

Сплит-системы серии Standart



- ▼ Сплит-системы предназначены для охлаждения, замораживания и поддержания необходимого температурного режима во внутреннем объеме холодильных камер
- ▼ Сплит-системы повышенной производительности

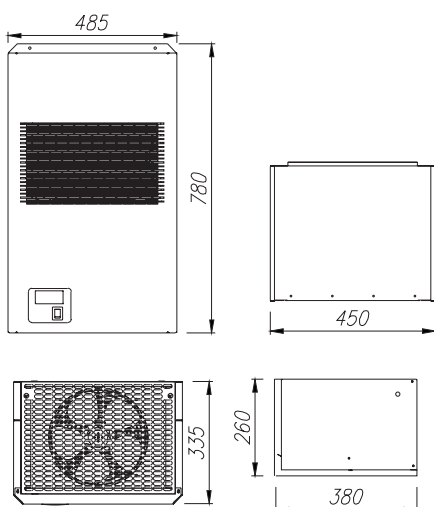


POLUS

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель | t, °C | Габаритные размеры (наружный/внутренний) блок, мм | Холодопроиз- водительность, Вт | Хладагент | Номинальное напряжение, В |
|---------|-----------|---|-----------------------------------|-----------|------------------------------|
| | | | | | |
| SMS 109 | -5 ... +5 | 335x485x780/380x450x260 | 970 | R404A | 220 |
| SMS 113 | -5 ... +5 | 335x485x780/380x450x260 | 1337 | R404A | 220 |
| SMS 117 | -5 ... +5 | 335x485x780/380x450x260 | 1670 | R404A | 220 |
| SMS 222 | -5 ... +5 | 335x775x930/380x735x260 | 2177 | R404A | 220 |
| SMS 226 | -5 ... +5 | 335x775x930/380x735x260 | 2566 | R404A | 220 |
| SMS 230 | -5 ... +5 | 335x775x930/380x735x260 | 2944 | R404A | 220 |
| SLS 113 | до -18 | 335x485x780/380x450x260 | 1314 | R404A | 220 |
| SLS 216 | до -18 | 335x775x930/380x735x260 | 1629 | R404A | 220 |
| SLS 220 | до -18 | 335x775x930/380x735x260 | 2039 | R404A | 380 |

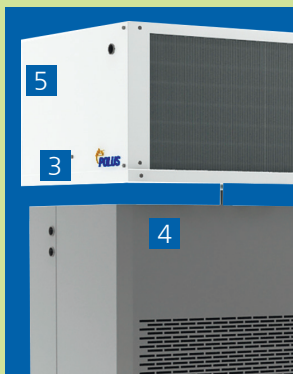
СПЛИТ-СИСТЕМА ПЕРВОЙ СЕРИИ



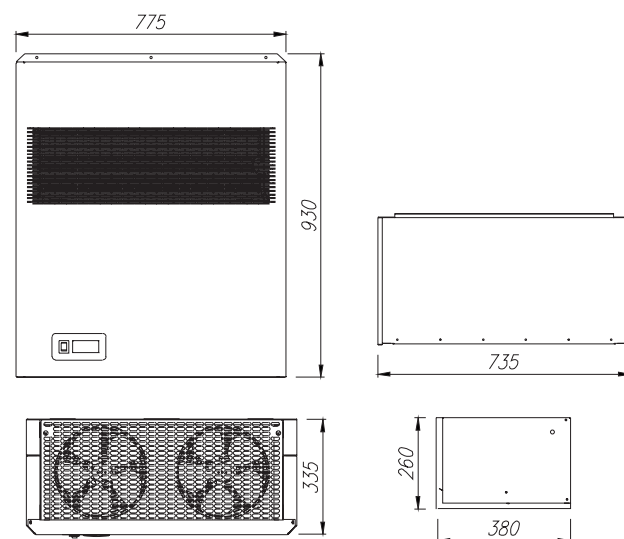
Сплит-системы предназначены для эксплуатации при температуре окружающей среды от +5°C до +40°C и относительной влажности до 80%.

