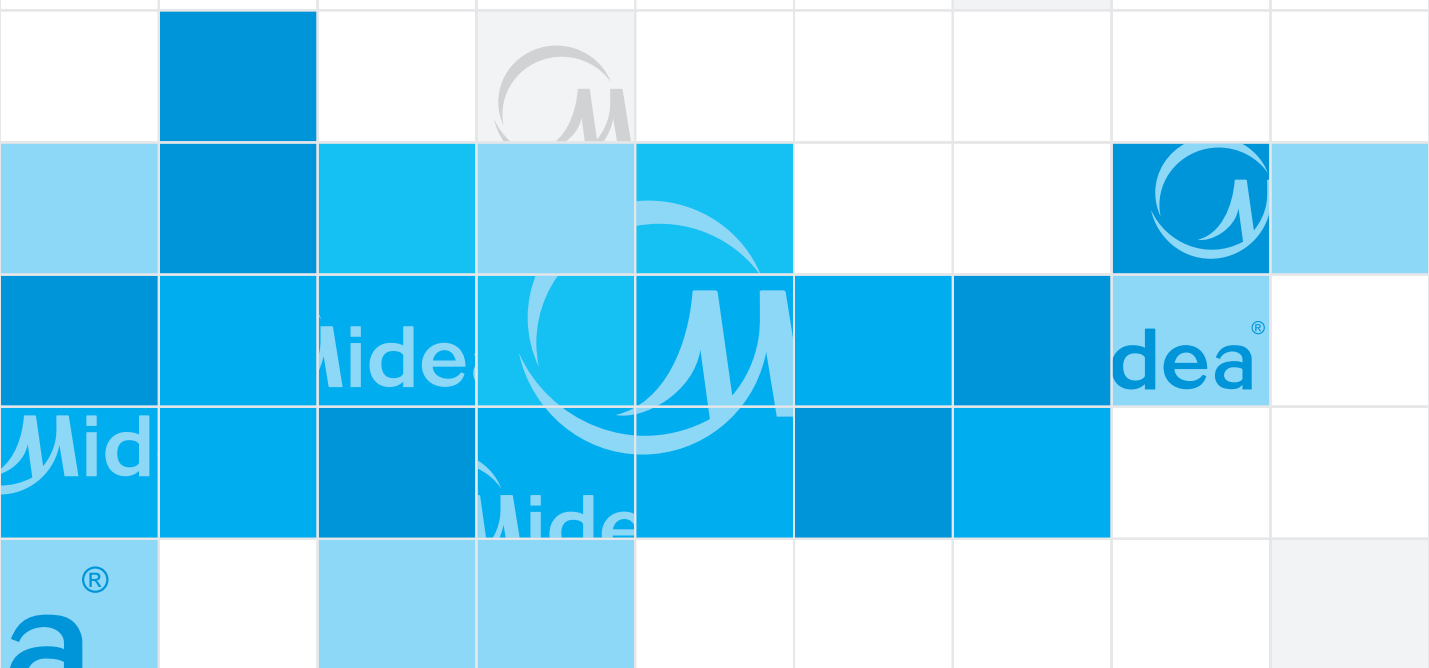
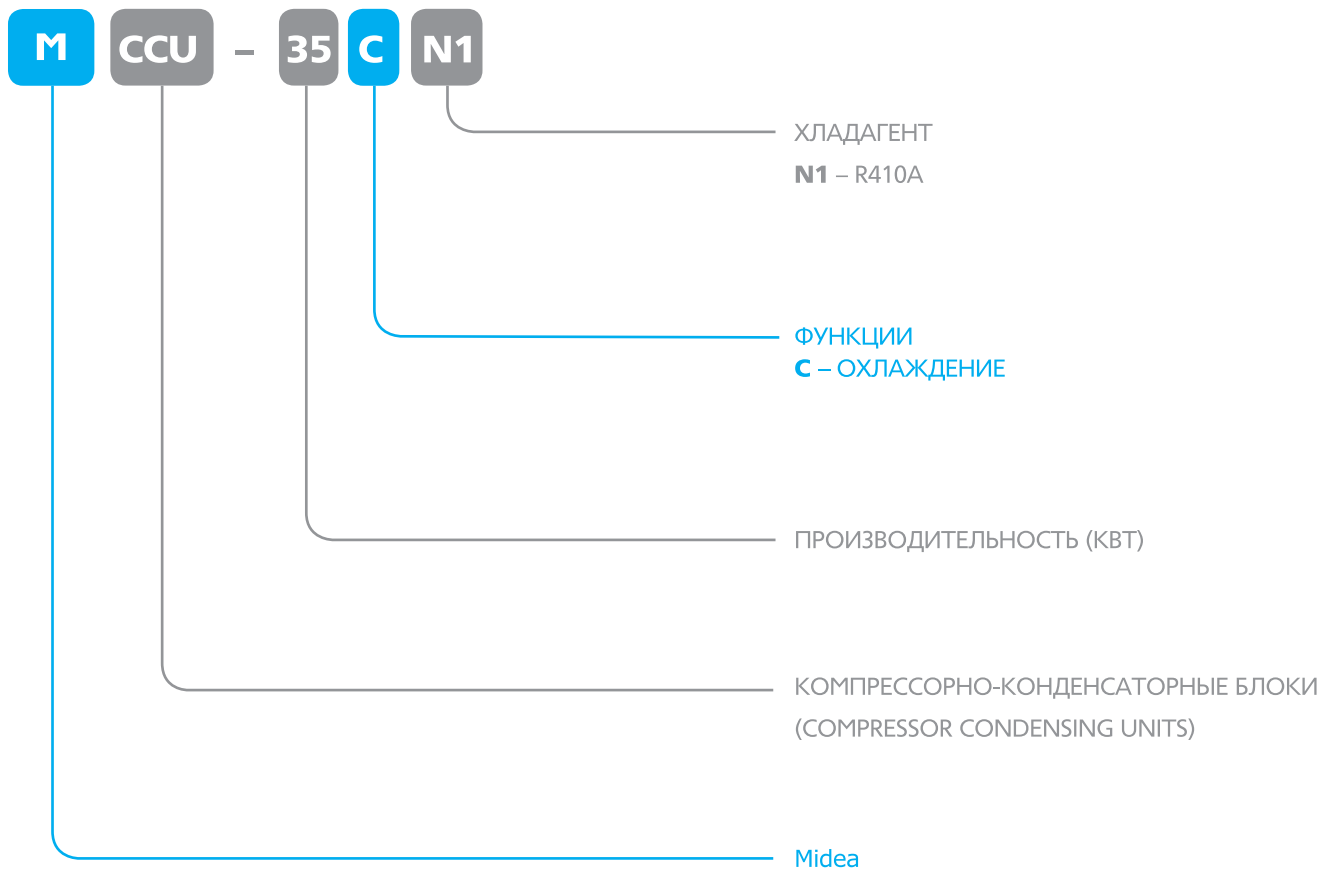


КОМПРЕССОРНО- КОНДЕНСАТОРНЫЕ БЛОКИ

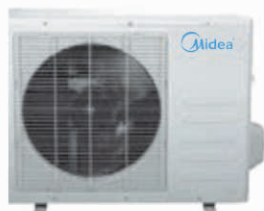


АРТИКУЛЫ



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	