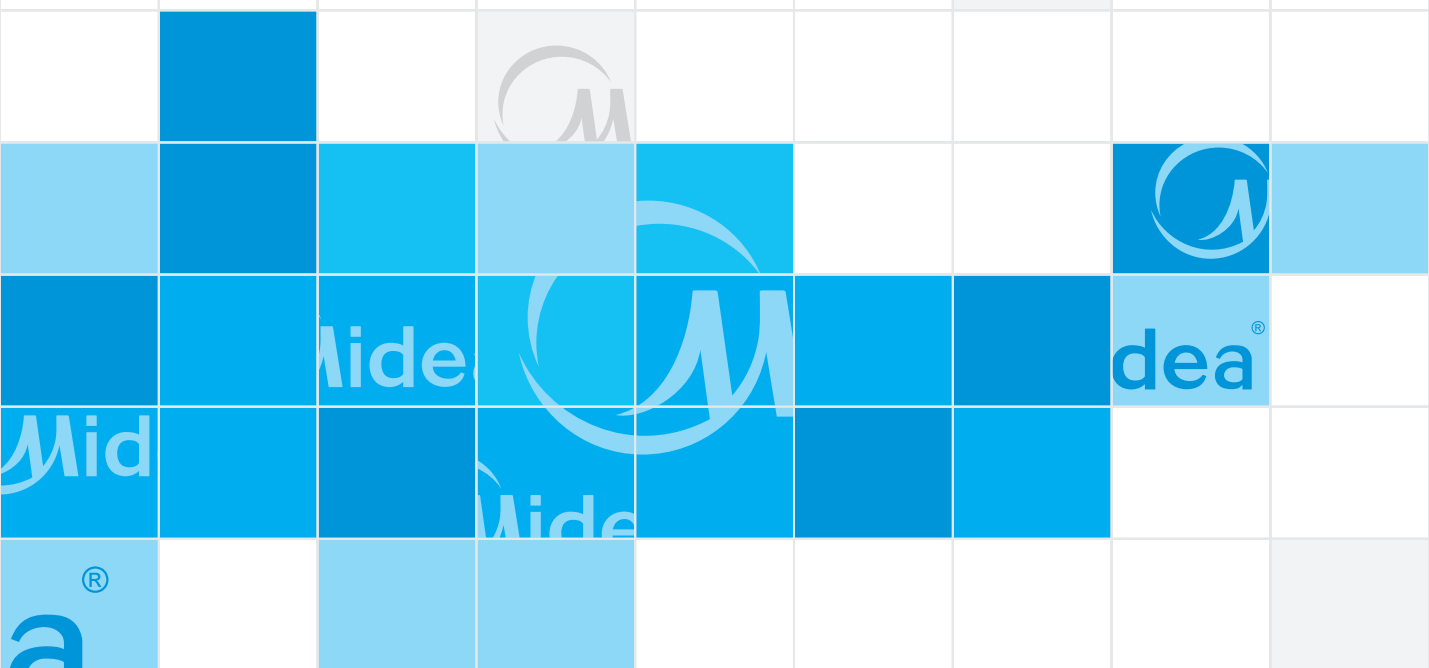