ОПЦИИ:

- шумоизоляционный корпус
- цветное решение по RAL
- пульт дистанционного управления



СПЛИТ-СИСТЕМА ВТОРОЙ СЕРИИ



СТАНДАРТНОЕ ЦВЕТОВОЕ РЕШЕНИЕ RAL9006



ЦВЕТОВЫЕ РЕШЕНИЯ (ОПЦИИ)

RAL9003 RAL9005 RAL1015 RAL1023



RAL6029

RAL3020

RAL5017



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

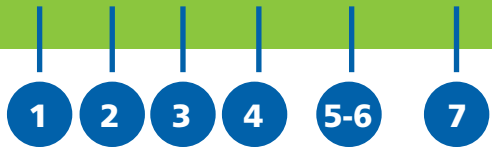
- 1 Расположенный под углом 45° теплообменник с большей теплообменной поверхностью (до +25% мощности)
- 2 Современная компоновка компрессора и теплообменника позволяет обслуживать агрегат во время эксплуатации
- 3 Пластиковый поддон исключает краевую коррозию в испарительном блоке
- 4 Стандартное исполнение корпуса сплит-системы в «стремительном сером цвете» подчеркивает компактность и современный дизайн
- 5 Стандартное исполнение корпуса испарителя в белом цвете делает блок малозаметным в холодильной камере

ТАБЛИЦА ПОДБОРА ХОЛОДИЛЬНЫХ МАШИН POLUS В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ОБЪЕМА КАМЕРЫ

| -5°C...+5°C | | SMS 109 | | SMS 113 | | SMS 117 | | SMS 222 | | SMS 226 | | SMS 230 | |
|--------------------|-----------|-------------------------|------------|-------------------------|-------------|-------------------------|-------------|-------------------------|-------------|-------------------------|-------------|-------------------------|-------------|
| | | (СС 106) код до 2017 г. | | (СС 109) код до 2017 г. | | (СС 115) код до 2017 г. | | (СС 218) код до 2017 г. | | (СС 222) код до 2017 г. | | (СС 226) код до 2017 г. | |
| t камеры | t внешняя | Q,Вт | V, м³ | Q,Вт | V, м³ | Q,Вт | V, м³ | Q,Вт | V, м³ | Q Вт | V, м³ | Q,Вт | V, м³ |
| +5°C | 20°C | 1195 | 8,5 | 1223 | 13,0 | 2023 | 17,0 | 2510 | 24,0 | 3103 | 32,0 | 3545 | 38,0 |
| | 25°C | 1123 | 7,5 | 1149 | 12,0 | 1905 | 16,0 | 2474 | 23,0 | 2933 | 30,0 | 3352 | 36,0 |
| | 30°C | 1050 | 7,0 | 1072 | 11,0 | 1781 | 15,0 | 2346 | 22,0 | 2755 | 27,0 | 3150 | 33,0 |
| | 35°C | 974 | 6,0 | 992 | 10,0 | 1650 | 14,0 | 2212 | 20,0 | 2569 | 25,0 | 2937 | 30,0 |
| | 40°C | 895 | 5,5 | 908 | 8,5 | 1513 | 12,0 | 2071 | 18,5 | 2376 | 22,0 | 2713 | 27,0 |
| 0°C | 20°C | 1032 | 7,0 | 1421 | 11,0 | 1776 | 15,0 | 2200 | 20,0 | 2717 | 29,0 | 3115 | 32,0 |
| | 25°C | 970 | 6,0 | 1337 | 10,0 | 1670 | 14,0 | 2177 | 19,0 | 2566 | 27,0 | 2944 | 30,0 |
| | 30°C | 906 | 5,5 | 1249 | 9,0 | 1559 | 13,0 | 2060 | 18,0 | 2409 | 25,0 | 2765 | 27,0 |
| | 35°C | 840 | 5,0 | 1158 | 8,0 | 1443 | 11,0 | 1937 | 17,0 | 2245 | 22,0 | 2576 | 25,0 |
| | 40°C | 771 | 4,5 | 1063 | 7,0 | 1320 | 10,0 | 1807 | 15,5 | 2073 | 20,0 | 2378 | 22,0 |
| -5°C | 20°C | 869 | 5,5 | 1618 | 9,0 | 1529 | 12,0 | 1920 | 17,0 | 2332 | 24,0 | 2685 | 26,0 |
| | 25°C | 816 | 5,0 | 1524 | 8,0 | 1436 | 11,0 | 1894 | 16,5 | 2200 | 22,0 | 2536 | 24,0 |
| | 30°C | 762 | 4,5 | 1426 | 7,0 | 1338 | 10,0 | 1787 | 15,0 | 2063 | 20,0 | 2380 | 22,0 |
| | 35°C | 705 | 4,0 | 1324 | 6,5 | 1235 | 9,0 | 1674 | 14,0 | 1920 | 17,0 | 2215 | 20,0 |
| | 40°C | 647 | 3,5 | 1218 | 5,5 | 1127 | 8,0 | 1556 | 12,5 | 1770 | 16,0 | 2043 | 17,0 |

