Габарит корпуса | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Масса нетто, кг | 138 | 140 | 138 | 140 | 138 | 150 | 152 |
| Масса брутто, кг | 188 | 190 | 188 | 190 | 188 | 200 | 202 |
| Габариты в упаковке, (Д*Ш*В), мм | 1350*800*1150 | 1350*800*1150 | 1350*800*1150 | 1350*800*1150 | 1350*800*1150 | 1350*800*1150 | 1350*800*1150 |
| Габариты без упаковки, (Д*Ш*В), мм | 1245*670*951 | 1245*670*951 | 1245*670*951 | 1245*670*951 | 1245*670*951 | 1245*670*951 | 1245*670*951 |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 380/3/50 | 380/3/50 | 380/3/50 | 380/3/50 | 380/3/50 | 380/3/50 | 380/3/50 |
| Номинальное э/потребление, кВт | 4,1 | 5,06 | 4,16 | 5,1 | 4,26 | 5,54 | 6,2 |
| Max. рабочий ток, А | 15 | 16 | 15 | 16 | 15 | 20 | 25 |
| Объем ресивера, л | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| Холодопроизводительность, кВт при -10/45 | 1-8.5 | 1-10 | 8,5 | 9,9 | - | - | - |
| Холодопроизводительность, кВт при -25/45 | - | - | - | - | 5,57 | 6,5 | 7,63 |

КОМПРЕССОР

| | | | | | | | |
|------------------------|----------|--------|--------|--------|-------------|-------|-------|
| Производитель | Copeland | | | | INVOTECH | | |
| Модель | ZBD38 | ZBD45 | ZB38 | ZB45 | YF45 | YF56 | YF65 |
| Производитель (АНАЛОГ) | INVOTECH | | | | INVOTECH | | |
| Модель (АНАЛОГ) | - | - | YM86 | YM102 | - | - | - |
| Производитель (АНАЛОГ) | Ридан | | | | Ридан | | |
| Модель (АНАЛОГ) | RCIM38 | RCIM45 | RCM038 | RCM045 | RCL18 | RCL24 | RCL28 |
| Производитель (АНАЛОГ) | | | | | | | |
| Модель (АНАЛОГ) | | | | | | | |
| Тип | - | | | | герметичный | | |

КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК

| | | | | | | | |
|---------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Шаг ребер, мм | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Поверхность, м2 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 |
| Количество вентиляторов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Скорость вращения вентилятора, об/мин | 550 | 550 | 550 | 550 | 550 | 550 | 550 |
| Диаметр вентилятора, мм | 630 | 630 | 630 | 630 | 630 | 630 | 630 |
| Производительность вентилятора, м3/ч | 5512 | 5512 | 5512 | 5512 | 5512 | 5512 | 5512 |

ТРУБОПРОВОДЫ

| | | | | | | | |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Всасывание | 1 1/8 | 1 1/8 | 1 1/8 | 1 1/8 | 1 1/8 | 1 1/8 | 1 1/8 |
| Жидкость | 1/2 | 1/2 | 1/2 | 1/2 | 1/2 | 1/2 | 1/2 |

** - в комплект поставки не входит

ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ

| | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|---|---|
| Внешний силовой | ПВС 5x1.5 | ПВС 5x1.5 | ПВС 5x1.5 | ПВС 5x1.5 | ПВС 5x1.5 | ПВС 5x2.5 | ПВС 5x2.5 |
|  ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ |   |   |   |   |   |   |   |



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РЕБРА ЖЕСТКОСТИ КОРПУСА
(ОТСУТСТВИЕ ВИБРАЦИИ)



КОРПУС ИЗ 1 ММ СТАЛИ, ОСНОВАНИЕ 2 ММ



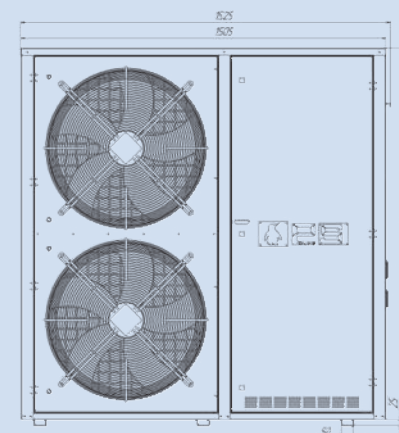
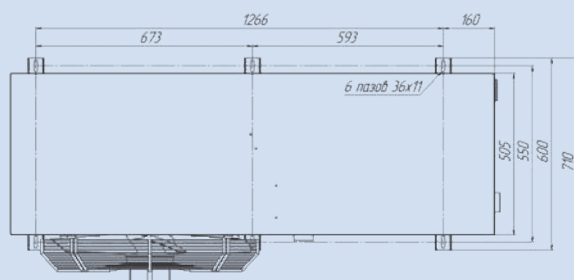
ТОЛЩИНА ПОРОШКОВОЙ КРАСКИ 1 МКМ



ШУМОИЗОЛЯЦИЯ КОРПУСА И КОМПРЕССОРА
(ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОПЦИЯ)



ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРОВ 500-630 ММ (ЕСТЬ ВОЗМОЖНОСТЬ
УСТАНОВКИ 8 ПОЛЮСНЫХ ТИХОХОДНЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ)



| ККБ (СРЕДТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | ККБ (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | |
|-------------------------|--|--|--|--------------------------|--|--|
|-------------------------|--|--|--|--------------------------|--|--|

| ККБ. Модель | ПС.КСК.01.ZB57 | ПС.КСК.01.ZB66 | ПС.КСК.01.ZB76 | ПС.КНК.01.ZF41 | ПС.КНК.01.ZF49 | ПС.КНК.01.ZF54 |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Габарит корпуса | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 |
| Масса нетто, кг | 215 | 221 | 231 | 235 | 237 | 239 |
| Масса брутто, кг | 283 | 295 | 305 | 309 | 311 | 313 |
| Габариты в упаковке, (Д*Ш*В), мм | 1725*910*1660 | 1725*910*1660 | 1725*910*1660 | 1725*910*1660 | 1725*910*1660 | 1725*910*1660 |
| Габариты без упаковки, (Д*Ш*В), мм | 1525*710*1560 | 1525*710*1560 | 1525*710*1560 | 1525*710*1560 | 1525*710*1560 | 1525*710*1560 |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 |
| Номинальное э/потребление, кВт | 7.7 | 8.48 | 9.6 | 8.61 | 10.6 | 12 |
| Мах. рабочий ток, А | 20.6 | 20.7 | 25.4 | 32.7 | 35 | 36 |
| Объем ресивера, л | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 |
| Холодопроизводительность, кВт при -10/45 | 12.7 | 14.5 | 17.4 | - | - | - |
| Холодопроизводительность, кВт при -25/45 | - | - | - | 8.7 | 13 | 14.95 |

КОМПРЕССОР

| | | | | | | |
|------------------------|-------------|--------|--------|------------|----------|-----------|
| Производитель | Copeland | | | Copeland | | |
| Модель | ZB 57 | ZB 66 | ZB 76 | ZF 41 | ZF 49 | ZF 54 |
| Производитель (АНАЛОГ) | Ридан | | | Ридан | | |
| Модель (АНАЛОГ) | RCM 57 | RCM 66 | RCM 77 | RCL 41 | RCL 51 | - |
| Производитель (АНАЛОГ) | INVOTECH | | | INVOTECH | | |
| Модель (АНАЛОГ) | YM132E | YM158E | YM182E | YSF85E1S | YSF90E1S | YSF125E1S |
| Тип | герметичный | | | спиральный | | |

КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК

| | | | | | | |
|--------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Шаг ребер, мм | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Поверхность, м2 | 68.77 | 68.77 | 68.77 | 68.77 | 68.77 | 68.77 |
| Количество вентиляторов | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Номинальное э/потребление, Вт | 760 | 1500 | 1500 | 760 | 1500 | 1500 |
| Диаметр вентилятора, мм | 500 | 630 | 630 | 500 | 630 | 630 |
| Производительность вентилятора, м3/ч | 7500 | 9300 | 9300 | 7500 | 9300 | 9300 |

ТРУБОПРОВОДЫ

| | | | | | | |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Всасывание | 1 1/8*** | 1 3/8*** | 1 3/8*** | 1 3/8*** | 1 5/8*** | 1 5/8*** |
| Жидкость | 5/8*** | 5/8*** | 5/8*** | 5/8*** | 5/8*** | 5/8*** |

** - в комплект поставки не входит

ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ

| | | | | | | |
|-----------------|-----------|-----------|---------|---------|---------|---------|
| Внешний силовой | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*2,5 | ПВС 5*4 | ПВС 5*6 | ПВС 5*6 | ПВС 5*6 |
|-----------------|-----------|-----------|---------|---------|---------|---------|

| | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РЕБРА ЖЕСТКОСТИ КОРПУСА
(ОТСУТСТВИЕ ВИБРАЦИИ)



КОРПУС ИЗ 1 ММ СТАЛИ, ОСНОВАНИЕ 2 ММ



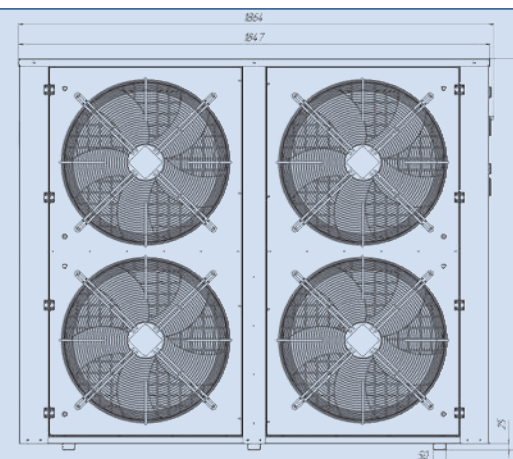
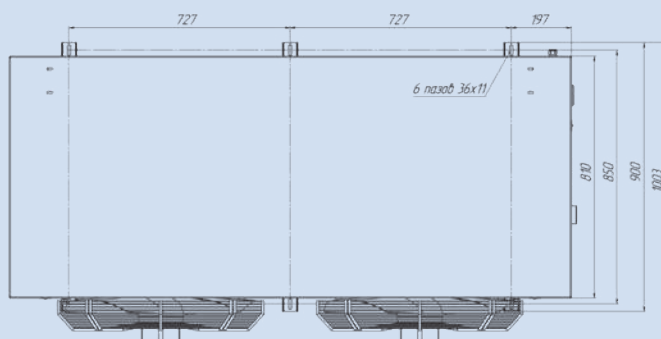
ТОЛЩИНА ПОРОШКОВОЙ КРАСКИ 1 МКМ



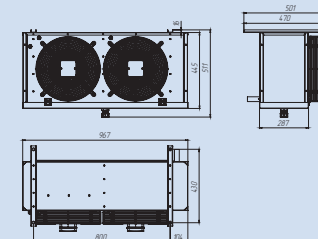
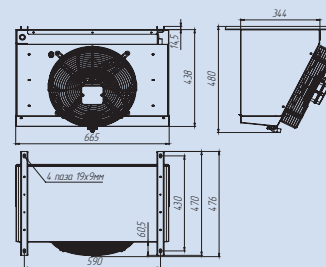
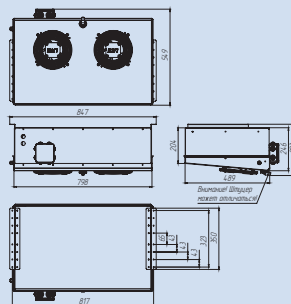
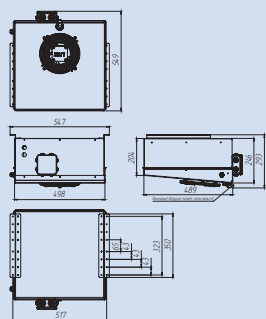
ШУМОИЗОЛЯЦИЯ КОРПУСА И КОМПРЕССОРА
(ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОПЦИЯ)



ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРОВ 500-630 ММ (ЕСТЬ ВОЗМОЖНОСТЬ
УСТАНОВКИ 8 ПОЛЮСНЫХ ТИХОХОДНЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ)

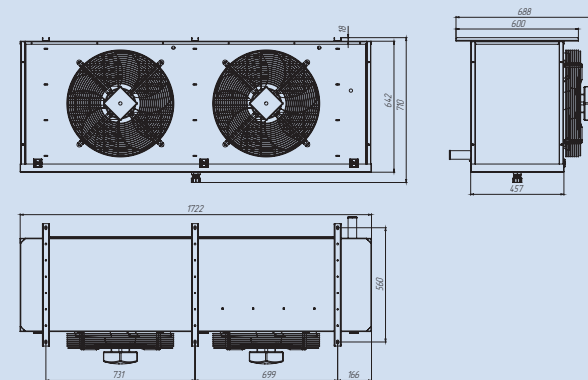
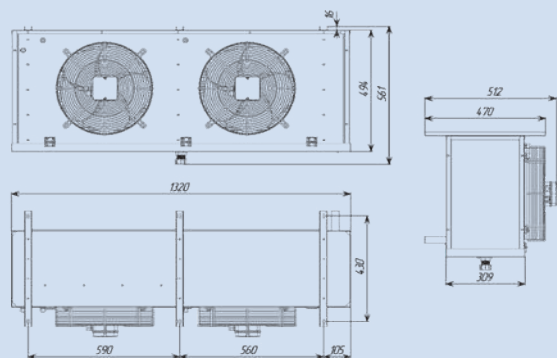


