

UNIVERSAL 3 DC
Напольно-потолочный тип

Технология DC-inverter, реализованная в полупромышленных сплит-системах Ballu, позволяет экономить до 40 % электроэнергии по сравнению с традиционными сплит-системами.

Благодаря применению данного решения достигается максимально точное регулирование температуры. Ультратонкие напольно-потолочные блоки толщиной 235 мм идеально впишутся в любой интерьер.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BLCI_A_CF/In-18HN8_V4 BLCI_A_CF/out-18HN8_V4	BLCI_A_CF/In-24HN8_V4 BLCI_A_CF/out-24HN8_V4	BLCI_A_CF/In-36HN8_V4 BLCI_A_CF/out-36HN8_V4	BLCI_A_CF/In-48HN8_V4 BLCI_A_CF/out-48HN8_V4	BLCI_A_CF/In-60HN8_V4 BLCI_A_CF/out-60HN8_V4
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	5,30 (1,53–5,61) / 5,60 (1,40–5,94)	7,03 (2,16–7,50) / 7,60 (1,98–7,90)	10,60 (3,60–11,00)/ 11,80 (2,70–12,00)	14,10 (4,20–14,52)/ 15,30 (4,60–17,00)	17,00 (4,80–17,60)/ 18,50 (4,90–18,95)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	18000 (5200–19100) / 19100 (4800–20300)	24000 (7400–25590) / 25590 (6755–25930)	36000 (12280–37530) / 40260 (9210–40940)	48000 (14330–49540) / 52200 (15700–58000)	58000 (16400–57320) / 63000 (16700–64650)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A/A	A/A	A/A	B/A	B/B
Уровень шума (внутреннего блока)	дБ(А)	43/37/32	44/37/32	48/44/39	51/46/42	51/46/42
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
Напряжение питания внешнего блока	В~Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380*15/50/3	380*15/50/3
Номинальная мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	1,60 (0,47–1,90) / 1,40 (0,46–1,90)	2,15 (0,67–2,40) / 1,90 (0,65–2,65)	3,31 (0,42–3,80)/ 3,30 (0,90–3,35)	4,68 (1,21–6,30)/ 4,13 (0,92–5,80)	5,48 (1,38–6,80)/ 5,28 (0,96–6,00
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	(2,25–8,40) / 6.50	(2,20–8,40)	10,30 (3,21–11,00) / 9,00 (3,11–10,00)	15,20 (1,82–17,80) / 13,40 (3,40–14,60)	10,00 (2,50–11,00) / 8,00 (1,90–8,50)
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	1000×235×690	1000×235×690	1280×235×690	1600×235×690	1600×235×690
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	705×530×279	785×555×300	900×700×360	970×805×395	940×1320×373
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	1080×325×770	1080×325×770	1360×325×770	1680×325×770	1680×325×770
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	825×595×345	900×615×380	1020×760×430	1105×885×495	1080×1440×430
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	27/31	28/32	35/40	41/47	41/47
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	22/24	28/30,5	42/45,5	62/66,5	77/87
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"
Максимальная длина магистрали	м	30	50	65	75	75
Максимальный перепад высот	м	20	25	30	30	30
Хладагент / вес	кг	R32/0,7	R32/1,1	R32/1,5	R32/1,6	R32/2,25
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-30...49 °C/-25...24 °C	-30...49 °C/-25...24 °C	-30...49 °C/-25...24 °C	-30...49 °C/-25...24 °C	-30...49 °C/-25...24 °C
Марка компрессора		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC

R32
ХЛАДАГЕНТ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

4 НАПРАВЛЕНИЯ
ПОТОКА ВОЗДУХА

75 м ДЛИНА
ТРАССЫ

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОБОГРЕВ

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОХЛАЖДЕНИЕ



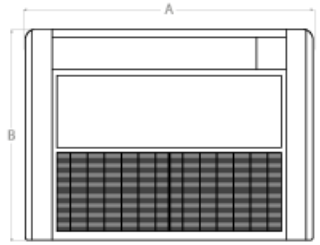
Варианты пультов управления



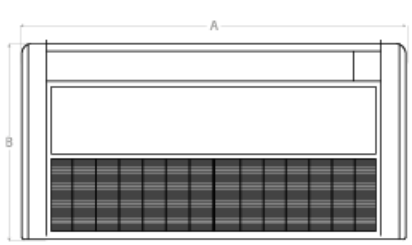




Установочные размеры и габариты

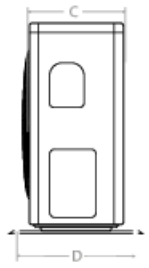


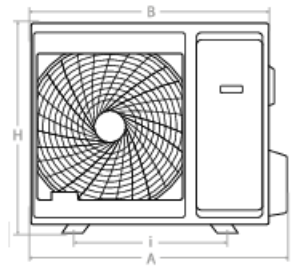




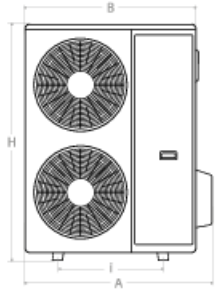
Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
Напольно-потолочные блоки			
BLCI_A_CF/In-18HN8_V4	1000	690	235
BLCI_A_CF/In-24HN8_V4	1000	690	235
BLCI_A_CF/In-36HN8_V4	1280	690	235

Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
Напольно-потолочные блоки			
BLCI_A_CF/In-48HN8_V4	1600	690	235
BLCI_A_CF/In-60HN8_V4	1600	690	235









Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLCI_A_O/out-12HN8_V4	761	709	280	283	536	480
BLCI_A_O/out-18HN8_V4	761	709	280	283	536	480
BLCI_A_O/out-24HN8_V4	845	785	300	316	555	545
BLCI_A_O/out-36HN8_V4	944	900	350	352	700	632
BLCI_A_O/out-48HN8_V4	1044	970	395	409	805	675

Модель (наружный блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
Универсальные блоки						
BLCI_A_O/out-60HN8_V4	1010	940	370	364	1325	625

* Опция