



ККБ

Компрессорно-конденсаторные блоки Energolux, как правило, используются в системах центрального кондиционирования малых и средних объектов жилой и коммерческой недвижимости: ресторанов, магазинов, частных домов. Подобно наружным блокам сплит-систем, компрессорно-конденсаторные блоки устанавливаются снаружи здания и подключаются к фреоновым теплообменникам непосредственного расширения секций



модульных приточных установок или центральных кондиционеров и выполняют функцию охлаждения или нагрева свежего воздуха, поступающего в рабочие зоны кондиционируемых помещений по системе вентиляции.

Основными достоинствами ККБ Energolux являются:

- высокая эффективность системы непосредственного охлаждения;
- простота установки оборудования;
- относительно невысокая стоимость.



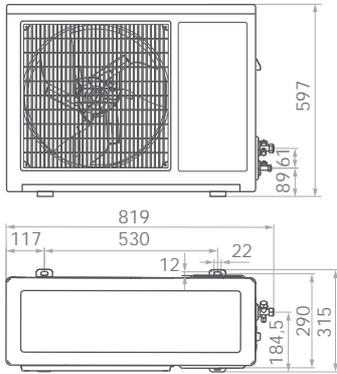
Модель		SCCU18C1B	SCCU24C1B	SCCU36C1B	SCCU48C1B
Производительность, кВт	Охлаждение	5,3	7,1	10,5	14
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	2,05	2,7	4	5,2
Максимальный потребляемый ток, А		15	18	10	12
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		3 фазы и нейтраль, 380 В, 50 Гц	
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение	55	55	56	56
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	+18 ~ +46			
Заводская заправка хладагента, г		0,86	1,35	2,5	3
Максимальная длина фреонпровода, м		20	20	30	30
Максимальный перепад высот между ККБ и испарителем (ККБ ниже/выше), м		10	10	20	20
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	597×825×315	702×916×360	967×1077×396	987×1167×400
	В упаковке	650×890×360	755×965×420	1100×1120×435	1032×1307×443
Вес, кг	Без упаковки	36,5	48,5	85,8	91,6
	В упаковке	39,5	52	95,6	102
Количество контуров		1	1	1	1

Модель		SCCU60C1B	SCCU75C1B	SCCU96C1B	SCCU120C1B
Производительность, кВт	Охлаждение	16	22	28	35
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	6,2	7,6	9,6	12,6
Максимальный потребляемый ток, А		13	19,3	23,7	28,5
Электропитание		3 фазы и нейтраль, 380 В, 50 Гц			
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение	57	65	67	69
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	+18 ~ +46			
Заводская заправка хладагента, г		3,05	5,4	6	7,2
Максимальная длина фреонпровода, м		30	50	50	50
Максимальный перепад высот между ККБ и испарителем (ККБ ниже/выше), м		20	25/30	25/30	25/30
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		19,05 (3/4)	22 (7/8)	25 (1)	28,6 (1 1/8)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	987×1167×400	908×1260×700	908×1260×700	908×1260×700
	В упаковке	1032×1307×443	1060×1320×730	1060×1320×730	1060×1320×730
Вес, кг	Без упаковки	96,6	171	185	199
	В упаковке	107	190	202	215
Количество контуров		1	1	1	1

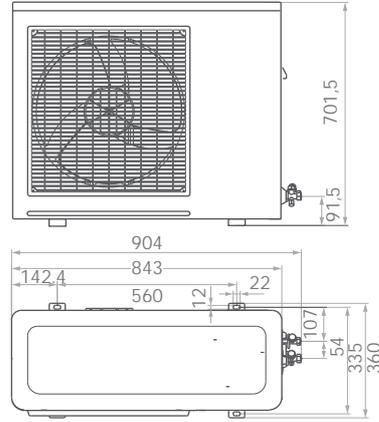
Модель		SCCU150C1B	SCCU180C1B	SCCU210C1B	SCCU240C1B	SCCU360C1B
Производительность, кВт	Охлаждение	45	53	61	70	105
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	17,6	16,8	19	22	28
Максимальный потребляемый ток, А		47,9	45,2	51	56,5	71,8
Электропитание		3 фазы и нейтраль, 380 В, 50 Гц				
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение	70	73	76	76	78
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	+18 ~ +46				
Заводская заправка хладагента, г		10	11	12,4	17	18
Максимальная длина фреонпровода, м		50	50	50	50	50
Максимальный перепад высот между ККБ и испарителем (ККБ ниже/выше), м		25/30	30	30	30	30
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		15,88 (5/8)	12,7 (1/2) × 2	12,7 (1/2) × 2	12,7 (1/2) × 2	12,7 (1/2) × 2
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		31,75 (1 1/4)	25 (1) × 2	25 (1) × 2	25 (1) × 2	25 (1) × 2
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	1615×1250×765	1245×1825×899	1245×1825×899	1260×2158×1082	1260×2158×1082
	В упаковке	1790×1305×820	1272×1844×924	1272×1844×924	1275×2168×1105	1275×2168×1105
Вес, кг	Без упаковки	288	403	403	508	570
	В упаковке	308	415	415	523	582
Количество контуров		1	2	2	2	2