| ККБ (СРЕДТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | | | ККБ (НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ) | | |
|---|----------------|----------------|-----------------|--------------------------|-------------------|-------------------|
| ККБ. Модель | ПС.КСК.01.ZB76 | ПС.КСК.01.ZB95 | ПС.КСК.01.ZB114 | ПС.КНК.01.4GE-23Y | ПС.КНК.01.4FE-28Y | ПС.КНК.01.6HE-28Y |
| Габарит корпуса | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Масса нетто, кг | 288 | 293 | 298 | 235 | 237 | 239 |
| Масса брутто ² , кг | 377 | 382 | 387 | 309 | 311 | 313 |
| Габариты в упаковке, (Д*Ш*В), мм | 2064*1200*1662 | 2064*1200*1662 | 2064*1200*1662 | 2064*1200*1662 | 2064*1200*1662 | 2064*1200*1662 |
| Габариты без упаковки, (Д*Ш*В), мм | 1864*1003*1562 | 1864*1003*1562 | 1864*1003*1562 | 1864*1003*1562 | 1864*1003*1562 | 1864*1003*1562 |
| Напряжение, V/Ph/Hz | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 | 380/3~/50 |
| Номинальное потребление, кВт | 8.43 | 12.45 | 14 | 15.25 | 18.4 | 20 |
| Мак. рабочий ток, А | 24.8 | 38.4 | 40 | 55 | 61.8 | 61.8 |
| Объем ресивера, л | 32 | 32 | 32 | 50 | 50 | 50 |
| Холодопроизводительность, кВт при -10/45 | 17.6 | 21.5 | 25.1 | - | - | - |
| Холодопроизводительность, кВт при -25/45 | - | - | - | 21.4 | 25.5 | 27.5 |
| КОМПРЕССОР | | | | | | |
| EMERSON (COPELAND), спиральный герметичный | ZB76 | ZB95 | ZB114 | - | - | - |
| РИДАН, спиральный герметичный (АНАЛОГ) | RCM 77 | RCM 88 | - | - | - | - |
| INVOTECH, спиральный герметичный (АНАЛОГ) | YM182 | YM210 | - | - | - | - |
| BITZER, поршневой полугерметичный | 4BES-9Y | 4PES-12Y | 4NES-14Y | 4GE-23Y | 4FE-28Y | 6HE-28Y |
| DORIN, поршневой полугерметичный (АНАЛОГ) | - | - | - | H2500CS | H2900CS | H3001CS |
| AFROST, поршневой полугерметичный (АНАЛОГ) | AF-4YD-9.2 | AF-4YD-10.2 | AF-4YD-12.2 | AF-4VD 20.2 | - | AF-6WD 25.2 |
| КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК | | | | | | |
| Шаг ребер, мм | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 |
| Поверхность, м2 | 127,4 | 127,4 | 127,4 | 127,4 | 127,4 | 127,4 |
| Количество вентиляторов | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Мощность вентиляторов, Вт | 4x210 | 4x210 | 4x550 | 4x210 | 4x550 | 4x550 |
| Диаметр вентиляторов, мм | 500 | 500 | 630 | 500 | 630 | 630 |
| Частота вращения вентиляторов, об/мин | 900 | 900 | 900 | 900 | 900 | 900 |
| Общая производительность вентиляторов, м3/ч | 18300 | 18300 | 27900 | 18300 | 27900 | 27900 |
| ТРУБОПРОВОДЫ | | | | | | |
| Всасывание | 1 3/8" | 1 5/8" | 1 5/8" | 2 1/8" | 2 1/8" | 2 1/8" |
| Жидкость | 5/8" | 3/4" | 3/4" | 7/8" | 7/8" | 7/8" |
| ** - в комплект поставки не входит | | | | | | |
| ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ | | | | | | |
| Внешний силовой | ПВС 5*4 | ПВС 5*6 | ПВС 5*6 | ПВС 5*16 | ПВС 5*16 | ПВС 5*16 |
| ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, МАССА КГ | | | | | | |

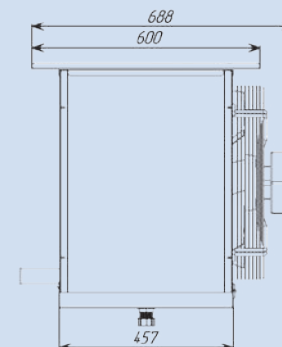
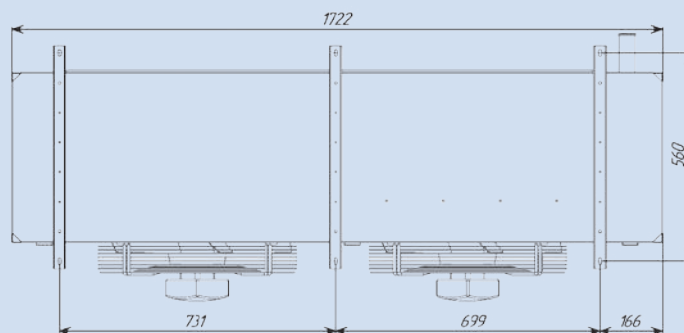
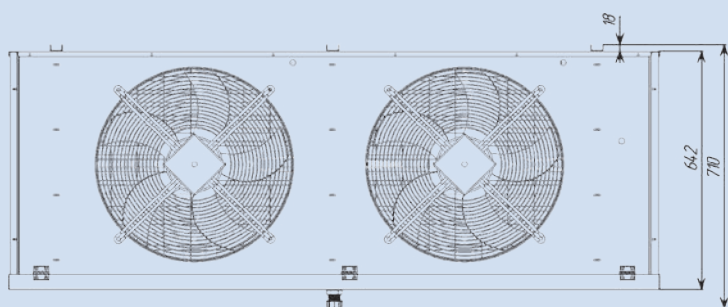


| МОДЕЛЬ | ПС. BOY1.120.6Ш4-8 | ПС. BOY1.125.5Ш4 | ПС. BOY2.220.9Ш4-8 | ПС. BOY2.130.12Ш4 | ПС. BOY2.135.12Ш4 | ПС. BOK3.230.19Ш4 | ПС. BOK3.235.19Ш4 |
|---|--------------------|------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Холодопроизводительность* SC1 (t° воздуха = 10°C, t° кипения = 0°C), кВт | 1,3 | 1,5 | 2,2 | 3,8 | 4,3 | 5,8 | 6,6 |
| Холодопроизводительность* SC2 (t° воздуха = 0°C, t° кипения = -8°C), кВт | 0,9 | 1,1 | 1,9 | 2,8 | 3,2 | 4,4 | 5 |
| Холодопроизводительность* SC3 (t° воздуха = -18°C, t° кипения = -25°C), кВт | 0,7 | 0,8 | 1,4 | 2 | 2,2 | 3,2 | 3,6 |
| Расход воздуха, м³/ч | 387 | 527 | 553 | 1077 | 1350 | 1829 | 2336 |
| Длина струи воздуха, м | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Количество вентиляторов, шт. | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| Диаметр вентиляторов, мм | 200 | 250 | 200 | 300 | 350 | 300 | 350 |
| Мощность одного вентилятора, Вт | 18 | 50 | 18 | 85 | 129 | 85 | 129 |
| Мощность ТЭН-ов оттайки, кВт | 0,4 | 0,4/0,7 | 0,8/1,6 | 0,6/1,2 | 0,6/1,2 | 1,9/2,76 | 1,9/2,76 |
| Площадь поверхности теплообмена, м² | 5,2 | 5,3 | 9,1 | 12,1 | 12,1 | 19,2 | 19,2 |
| Внутренний объем, л | 1,2 | 1,2 | 2,1 | 3 | 3 | 4,5 | 4,5 |
| Патрубок вход, Ø мм | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 12 | 12 |
| Патрубок выход, Ø мм | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 18 | 18 |
| Длина «Д», мм | 550 | 493 | 850 | 655 | 655 | 970 | 970 |
| Ширина «Ш», мм | 550 | 470 | 550 | 470 | 476 | 510 | 510 |
| Высота «В», мм | 295 | 374 | 295 | 480 | 480 | 515 | 515 |
| Масса нетто, кг | 14 | 14 | 20 | 20 | 30 | 40 | 40 |