| -18°C | | SLS 113 | | | SLS 216 | | | SLS 220 | | |
|--------------|-----------|-------------------------|-------------|-------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------------------|-------------|-------------|
| | | (СН 108) код до 2017 г. | | | (СН 211) код до 2017 г. | | | (СН 216) код до 2017 г. | | |
| t камеры | t внешняя | Q,Вт | KX 80мм | KX 100мм | Q,Вт | KX 80мм | KX 100мм | Q,Вт | KX 80мм | KX 100мм |
| | | | V, м³ | V, м³ | | V, м³ | V, м³ | | V, м³ | |
| -15°C | 20°C | 1595 | 11,0 | 13,7 | 1976 | 14,0 | 17,5 | 2489 | 20,0 | 24,8 |
| | 25°C | 1547 | 10,0 | 12,5 | 1916 | 13,5 | 16,6 | 2408 | 19,5 | 24,2 |
| | 30°C | 1499 | 9,5 | 11,8 | 1856 | 13,0 | 16,2 | 2325 | 19,0 | 23,7 |
| | 35°C | 1450 | 9,0 | 11,2 | 1795 | 12,5 | 15,6 | 2242 | 18,0 | 22,5 |
| | 40°C | 1399 | 8,5 | 10,5 | 1733 | 12,0 | 15,0 | 2157 | 17,0 | 21,2 |
| -20°C | 20°C | 1357 | 8,0 | 10,0 | 1683 | 11,5 | 14,3 | 2117 | 16,0 | 20,0 |
| | 25°C | 1314 | 7,5 | 9,3 | 1629 | 11,0 | 13,7 | 2039 | 15,0 | 18,7 |
| | 30°C | 1270 | 7,0 | 8,7 | 1574 | 10,5 | 13,0 | 1961 | 14,0 | 17,5 |
| | 35°C | 1225 | 6,5 | 8,1 | 1519 | 10,0 | 12,5 | 1882 | 13,5 | 16,7 |
| | 40°C | 1179 | 6,0 | 7,5 | 1463 | 9,0 | 11,2 | 1803 | 13,0 | 16,2 |

MLS109N



Моноблок низкотемпературный стандартного исполнения. Тип корпуса 1, холодопроизводительность 0,9 кВт, в шумоизоляционном корпусе.

SMH109U



Сплит-система среднетемпературная горизонтального исполнения. Тип корпуса 1, холодопроизводительность 0,9 кВт, с зимним комплектом.

- 1** – тип холодильной машины, где:
 - M** – моноблок
 - S** – сплит-система
- 2** – температурный режим, где:
 - M** – среднетемпературный
 - L** – низкотемпературный
- 3** – серия холодильной машины, где:
 - S** – серия Standart
 - C** – серия моноблоков Compact
 - R** – горизонтальный моноблок потолочного крепления (roof type)
 - P** – горизонтальный моноблок потолочного крепления с 2-й камерой
 - H** – горизонтальная сплит-система потолочного крепления
 - M** – холодильная машина с контролем и регулированием влажности (moisture)
- 4** – тип корпуса холодильной машины (1 или 2)
- 5, 6** – холодопроизводительность в кВт
- 7** – особенность холодильной машины, где:
 - U** – наличие зимнего комплекта
 - D** – пульт дистанционного управления
 - N** – шумоизоляционный корпус (noiseless)
 - K** – сетевая система мониторинга

