Кассетный тип



Полупромышленные кассетные сплит-системы Ballu оснащены опцией «зимний комплект» и оптимизированным алгоритмом системы управления. Сплит-система способна охлаждать помещения до 165 м² даже при действительно низких температурах за окном. Кассетные сплит-системы Ballu также эффективны в режимах осушения и обогрева воздуха.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BLC_C/in-12HN1_21Y BLC_C/out-12HN1_21Y панель BLC-PC_21Y	BLC_C/in-18HN1_21Y BLC_C/out-18HN1_21Y панель BLC-PC_21Y	BLC_C/in-24HN1_21Y BLC_C/out-24HN1_21Y панель BLC-PS_21Y	BLC_C/in-36HN1_21Y BLC_C/out-36HN1_21Y панель BLC-PS_21Y	BLC_C/in-48HN1_21Y BLC_C/out-48HN1_21Y панель BLC-PS_21Y	BLC_C/in-60HN1_21Y BLC_C/out-60HN1_21Y панель BLC-PS_21Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	3,52/3,96	5,28/5,6	7,03/7,4	10,6/11,7	14,07/15,24	16,12/17,6
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	12000/13000	18000/19100	24000/25250	36000/39930	48000/52000	55000/60000
Класс энергоэффективности (EER/COP)		D / D	B / A	A / A	B / B	B / C	C / D
Расход воздуха (внутренний/наружный блок)	м³/ч	800/1700	800/2600	1450/3000	1800/3850	1900/5800	2200/5800
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	39	39	39	43	43	43
Напряжение питания внутреннего блока	В~Гц, Ф	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1
Напряжение питания внешнего блока	В~Гц, Ф	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1	220-240 ~ 50/1	380-415 ~ 50/3	380-415 ~ 50/3	380-415 ~ 50/3
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	1,3/1,28	1,7/1,55	2,15/1,87	3,5/3,43	4,68/4,6	5,55/5,57
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	6,6/5,9	7,80/6,8	9,35/8,13	7,2/7	8,1/8	10/10
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	570×260×570	570×260×570	840×246×840	840×246×840	840×288×840	840×288×840
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	730×545×285	800×545×315	825×655×310	970×805×395	940×1325×340	940×1325×340
Размеры панели (Ш×В×Г)	мм	650×650×55	650×650×55	950×950×55	950×950×55	950×950×55	950×950×55
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	720×290×650	720×290×650	910×310×910	910×310×910	910×350×910	910×350×910
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	850×620×370	920×620×400	945×725×435	1105×890×495	1080×1440×430	1080×1440×430
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	16 / 18,5	16 / 18,5	26 / 30	26 / 30	29 / 33	29 / 33
Вес нетто/брутто панели	кг	2,2 / 3,7	2,2 / 3,7	5,3 / 7,8	5,3 / 7,8	5,3 / 7,8	5,3 / 7,8
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	28 / 32	36 / 39	46 / 49	64 / 68	85 / 94	91 / 100
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 3/4"	3/8" / 3/4"
Максимальная длина магистрали	м	20	20	20	30	50	50
Максимальный перепад высот	м	15	15	15	20	30	30
Хладагент / вес	кг	R410A / 0,75	R410A / 1,1	R410A / 1,65	R410A / 2,25	R410A / 2,7	R410A / 2,9
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-30...+49°C / -15...+24°C	-30...+49°C / -15...+24°C	-30...+49°C / -15...+24°C	-30...+49°C / -15...+24°C	-30...+49°C / -15...+24°C	-30...+49°C / -15...+24°C
Марка компрессора		Landa (GREE)	HIGHLY	HIGHLY	Landa (GREE)	GMCC	GMCC

360°
КРУГОВОЙ ПОТОК

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОБОГРЕВ

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОХЛАЖДЕНИЕ

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

ПОМПА
ДЛЯ ОТВОДА ДРЕНАЖА

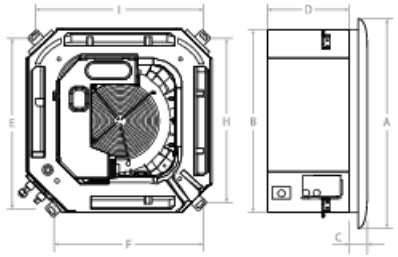
ПОДМЕС
СВЕЖЕГО ВОЗДУХА



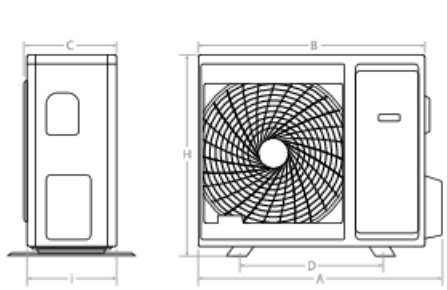
Варианты пультов управления

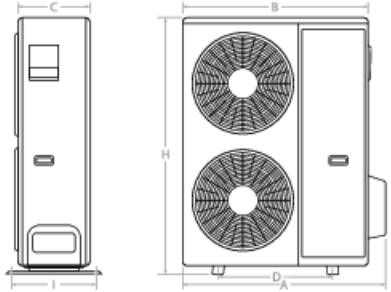


Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	H, мм	I, мм
Кассетные блоки								
BLC_C/in-12HN1_21Y	650	570	55	260	532	532	532	532
BLC_C/in-18HN1_21Y	650	570	55	260	532	532	532	532
BLC_C/in-24HN1_21Y	950	840	55	246	779	689	788	694
BLC_C/in-36HN1_21Y	950	840	55	246	779	689	788	694
BLC_C/in-48HN1_21Y	950	840	55	288	779	689	788	694
BLC_C/in-60HN1_21Y	950	840	55	288	779	689	788	694





Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
Универсальные блоки						
BLC_C/out-12HN1_21Y	780	730	285	540	545	280
BLC_C/out-18HN1_21Y	860	800	315	545	545	315
BLC_C/out-24HN1_21Y	893	825	310	540	655	335
BLC_C/out-36HN1_21Y	1030	946	410	403	810	673

Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
Универсальные блоки						
BLC_C/out-48HN1_21Y	1010	940	370	625	1325	364
BLC_C/out-60HN1_21Y	1010	940	370	625	1325	364

* Опция