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ

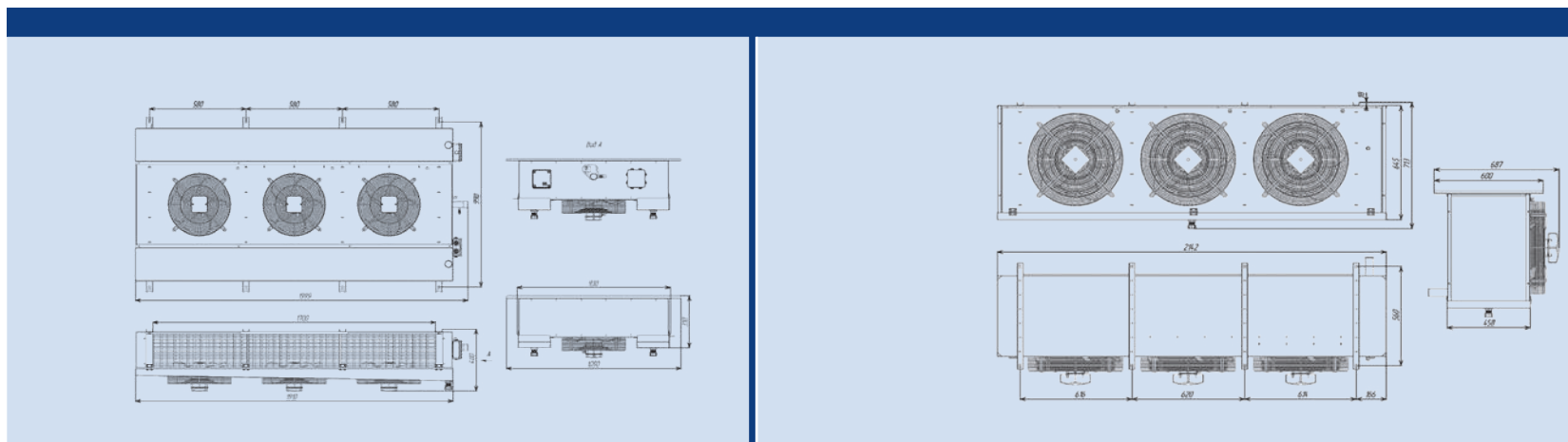


| МОДЕЛЬ | ПС.ВОК4.235.37Ш4 | ПС.ВОК4.235.19К7 | ПС.ВОК4.240.19К7 | ПС.ВОК5.240.32К7 | ПС.ВОК5.245.32К7 |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Холодопроизводительность* SC1 (t° воздуха = 10°C, t° кипения = 0°C), кВт | 11 | 5 | 6,1 | 8,8 | 9,9 |
| Холодопроизводительность* SC2 (t° воздуха = 0°C, t° кипения = -8°C), кВт | 8,2 | 3,9 | 4,7 | 6,7 | 7,6 |
| Холодопроизводительность* SC3 (t° воздуха = -18°C, t° кипения = -25°C), кВт | 6 | 2,9 | 3,5 | 4,7 | 5,3 |
| Расход воздуха, м ³ /ч | 3098 | 4500 | 6600 | 7300 | 9700 |
| Длина струи воздуха, м | 10 | 10 | 16 | 20 | 22 |
| Количество вентиляторов, шт. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Диаметр вентиляторов, мм | 350 | 350 | 400 | 400 | 450 |
| Мощность одного вентилятора, Вт | 129 | 129 | 180 | 180 | 250 |
| Мощность ТЭН-ов оттайки, кВт | 3/4,5 | 5,8 | 5,8 | 10 | 10 |
| Площадь поверхности теплообмена, м ² | 36,7 | 18,9 | 18,9 | 31,5 | 31,5 |
| Внутренний объем, л | 8,3 | 6,4 | 6,4 | 10,9 | 10,9 |
| Патрубок вход, Ø мм | 12 | 12 | 12 | 16 | 16 |
| Патрубок выход, Ø мм | 18 | 18 | 18 | 42 | 42 |
| Длина «Д», мм | 1320 | 1320 | 1320 | 1730 | 1730 |
| Ширина «Ш», мм | 515 | 520 | 520 | 690 | 690 |
| Высота «В», мм | 560 | 560 | 560 | 710 | 710 |
| Масса нетто, кг | 43 | 43 | 45 | 72 | 76 |



| МОДЕЛЬ | ПС.ВОК5.250.32К7 | ПС.ВОК5.240.63К7 | ПС.ВОК5.245.63К7 | ПС.ВОК5.250.63К7 |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Холодопроизводительность* SC1 (t° воздуха = 10°C, t° кипения = 0°C), кВт | 10,9 | 13,3 | 15 | 16,6 |
| Холодопроизводительность* SC2 (t° воздуха = 0°C, t° кипения = -8°C), кВт | 8,3 | 10,2 | 11,6 | 12,9 |
| Холодопроизводительность* SC3 (t° воздуха = -18°C, t° кипения = -25°C), кВт | 5,7 | 7,8 | 8,9 | 9,8 |
| Расход воздуха, м ³ /ч | 12300 | 6800 | 7800 | 9300 |
| Длина струи воздуха, м | 24 | 18 | 20 | 22 |
| Количество вентиляторов, шт. | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Диаметр вентиляторов, мм | 500 | 400 | 450 | 500 |
| Мощность одного вентилятора, Вт | 414 | 180 | 250 | 414 |
| Мощность ТЭН-ов оттайки, кВт | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Площадь поверхности теплообмена, м ² | 31,5 | 63 | 63 | 63 |
| Внутренний объем, л | 10,9 | 21,6 | 21,6 | 21,6 |
| Патрубок вход, Ø мм | 16 | 16 | 16 | 16 |
| Патрубок выход, Ø мм | 42 | 35 | 35 | 35 |
| Длина «Д», мм | 1730 | 1730 | 1730 | 1730 |
| Ширина «Ш», мм | 690 | 690 | 690 | 690 |
| Высота «В», мм | 710 | 710 | 710 | 710 |
| Масса нетто, кг | 78 | 85 | 89 | 91 |