Значения в таблице приведены для следующих параметров:  
Температура испарения фреона 5 °С, Температура наружного воздуха 35 °С

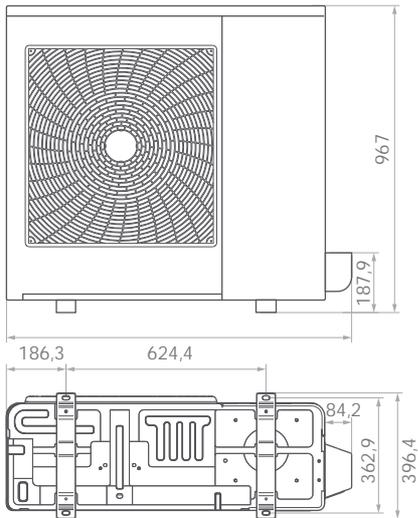
SCCU18C1B



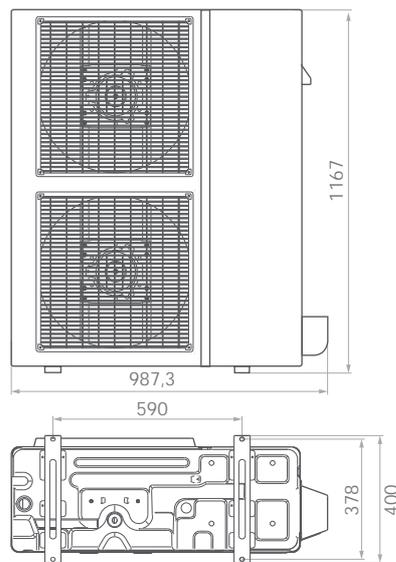
SCCU24C1B



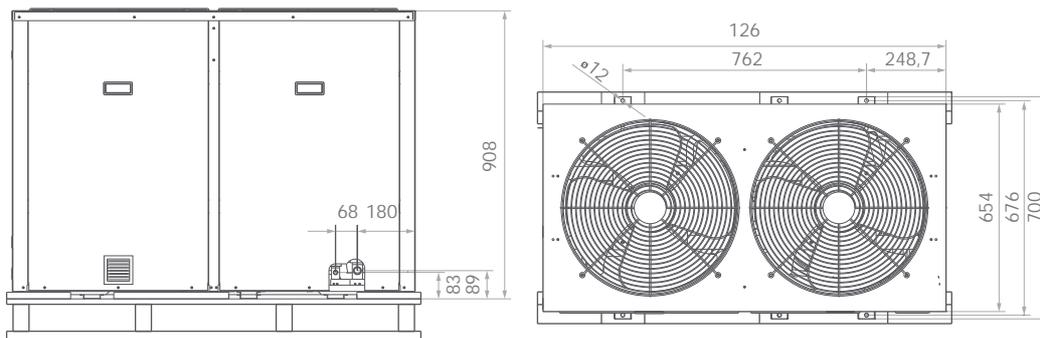
SCCU36C1B



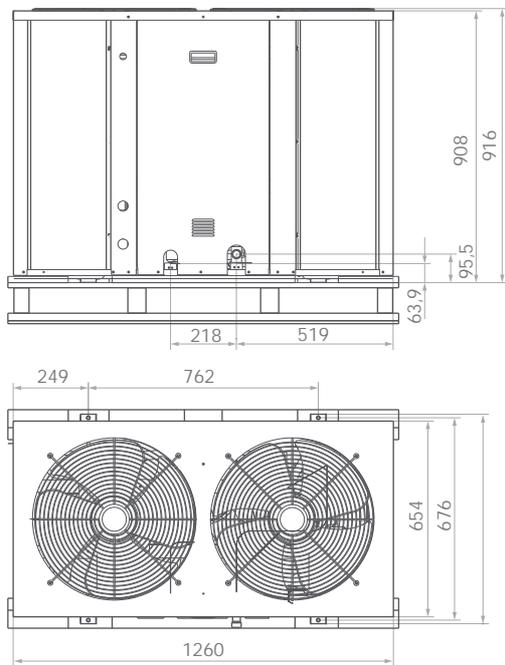
SCCU48C1B, SCCU60C1B



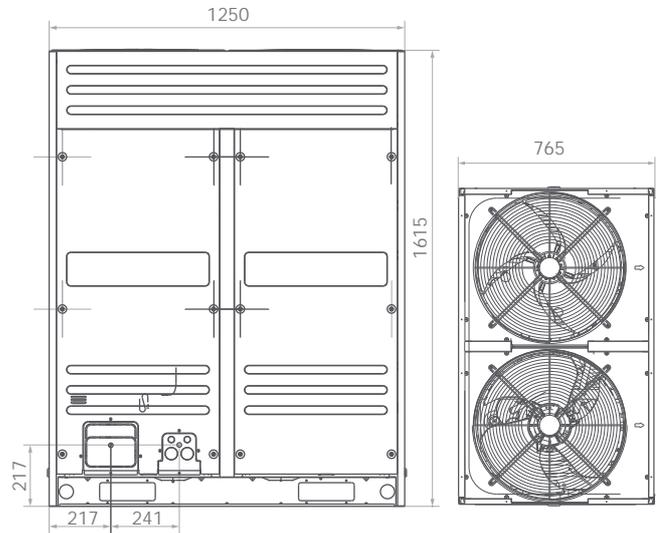
SCCU75C1B, SCCU96C1B



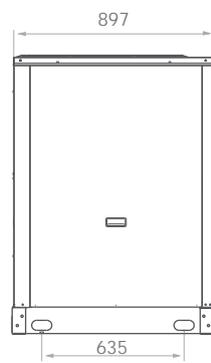
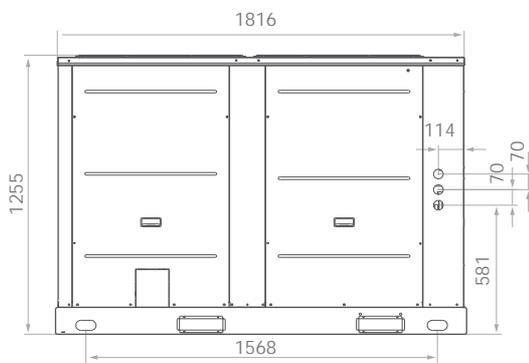
SCCU120C1B



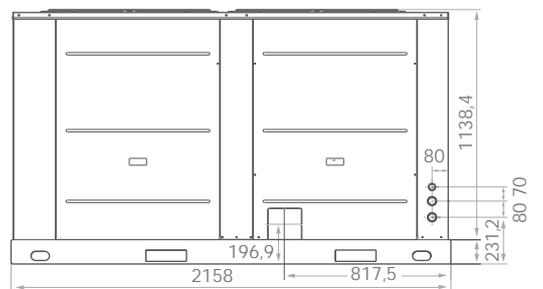
SCCU180C1B, SCCU210C1B



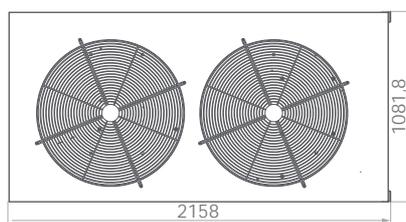
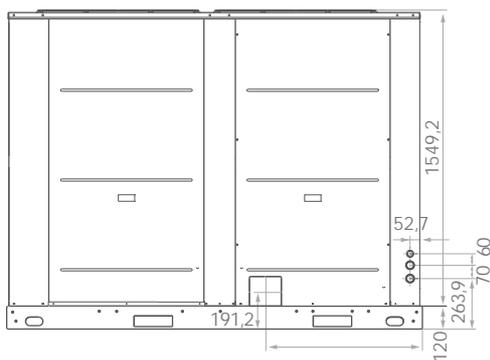
SCCU150C1B



SCCU240C1B



SCCU150C1B



## SCCU-T



СПИРАЛЬНЫЙ  
КОМПРЕССОР



НАРУЖНАЯ  
УСТАНОВКА



R410a  
ФРЕОН



СДЕЛАНО  
В ИТАЛИИ



ПОД ЗАКАЗ

Компрессорно-конденсаторные блоки Energolux, как правило, используются в системах центрального кондиционирования малых и средних объектов жилой и коммерческой недвижимости: ресторанов, магазинов, частных домов. Подобно наружным блокам сплит-систем, компрессорно-конденсаторные блоки устанавливаются снаружи здания и подключаются к фреоновым теплообменникам непосредственного расширения секций



модульных приточных установок или центральных кондиционеров и выполняют функцию охлаждения или нагрева свежего воздуха, поступающего в рабочие зоны кондиционируемых помещений по системе вентиляции. Основными достоинствами ККБ Energolux являются:

- высокая эффективность системы непосредственного охлаждения;
- простота установки оборудования;
- относительно невысокая стоимость.