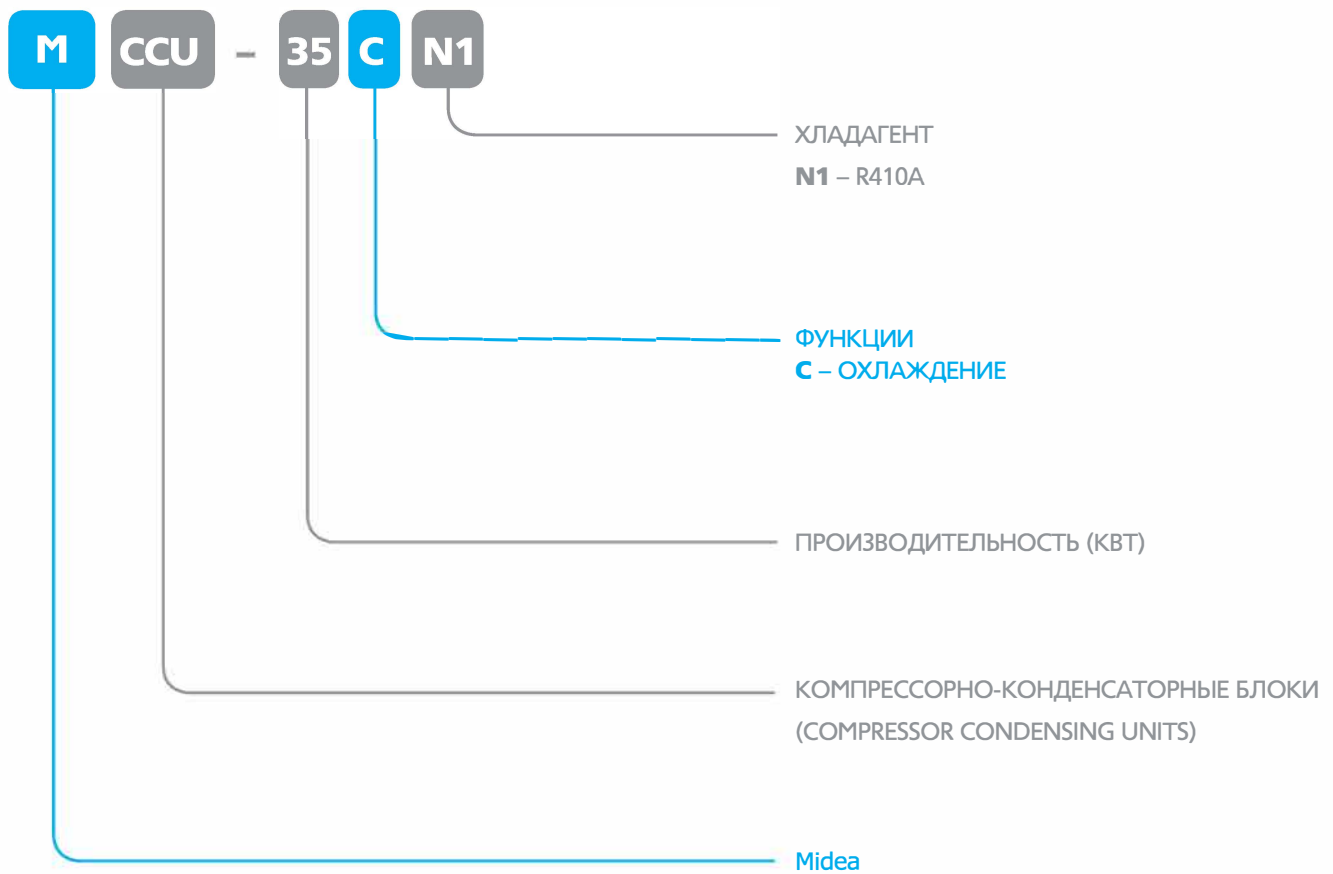