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ



| МОДЕЛЬ | ПС.ВОД10.335.51Ш4-8 | ПС.ВОК6.340.82K7 | ПС.ВОК6.345.82K7 | ПС.ВОК6.350.82K7 |
|---|---------------------|------------------|------------------|------------------|
| Холодопроизводительность* SC1 (t° воздуха = 10°C, t° кипения = 0°C), кВт | 15 | 19,9 | 22,4 | 24,6 |
| Холодопроизводительность* SC2 (t° воздуха = 0°C, t° кипения = -8°C), кВт | 11,2 | 15,2 | 17,1 | 18,9 |
| Холодопроизводительность* SC3 (t° воздуха = -18°C, t° кипения = -25°C), кВт | 7,5 | 11,5 | 12,9 | 14,1 |
| Расход воздуха, м³/ч | 6200 | 9800 | 11200 | 14600 |
| Длина струи воздуха, м | 2x10 | 30 | 32 | 35 |
| Количество вентиляторов, шт. | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Диаметр вентиляторов, мм | 350 | 400 | 450 | 500 |
| Мощность одного вентилятора, Вт | 129 | 180 | 250 | 414 |
| Мощность ТЭН-ов оттайки, кВт | 4 | 10 | 10 | 10 |
| Площадь поверхности теплообмена, м² | 51 | 82 | 82 | 82 |
| Внутренний объем, л | 15,3 | 27,1 | 27,1 | 27,1 |
| Патрубок вход, Ø мм | 18 | 22 | 22 | 22 |
| Патрубок выход, Ø мм | 35 | 42 | 42 | 42 |
| Длина «Д», мм | 2000 | 2150 | 2150 | 2150 |
| Ширина «Ш», мм | 1050 | 690 | 690 | 690 |
| Высота «В», мм | 400 | 710 | 710 | 710 |
| Масса нетто, кг | 90 | 109 | 115 | 118 |

ТАБЛИЦА ПОДБОРА

| Темп-ра в камере | Внешняя темп-ра | MGS-MGM 103, MGS-MGM 103 L | | | | MGS-MGM 105, MGS-MGM 105 L | | | | MGS-MGM 107, MGS-MGM 107 L | | | | MGS-MGM 110, MGS-MGM 110 L | | | | MGS-MGM 211, MGS-MGM 211 L | | | |
|------------------|-----------------|----------------------------|---------|--------|--------|----------------------------|---------|--------|--------|----------------------------|---------|--------|--------|----------------------------|---------|--------|--------|----------------------------|---------|--------|--------|
| | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | |
| | | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 |
| 10° | 30° | 1290 | 8.8 | 8 | 7.3 | 1520 | 12 | 11 | 10 | 2124 | 15 | 14 | 12 | 2377 | 17 | 15 | 14 | 2641 | 29 | 26 | 24 |
| | 35° | 1168 | 7.9 | 7.2 | 6.6 | 1382 | 11 | 10 | 9.1 | 1910 | 14 | 13 | 12 | 2145 | 17 | 15 | 14 | 2383 | 27 | 25 | 22 |
| | 40° | 1045 | 7.1 | 6.5 | 5.9 | 1243 | 10 | 9.1 | 8.3 | 1698 | 13 | 12 | 11 | 1913 | 16 | 15 | 13 | 2125 | 24 | 22 | 20 |
| 5° | 30° | 1041 | 7.1 | 6.5 | 5.9 | 1238 | 9.4 | 8.6 | 7.8 | 1704 | 13 | 12 | 11 | 1910 | 16 | 15 | 13 | 2122 | 23 | 21 | 19 |
| | 35° | 940 | 6.4 | 5.8 | 5.3 | 1123 | 8.6 | 7.8 | 7.1 | 1528 | 12 | 11 | 10 | 1718 | 14 | 13 | 12 | 1909 | 21 | 19 | 17 |
| | 40° | 839 | 5.7 | 5.2 | 4.7 | 1006 | 7.8 | 7.1 | 6.5 | 1352 | 11 | 10 | 9.1 | 1526 | 13 | 12 | 11 | 1695 | 18 | 16 | 15 |
| 0° | 30° | 831 | 5.7 | 5.2 | 4.7 | 999 | 7.7 | 7 | 6.4 | 1352 | 11 | 10 | 9.1 | 1518 | 13 | 12 | 11 | 1687 | 18 | 16 | 15 |
| | 35° | 748 | 5.1 | 4.6 | 4.2 | 904 | 7 | 6.4 | 5.8 | 1207 | 10 | 9.1 | 8.3 | 1361 | 12 | 11 | 10 | 1512 | 17 | 15 | 14 |
| | 40° | 665 | 4.5 | 4.1 | 3.7 | 807 | 6.3 | 5.7 | 5.2 | 1063 | 9.2 | 8.4 | 7.6 | 1203 | 11 | 10 | 9.1 | 1337 | 16 | 15 | 13 |
| -5° | 30° | 654 | 4.4 | 4 | 3.7 | 799 | 6.1 | 5.6 | 5.1 | 1058 | 8.9 | 8.1 | 7.4 | 1191 | 11 | 10 | 9.1 | 1323 | 15 | 14 | 12 |
| | 35° | 586 | 3.9 | 3.5 | 3.2 | 720 | 5.5 | 5 | 4.6 | 939 | 8.2 | 7.5 | 6.8 | 1062 | 10 | 9.1 | 8.3 | 1180 | 14 | 13 | 12 |
| | 40° | 517 | 3.5 | 3.2 | 2.9 | 639 | 4.9 | 4.5 | 4.1 | 820 | 7.4 | 6.7 | 6.1 | 932 | 9.2 | 8.4 | 7.6 | 1036 | 13 | 12 | 11 |
| Темп-ра в камере | Внешняя темп-ра | MGS-MGM 212, MGS-MGM 212 L | | | | MGS-MGM 213, MGS-MGM 213 L | | | | MGS-MGM 315, MGS-MGM 315 L | | | | MGS-MGM 320, MGS-MGM 320 L | | | | MGS-MGM 330, MGS-MGM 330 L | | | |
| | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | |
| | | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 |
| 10° | 30° | 3795 | 34 | 31 | 28 | 4283 | 38 | 35 | 32 | 4759 | 58 | 53 | 48 | 5874 | 66 | 60 | 55 | 7438 | 89 | 81 | 74 |
| | 35° | 3421 | 32 | 29 | 27 | 3880 | 35 | 32 | 29 | 4311 | 53 | 48 | 44 | 5293 | 61 | 56 | 51 | 6710 | 82 | 75 | 68 |
| | 40° | 3044 | 29 | 26 | 24 | 3475 | 32 | 29 | 27 | 3861 | 48 | 44 | 40 | 4704 | 56 | 51 | 46 | 5974 | 75 | 68 | 63 |
| 5° | 30° | 3051 | 29 | 26 | 24 | 3468 | 33 | 30 | 27 | 3853 | 49 | 45 | 41 | 4670 | 56 | 51 | 46 | 5956 | 76 | 69 | 63 |
| | 35° | 2736 | 26 | 24 | 22 | 3130 | 31 | 28 | 26 | 3478 | 45 | 41 | 37 | 4177 | 52 | 47 | 43 | 5336 | 69 | 63 | 58 |
| | 40° | 2418 | 24 | 22 | 20 | 2791 | 28 | 25 | 23 | 3101 | 40 | 36 | 33 | 3676 | 47 | 43 | 39 | 4710 | 63 | 58 | 53 |
| 0° | 30° | 2417 | 23 | 21 | 19 | 2774 | 28 | 25 | 23 | 3082 | 41 | 37 | 34 | 3637 | 48 | 44 | 40 | 4693 | 64 | 58 | 53 |
| | 35° | 2152 | 21 | 19 | 17 | 2532 | 26 | 24 | 22 | 2813 | 37 | 34 | 31 | 3220 | 44 | 40 | 37 | 4166 | 59 | 54 | 49 |
| | 40° | 1885 | 19 | 17 | 16 | 2208 | 23 | 21 | 19 | 2453 | 33 | 30 | 27 | 2795 | 40 | 36 | 33 | 3634 | 53 | 48 | 44 |
| -5° | 30° | 1878 | 18 | 16 | 15 | 2183 | 23 | 21 | 19 | 2426 | 33 | 30 | 27 | 2756 | 39 | 35 | 32 | 3616 | 52 | 48 | 44 |
| | 35° | 1653 | 16 | 15 | 13 | 1947 | 21 | 19 | 17 | 2163 | 30 | 27 | 25 | 2402 | 35 | 32 | 29 | 3164 | 48 | 44 | 40 |
| | 40° | 1428 | 15 | 14 | 12 | 1707 | 19 | 17 | 16 | 1897 | 26 | 24 | 25 | 2042 | 32 | 29 | 27 | 2711 | 43 | 39 | 36 |