Модель		SCCU-T 140 Z CM	SCCU-T 150 Z CM	SCCU-T 155 Z CM	SCCU-T 160 Z CM	SCCU-T 170 Z CM	SCCU-T 180 Z CM
Производительность, кВт	Охлаждение	42,9	50,5	57,4	64,0	75,1	89,8
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	14,9	17,6	19,3	22,6	25,5	28,3
Максимальный потребляемый ток, А		21,1	32,0	35,7	40,4	45,6	55,1
Электропитание		3 фазы и нейтраль, 380 В, 50 Гц					
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение	46	47	47	48	50	53
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15 ~ +43					
Заводская заправка хладагента, г		По формуле					
Максимальная длина фреонпровода, м		50	50	50	50	50	50
Максимальный перепад высот между ККБ и испарителем (ККБ ниже/выше), м		30	30	30	30	30	30
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		15,8 (5/8)	15,8 (5/8)	15,8 (5/8)	22,2 (7/8)	22,2 (7/8)	22,2 (7/8)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		34,9 (1 3/8)	34,9 (1 3/8)	34,9 (1 3/8)	34,9 (1 3/8)	41,2 (1 5/8)	41,2 (1 5/8)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	2025×1460×1100				2090×2558×1100	
	В упаковке	2139×1460×1100				2204×2558×1100	
Вес, кг	Без упаковки	473	488	503	509	699	819
	В упаковке	497	512	527	533	747	867
Количество контуров		1	1	1	1	1	1

Модель		SCCU-T 190 Z CM	SCCU-T 1110 Z CM	SCCU-T 1120 Z CM	SCCU-T 1130 Z CM	SCCU-T 1140 Z CM	SCCU-T 1150 Z CM
Производительность, кВт	Охлаждение	99,6	111,0	121,0	132,0	144,0	157,0
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	33,5	37,7	38,7	43,9	47,9	54,2
Максимальный потребляемый ток, А		63,4	67,9	69,7	74,5	80,6	89,0
Электропитание		3 фазы и нейтраль, 380 В, 50 Гц					
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение	54	54	54	54	55	55
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15 ~ +43					
Заводская заправка хладагента, г		По формуле					
Максимальная длина фреонпровода, м		50	50	50	50	50	50
Максимальный перепад высот между ККБ и испарителем (ККБ ниже/выше), м		30	30	30	30	30	30
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		22,2 (7/8)	28,5 (1 1/8)	28,5 (1 1/8)	28,5 (1 1/8)	28,5 (1 1/8)	28,5 (1 1/8)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		41,2 (1 5/8)	41,2 (1 5/8)	41,2 (1 5/8)	41,2 (1 5/8)	53,9 (2 1/8)	53,9 (2 1/8)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	2090×2558×1100				2205×3599×1100	
	В упаковке	2204×2558×1100				2319×3599×1100	
Вес, кг	Без упаковки	829	892	915	922	1199	1236
	В упаковке	877	940	963	970	1265	1302
Количество контуров		1	1	1	1	1	1

Модель		SCCU-T 1160 Z CM	SCCU-T 1190 Z CM	SCCU-T 1200 Z CM	SCCU-T 2260 Z CM	SCCU-T 2300 Z CM	SCCU-T 2340 Z CM
Производительность, кВт	Охлаждение	172,0	197,0	209,0	284,8	317,8	343,2
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	57,0	64,7	73,9	82,7	92,6	105,6
Максимальный потребляемый ток, А		100,1	120,5	124,1	164,4	185,3	194,3
Электропитание		3 фазы и нейтраль, 380 В, 50 Гц					
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение	55	57	56	63	63	63
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15 ~ +43					
Заводская заправка хладагента, г		По формуле					
Максимальная длина фреонпровода, м		50	50	50	50	50	50
Максимальный перепад высот между ККБ и испарителем (ККБ ниже/выше), м		30	30	30	30	30	30
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		34,9 (1 3/8)	34,9 (1 3/8)	34,9 (1 3/8)	28,5 (1 1/8) × 2	28,5 (1 1/8) × 2	34,9 (1 3/8) × 2
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		53,9 (2 1/8)	53,9 (2 1/8)	53,9 (2 1/8)	53,9 (2 1/8) × 2	53,9 (2 1/8) × 2	53,9 (2 1/8) × 2
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	2205×3599×1100				2400×3565×2260	
	В упаковке	2319×3599×1100				2514×3565×2260	
Вес, кг	Без упаковки	1299	1343	1453	2286	2388	2438
	В упаковке	1365	1409	1519	2352	2454	2504
Количество контуров		1	1	1	2	2	2

Значения в таблице приведены для следующих параметров:  
Температура испарения фреона 5 °С, Температура наружного воздуха 35 °С