КОМПРЕССОРНО- КОНДЕНСАТОРНЫЕ БЛОКИ

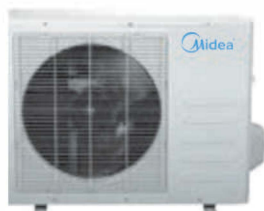


АРТИКУЛЫ



Серия MCCU

Компрессорно-конденсаторный блок (ККБ) состоит из конденсатора, компрессора, вентилятора и устройства внутреннего управления. Компрессорно-конденсаторные блоки предназначены для подготовки жидкого хладагента, который подается в теплообменник приточной установки. Являются частью установок центрального кондиционирования воздуха.



MCCU-03CN1
MCCU-05CN1
MCCU-07CN1



MCCU-10CN1
MCCU-14CN1



MCCU-16CN1



MCCU-22CN1
MCCU-28CN1



MCCU-35CN1



MCCU-45CN1



MCCU-53CN1
MCCU-61CN1



MCCU-70CN1



MCCU-105CN1

ПРЕИМУЩЕСТВА

Компрессоры известных марок

В ККБ Midea используются только качественные и надежные компрессоры известных производителей с мировым именем - Danfoss, Hitachi, Panasonic, GMCC.

Встроенные защиты (от 10 кВт включительно)

Для защиты ККБ от неправильной установки или использования, в нем предусмотрены система самодиагностики и встроенные защиты - контроль тока компрессора, защита по высокому давлению (в моделях от 10 кВт), защита по низкому давлению (в моделях от 14 кВт), фазовый монитор (в 3-х фазных моделях), защита от высокой температуры конденсации (модели от 10 кВт), защита от высокой температуры нагнетания (модели от 10 кВт), вывод кодов ошибок (модели от 10 кВт).

2-х скоростные двигатели вентиляторов (от 22 кВт включительно)

В ККБ Midea применены 2-х скоростные двигатели вентиляторов, что позволяет изменять объем воздуха, проходящий через конденсатор и тем самым точно регулировать температуру конденсации. Это позволяет снизить нагрузку на компрессор, увеличить срок службы компрессора, а, значит, и всего агрегата.

Гарантия 1 год

| Модель | | | MCCU-03CN1 | MCCU-05CN1 | MCCU-07CN1 | MCCU-10CN1 | MCCU-14CN1 |
|---|--------------------|-----------------|--------------|-------------|-------------|---------------|---------------|
| Производительность | Охлаждение | кВт | 3,2 | 5,3 | 7,1 | 10,5 | 14 |
| Количество контуров | | | 1 | | | | |
| Рабочие температурные границы, охлаждение | | °C | 17°~46° | | | | |
| Электропитание | | В/Гц/Ф | 220-240/50/1 | | | 380-400/50/3 | |
| Номинальная потребляемая мощность | | кВт | 1,3 | 2,05 | 2,7 | 4 | 5,2 |
| Максимальная потребляемая мощность | | кВт | 1,6 | 2,85 | 3,5 | 5,3 | 6,1 |
| Макс. потребляемый ток | | А | 7,5 | 15 | 18 | 10 | 12 |
| Уровень шума | | ДБ(А) | 49 | 55 | 55 | 56 | 56 |
| Хладагент | Тип | | R410a | | | | |
| | Заводская заправка | кг | 0,8 | 0,86 | 1,35 | 2,5 | 3 |
| Размер | Ш x В x Г | мм | 848*549*300 | 825*597*315 | 916*702*360 | 1077*967*396 | 987*1167*400 |
| Размер в упаковке | Ш x В x Г | мм | 910*575*335 | 890*650*360 | 965*755*420 | 1120*1100*435 | 1032*1307*443 |
| Вес нетто | | кг | 30,5 | 36,5 | 48,5 | 85,8 | 91,6 |
| Вес брутто | | кг | 33 | 39,5 | 52 | 95,6 | 102 |
| Диаметр труб | Жидкостная труба | мм (дюйм) | 6.35 (1/4") | 6.35 (1/4") | 9.52 (3/8") | 9.52 (3/8") | 9.52 (3/8") |
| | Газовая труба | мм (дюйм) | 12.7 (1/2") | 12.7 (1/2") | 12.7 (1/2") | 19.05 (3/4") | 19.05 (3/4") |
| | Макс. длина труб | м | 20 | 20 | 20 | 30 | 30 |
| Макс. перепад по высоте между ККБ и испарителем (ККБ ниже/выше) | | м | 10 | 10 | 10 | 20 | 20 |
| Подключение кабелей (питание + управление) | | мм ² | 3*2,5+1*1,5 | 3*4,0+1*1,5 | 3*6,0+1*1,5 | 5*4,0+1*1,5 | 5*4,0+1*1,5 |