СРЕДНЕТЕМПЕРАТУРНЫЕ АГРЕГАТЫ

| Темп-ра в камере | Внешняя темп-ра | MGS-MGM 340 | | | | MGS-MGM, F-MGS 445 | | | | MGS-MGM, F-MGS 450 | | | | MGS-MGM, F-MGS 455 | | | | F-MGS 460 | | | |
|---------------------|--------------------|-------------|---------|--------|--------|--------------------|---------|--------|--------|--------------------|---------|--------|--------|--------------------|---------|--------|--------|-----------|---------|--------|--------|
| | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | |
| | | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 |
| 10° | 30° | 7438 | 95 | 87 | 79 | 8492 | 120 | 109 | 100 | 10005 | 144 | 130 | 118 | 11261 | 162 | 146 | 132 | 12466 | 179 | 161 | 145 |
| | 35° | 6710 | 88 | 80 | 73 | 7639 | 111 | 101 | 92 | 8805 | 130 | 118 | 108 | 9914 | 146 | 132 | 121 | 11042 | 162 | 146 | 134 |
| | 40° | 5974 | 80 | 73 | 67 | 6780 | 102 | 93 | 85 | 7622 | 116 | 106 | 97 | 8589 | 130 | 119 | 109 | 9642 | 145 | 133 | 121 |
| 5° | 30° | 5956 | 81 | 74 | 67 | 7482 | 102 | 93 | 85 | 8627 | 117 | 107 | 98 | 9730 | 131 | 120 | 110 | 10831 | 146 | 134 | 122 |
| | 35° | 5336 | 74 | 67 | 62 | 6709 | 94 | 86 | 78 | 7550 | 106 | 97 | 88 | 8527 | 119 | 109 | 99 | 9559 | 133 | 122 | 110 |
| | 40° | 4710 | 67 | 62 | 57 | 5929 | 86 | 78 | 71 | 6493 | 95 | 86 | 79 | 7344 | 107 | 96 | 88 | 8308 | 121 | 108 | 99 |
| 0° | 30° | 4693 | 68 | 63 | 57 | 5930 | 87 | 79 | 72 | 6565 | 96 | 88 | 80 | 7441 | 109 | 100 | 90 | 8375 | 122 | 112 | 101 |
| | 35° | 4166 | 63 | 58 | 52 | 5280 | 80 | 73 | 66 | 5682 | 86 | 78 | 71 | 6458 | 97 | 88 | 81 | 7334 | 110 | 100 | 92 |
| | 40° | 3634 | 57 | 57 | 47 | 4623 | 73 | 66 | 61 | 4822 | 76 | 69 | 63 | 5492 | 86 | 78 | 71 | 6305 | 99 | 89 | 81 |
| -5° | 30° | 3616 | 55 | 51 | 47 | 4609 | 71 | 65 | 59 | 4865 | 75 | 68 | 62 | 5551 | 85 | 77 | 71 | 6337 | 97 | 88 | 81 |
| | 35° | 3164 | 51 | 47 | 43 | 4058 | 65 | 59 | 54 | 4146 | 66 | 60 | 55 | 4747 | 75 | 68 | 63 | 5479 | 86 | 78 | 73 |
| | 40° | 2711 | 46 | 41 | 38 | 3502 | 58 | 53 | 48 | 3452 | 60 | 55 | 49 | 3957 | 65 | 60 | 53 | 4625 | 76 | 70 | 62 |
| Темп-ра в камере | Внешняя темп-ра | MGS 527 | | | | MGS 529 | | | | MGS 531 | | | | MGS 533 | | | | MGS 535 | | | |
| | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | |
| | | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 |
| 10° | 30° | 14330 | 357 | 332 | 293 | 15433 | 404 | 368 | 325 | 16534 | 459 | 418 | 381 | 19005 | 541 | 493 | 453 | 20071 | 639 | 582 | 539 |
| | 35° | 12879 | 332 | 310 | 273 | 13822 | 371 | 338 | 299 | 14930 | 423 | 385 | 351 | 17061 | 494 | 450 | 414 | 19000 | 579 | 527 | 488 |
| | 40° | 11419 | 307 | 289 | 254 | 12175 | 338 | 308 | 273 | 13282 | 387 | 352 | 321 | 16012 | 445 | 404 | 369 | 17052 | 511 | 465 | 424 |
| 5° | 30° | 12534 | 309 | 282 | 249 | 13504 | 331 | 301 | 269 | 14574 | 388 | 353 | 322 | 15006 | 426 | 391 | 357 | 17005 | 469 | 434 | 396 |
| | 35° | 11217 | 257 | 237 | 207 | 12050 | 280 | 254 | 221 | 13107 | 315 | 289 | 259 | 14053 | 340 | 323 | 305 | 15079 | 380 | 362 | 360 |
| | 40° | 9893 | 205 | 188 | 162 | 10565 | 220 | 199 | 174 | 11618 | 242 | 225 | 196 | 13031 | 273 | 349 | 225 | 14047 | 309 | 388 | 259 |
| 0° | 30° | 9811 | 266 | 243 | 209 | 10589 | 288 | 262 | 227 | 11548 | 321 | 291 | 250 | 12065 | 335 | 305 | 266 | 13097 | 350 | 320 | 283 |
| | 35° | 8703 | 199 | 181 | 155 | 9379 | 215 | 195 | 168 | 10323 | 242 | 219 | 188 | 11092 | 256 | 235 | 204 | 12096 | 271 | 253 | 221 |
| | 40° | 7593 | 131 | 118 | 100 | 8150 | 141 | 127 | 108 | 9080 | 162 | 146 | 125 | 10094 | 178 | 160 | 140 | 11089 | 196 | 177 | 156 |
| -5° | 30° | 7528 | 228 | 198 | 161 | 8160 | 251 | 218 | 179 | 8993 | 285 | 247 | 204 | 10046 | 290 | 263 | 230 | 11037 | 300 | 270 | 245 |
| | 35° | 6594 | 162 | 142 | 115 | 7156 | 179 | 155 | 127 | 7966 | 206 | 179 | 147 | 9072 | 210 | 185 | 155 | 10057 | 214 | 192 | 164 |
| | 40° | 5665 | 97 | 86 | 70 | 6143 | 107 | 92 | 76 | 6925 | 127 | 111 | 90 | 8094 | 137 | 120 | 114 | 9071 | 147 | 129 | 123 |

СРЕДНЕТЕМПЕРАТУРНЫЕ АГРЕГАТЫ

| Темп-ра в камере | Внешняя темп-ра | MGS 537 | | | | F-MGS 640 | | | | F-MGS 650 | | | | MGS 660 | | | | MGS 710 | | | |
|---------------------|--------------------|---------|---------|--------|--------|-----------|---------|--------|--------|-----------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|
| | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | |
| | | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 | | ППУ-100 | ППУ-80 | ППУ-60 |
| 10° | 30° | 21800 | 754 | 686 | 642 | 22840 | 1050 | 956 | 909 | 25720 | 1239 | 1128 | 1081 | 25060 | 1392 | 1328 | 1237 | 30650 | 1417 | 1300 | 1093 |
| | 35° | 22200 | 677 | 616 | 576 | 20660 | 927 | 844 | 803 | 23200 | 1085 | 987 | 947 | 23180 | 1182 | 1118 | 1030 | 28350 | 1312 | 1200 | 1045 |
| | 40° | 18500 | 588 | 535 | 488 | 18450 | 778 | 708 | 645 | 20700 | 895 | 814 | 742 | 21220 | 995 | 936 | 846 | 25950 | 1200 | 1092 | 950 |
| 5° | 30° | 18000 | 516 | 482 | 440 | 19060 | 624 | 594 | 542 | 21020 | 687 | 660 | 602 | 22100 | 705 | 680 | 640 | 25720 | 1050 | 900 | 800 |
| | 35° | 16600 | 430 | 406 | 425 | 17180 | 530 | 509 | 292 | 18880 | 580 | 570 | 690 | 20460 | 610 | 590 | 555 | 23830 | 950 | 840 | 720 |
| | 40° | 15200 | 349 | 430 | 298 | 15260 | 445 | 530 | 394 | 16750 | 503 | 589 | 453 | 18750 | 535 | 510 | 470 | 21850 | 855 | 760 | 665 |
| 0° | 30° | 14700 | 366 | 336 | 302 | 15440 | 400 | 371 | 342 | 16990 | 418 | 390 | 364 | 16940 | 431 | 400 | 374 | 21500 | 765 | 665 | 560 |
| | 35° | 13600 | 288 | 272 | 240 | 13810 | 323 | 314 | 282 | 15160 | 343 | 338 | 307 | 16200 | 360 | 350 | 322 | 20250 | 720 | 630 | 525 |
| | 40° | 12500 | 215 | 195 | 175 | 12180 | 260 | 235 | 220 | 13360 | 287 | 258 | 246 | 15540 | 303 | 288 | 265 | 18600 | 640 | 560 | 487 |
| -5° | 30° | 12000 | 310 | 283 | 255 | 12320 | 245 | 220 | 210 | 13530 | 258 | 230 | 215 | 14650 | 250 | 240 | 225 | 17820 | 329 | 220 | 200 |
| | 35° | 11100 | 218 | 199 | 173 | 10970 | 227 | 213 | 192 | 12020 | 232 | 220 | 203 | 14200 | 237 | 225 | 209 | 16580 | 302 | 225 | 180 |
| | 40° | 10200 | 158 | 138 | 132 | 9610 | 183 | 160 | 153 | 10530 | 196 | 175 | 164 | 13230 | 210 | 195 | 184 | 15240 | 225 | 205 | 175 |

НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ АГРЕГАТЫ

| Темп-ра в камере | Внешняя темп-ра | BGS 112 | | | | BGS 117 | | | | BGS-BGM 218, BGS-BGM 218 L | | | | BGS-BGM 220, BGS-BGM 220 L | | | |
|---------------------|--------------------|----------------------------|---------|---------|--------|----------------------------|---------|---------|--------|----------------------------|---------|---------|--------|----------------------------|---------|---------|--------|
| | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | |
| | | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 |
| -15° | 30° | 1114 | 8.2 | 7.3 | 6.4 | 1261 | 13 | 12 | 10 | 1433 | 17 | 15 | 13 | 1827 | 21 | 19 | 16 |
| | 35° | 979 | 7.6 | 6.8 | 5.9 | 1114 | 12 | 11 | 9.4 | 1266 | 16 | 14 | 12 | 1604 | 18 | 16 | 14 |
| | 40° | 846 | 7 | 6.2 | 5.5 | 970 | 11 | 9.8 | 8.6 | 1102 | 15 | 13 | 12 | 1385 | 17 | 15 | 13 |
| -20° | 30° | 834 | 6 | 5.3 | 4.7 | 947 | 9.1 | 8.1 | 7.1 | 1078 | 12 | 11 | 9.4 | 1361 | 16 | 14 | 12 |
| | 35° | 725 | 5.5 | 4.9 | 4.3 | 831 | 8.4 | 7.5 | 6.6 | 944 | 11 | 9.8 | 8.6 | 1173 | 15 | 13 | 12 |
| | 40° | 617 | 5 | 4.4 | 3.9 | 715 | 7.8 | 6.9 | 6.1 | 812 | 11 | 9.8 | 8.6 | 988 | 13 | 12 | 10 |
| -25° | 30° | 603 | 4.2 | 3.7 | 3.3 | 695 | 6 | 5.3 | 4.7 | 790 | 8.5 | 7.6 | 6.6 | 966 | 12 | 11 | 9.4 |
| | 35° | 515 | 3.8 | 3.4 | 3 | 601 | 5.5 | 4.9 | 4.3 | 683 | 7.8 | 6.9 | 6.1 | 806 | 10 | 8.9 | 7.8 |
| | 40° | 430 | 3.4 | 3 | 2.7 | 509 | 4.9 | 4.4 | 3.8 | 578 | 7.1 | 6.3 | 5.5 | 652 | 9 | 8 | 7 |
| Темп-ра в камере | Внешняя темп-ра | BGS-BGM 320, BGS-BGM 320 L | | | | BGS-BGM 330, BGS-BGM 330 L | | | | BGS-BGM 340 | | | | BGS-BGM, F-BGS 435 | | | |
| | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | |
| | | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 |
| -15° | 30° | 2076 | 35 | 31 | 27 | 2869 | 45 | 40 | 35 | 2900 | 49 | 44 | 38 | 4177 | 77 | 69 | 60 |
| | 35° | 1823 | 31 | 28 | 24 | 2492 | 41 | 36 | 32 | 2700 | 45 | 39 | 35 | 3635 | 69 | 61 | 54 |
| | 40° | 1574 | 26 | 23 | 20 | 2136 | 37 | 33 | 29 | 2450 | 40 | 36 | 31 | 3148 | 60 | 53 | 47 |
| -20° | 30° | 1547 | 26 | 23 | 20 | 2088 | 34 | 30 | 27 | 2300 | 37 | 33 | 29 | 3066 | 57 | 51 | 44 |
| | 35° | 1333 | 22 | 20 | 17 | 1788 | 31 | 28 | 24 | 2100 | 34 | 31 | 27 | 2621 | 50 | 44 | 39 |
| | 40° | 1123 | 19 | 17 | 15 | 1508 | 28 | 25 | 22 | 1900 | 31 | 28 | 24 | 2184 | 43 | 38 | 34 |
| -25° | 30° | 1098 | 18 | 16 | 14 | 1457 | 25 | 22 | 20 | 1800 | 28 | 24 | 22 | 2219 | 42 | 37 | 33 |
| | 35° | 916 | 17 | 15 | 13 | 1223 | 22 | 20 | 17 | 1700 | 24 | 22 | 18 | 1846 | 35 | 31 | 27 |
| | 40° | 741 | 14 | 12 | 11 | 1008 | 19 | 17 | 15 | 1500 | 21 | 19 | 16 | 1480 | 29 | 26 | 23 |