| Модель | | | MCCU-16CN1 | MCCU-22CN1 | MCCU-28CN1 | MCCU-35CN1 | MCCU-45CN1 |
|---|--------------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Производительность | Охлаждение | кВт | 16 | 22 | 28 | 35 | 44 |
| Количество контуров | | | 1 | | | | |
| Рабочие температурные границы, охлаждение | | °C | 17°~46° | | | | |
| Электропитание | | В/Гц/Ф | 380-400/50/3 | | | | |
| Номинальная потребляемая мощность | | кВт | 6,2 | 7,6 | 9,6 | 12,6 | 17,6 |
| Максимальная потребляемая мощность | | кВт | 8,5 | 11,7 | 14,4 | 17,3 | 26,9 |
| Макс. потребляемый ток | | А | 13 | 19,3 | 23,7 | 28,5 | 47,9 |
| Уровень шума | | ДБ(А) | 57 | 65 | 67 | 69 | 70 |
| Хладагент | Тип | | R410a | | | | |
| | Заводская заправка | кг | 3,05 | 5,4 | 6 | 7,2 | 10,0 |
| Размер | Ш x В x Г | мм | 987*1167*400 | 1260*908*700 | 1260*908*700 | 1260*908*700 | 1250*1615*765 |
| Размер в упаковке | Ш x В x Г | мм | 1032*1307*443 | 1320*1060*730 | 1320*1060*730 | 1320*1060*730 | 1305*1790*820 |
| Вес нетто | | кг | 96,6 | 171 | 185 | 199 | 288 |
| Вес брутто | | кг | 107 | 190 | 202 | 215 | 308 |
| Диаметр труб | Жидкостная труба | мм (дюйм) | 9.52(3/8") | 9.52(3/8") | 9.52(3/8") | 12.7 (1/2") | 15,88(5/8") |
| | Газовая труба | мм (дюйм) | 19.05(3/4") | 22(7/8") | 25(1") | 28.6(1"1/8") | 31,75(1"1/4") |
| | Макс. длина труб | м | 30 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Макс. перепад по высоте между ККБ и испарителем (ККБ ниже/выше) | | м | 20 | 25/30 | 25/30 | 25/30 | 25/30 |
| Подключение кабелей (питание + управление) | | мм ² | 5*4,0+1*1,5 | 5*6,0+2*1,5 | 5*6,0+2*1,5 | 5*6,0+2*1,5 | 5*16,0+2*1,5 |

| Модель | | | MCCU-53CN1 | MCCU-61CN1 | MCCU-70CN1 | MCCU-105CN1 |
|--|--------------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| Производительность | Охлаждение | кВт | 53 | 61 | 70 | 105 |
| Количество контуров | | | 1 | | | |
| Рабочие температурные границы, охлаждение | | °C | 17°~46° | | | |
| Электропитание | | В/Гц/Ф | 380-400/50/3 | | | |
| Номинальная потребляемая мощность | | кВт | 16,8 | 19 | 22 | 28 |
| Максимальная потребляемая мощность | | кВт | 23,7 | 28,2 | 31,8 | 40,7 |
| Макс. потребляемый ток | | А | 45,2 | 51 | 56,5 | 71,8 |
| Пусковой ток | | А | 142 | 142 | 147 | 197 |
| Уровень шума | | ДБ(А) | 73 | 76 | 76 | 78 |
| Хладагент | Тип | | R410a | | | |
| | Заводская заправка | кг | 11 | 12,4 | 17 | 18 |
| Размер | Ш x В x Г | мм | 1825*1245*899 | 1825*1245*899 | 2158*1260*1082 | 2158*1260*1082 |
| Размер в упаковке | Ш x В x Г | мм | 1844*1272*924 | 1844*1272*924 | 2168*1275*1105 | 2168*1275*1105 |
| Вес нетто | | кг | 403 | 403 | 508 | 570 |
| Вес брутто | | кг | 415 | 415 | 523 | 582 |
| Диаметр труб | Жидкостная труба | мм (дюйм) | 12.7(1/2") x2 | 12.7(1/2") x2 | 12.7(1/2") x2 | 12.7(1/2") x2 |
| | Газовая труба | мм (дюйм) | 25(1") x2 | 25(1") x2 | 25(1") x2 | 25(1") x2 |
| | Макс. длина труб | м | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Макс/перепад по высоте ККБ ниже | | м | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Макс/перепад по высоте ККБ выше | | м | 25 | 25 | 25 | 25 |
| Подключение кабелей (питание + управление) | | мм ² | 5*16,0+2*1,5 | 5*25,0+2*1,5 | 5*25,0+2*1,5 | 5*35,0+2*1,5 |