ТАБЛИЦА ПОДБОРА

| Темп-ра в камере | Внешняя темп-ра | BGS-BGM, F-BGS 445 | | | | BGS-BGM, F-BGS 450 | | | | F-BGS 525 | | | | F-BGS 535 | | | |
|------------------|-----------------|--------------------|---------|---------|--------|--------------------|---------|---------|--------|-----------|---------|---------|--------|-----------|---------|---------|--------|
| | | Q (Вт) | V (м³) | | | P (Вт) | V (м³) | | | P (Вт) | V (м³) | | | P (Вт) | V (м³) | | |
| | | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 |
| -15° | 30° | 5102 | 91 | 81 | 71 | 5599 | 100 | 89 | 78 | 6720 | 132 | 117 | 109 | 7840 | 143 | 126 | 109 |
| | 35° | 4441 | 81 | 72 | 63 | 4908 | 89 | 80 | 69 | 6200 | 112 | 100 | 96 | 7240 | 126 | 111 | 96 |
| | 40° | 3804 | 72 | 64 | 56 | 4231 | 80 | 71 | 62 | 5600 | 100 | 89 | 77 | 6610 | 110 | 97 | 83 |
| -20° | 30° | 3720 | 70 | 62 | 55 | 4132 | 77 | 69 | 61 | 5340 | 96 | 86 | 76 | 6230 | 109 | 96 | 82 |
| | 35° | 3197 | 61 | 54 | 48 | 3572 | 68 | 60 | 53 | 4900 | 85 | 75 | 66 | 5750 | 96 | 84 | 72 |
| | 40° | 2693 | 53 | 47 | 41 | 3028 | 59 | 52 | 46 | 4500 | 74 | 65 | 57 | 5270 | 83 | 73 | 62 |
| -25° | 30° | 2614 | 52 | 46 | 41 | 2927 | 58 | 51 | 46 | 4200 | 72 | 64 | 55 | 4900 | 82 | 72 | 61 |
| | 35° | 2202 | 44 | 39 | 34 | 2477 | 49 | 44 | 38 | 3800 | 63 | 57 | 49 | 4530 | 72 | 63 | 54 |
| | 40° | 1807 | 36 | 32 | 28 | 2045 | 40 | 36 | 31 | 3500 | 52 | 46 | 40 | 4160 | 62 | 55 | 46 |

| Темп-ра в камере | Внешняя темп-ра | F-BGS 540 | | | | F-BGS 550 | | | | F-BGS 560 | | | | F-BGS 640(пол утеплён) | | | |
|------------------|-----------------|-----------|---------|---------|--------|-----------|---------|---------|--------|-----------|---------|---------|--------|------------------------|---------|---------|--------|
| | | P (Вт) | V (м³) | | | P (Вт) | V (м³) | | | Q (Вт) | V (м³) | | | P (Вт) | V (м³) | | |
| | | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 |
| -15° | 30° | 4900 | 82 | 72 | 61 | 10670 | 218 | 199 | 180 | 12010 | 240 | 221 | 200 | 15940 | 600 | 590 | 550 |
| | 35° | 4530 | 72 | 63 | 54 | 9850 | 200 | 184 | 171 | 11070 | 220 | 204 | 191 | 15860 | 580 | 486 | 465 |
| | 40° | 4160 | 62 | 55 | 46 | 9000 | 185 | 170 | 163 | 10100 | 205 | 190 | 183 | 14460 | 442 | 400 | 380 |
| -20° | 30° | 7310 | 151 | 148 | 141 | 8480 | 171 | 168 | 161 | 9510 | 191 | 188 | 179 | 14290 | 534 | 400 | 370 |
| | 35° | 6750 | 147 | 135 | 127 | 7830 | 167 | 155 | 147 | 8770 | 187 | 175 | 167 | 12610 | 437 | 315 | 290 |
| | 40° | 6180 | 128 | 118 | 108 | 7170 | 148 | 138 | 128 | 8010 | 168 | 158 | 148 | 10960 | 371 | 256 | 235 |
| -25° | 30° | 5750 | 125 | 115 | 105 | 6670 | 145 | 135 | 125 | 7450 | 165 | 155 | 145 | 10790 | 278 | 244 | 238 |
| | 35° | 5320 | 113 | 104 | 95 | 6160 | 133 | 124 | 115 | 6870 | 143 | 134 | 125 | 9410 | 211 | 192 | 176 |
| | 40° | 4880 | 102 | 94 | 87 | 5660 | 122 | 114 | 99 | 6290 | 135 | 121 | 110 | 8060 | 186 | 165 | 147 |

НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ АГРЕГАТЫ

| Темп-ра в камере | Внешняя темп-ра | F-BGS 650(пол утеплён) | | | | F-BGS 660 (пол утеплён) | | | | F-BGS 710 (пол утеплён) | | | |
|---------------------|--------------------|------------------------|---------|---------|--------|-------------------------|---------|---------|--------|-------------------------|---------|---------|--------|
| | | Q (Вт) | V (м³) | | | P (Вт) | V (м³) | | | P (Вт) | V (м³) | | |
| | | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 | | ППУ-120 | ППУ-100 | ППУ-80 |
| -15° | 30° | 15900 | 470 | 495 | 450 | 15940 | 600 | 590 | 550 | 23100 | 720 | 650 | 552 |
| | 35° | 14100 | 430 | 410 | 374 | 15860 | 580 | 486 | 465 | 20400 | 630 | 552 | 480 |
| | 40° | 12400 | 373 | 346 | 333 | 14460 | 442 | 400 | 380 | 17710 | 510 | 467 | 412 |
| -20° | 30° | 12300 | 348 | 342 | 326 | 14290 | 534 | 400 | 370 | 17590 | 480 | 440 | 385 |
| | 35° | 10800 | 340 | 231 | 240 | 12610 | 437 | 315 | 290 | 15390 | 412 | 375 | 325 |
| | 40° | 9400 | 329 | 227 | 213 | 10960 | 371 | 256 | 235 | 13230 | 350 | 315 | 260 |
| -25° | 30° | 9300 | 240 | 225 | 208 | 10790 | 278 | 244 | 238 | 13060 | 315 | 290 | 245 |
| | 35° | 8100 | 173 | 162 | 151 | 9410 | 211 | 192 | 176 | 11300 | 260 | 240 | 210 |
| | 40° | 6900 | 163 | 146 | 133 | 8060 | 186 | 165 | 147 | 9600 | 210 | 192 | 165 |

Адрес: Россия, г. Саратов, 2-й Трофимовский проезд, д.8

Телефоны: Для регионов: 8(800)234-50-47

В Саратове: 8(8452) 75-37-47

Email: info@polussar.ru

