

Внутренние блоки канальных инверторных сплит-систем Ballu обладают высотой от 19,8 см, что гарантирует легкость скрытого монтажа. Дросселяция хладагента в наружном блоке обеспечивается посредством электронно-расширительного вентиля (EEV), что помогает наиболее точно регулировать температуру воздуха в помещении. А фильтр, который идет в комплекте с внутренним блоком, обеспечивает надежную защиту от пыли.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BLCI_A_D/in-12HN8_V4 BLCI A O/out-12HN8 V4	BLCI_A_D/in-18HN8_V4 BLCI A O/out-18HN8 V4	BLCI_A_D/in-24HN8_V4 BLCI A O/out-24HN8 V4	BLCI_A_D/in-36HN8_V4 BLCI A O/out-36HN8 V4	BLCI_A_D/in-48HN8_V4 BLCI A O/out-48HN8 V4	BLCI_A_D/in-60HN8_V4 BLCI A O/out-60HN8 V4
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	3,52 (0,60—3,90)/ 4,00 (0,60—4,20)	5,30 (1,53—6,61)/ 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	12000 (3500—12750)/ 13650 (2400—14330)	18000 (15200—19100)/ 19100 (14800—20300)	24000 (7400—25590)/ 25590 (5755—25930)	36000 (12280—37530)/ 40260 (9210—40940)	48000 (14330—49540)/ 52200 (15700—58000)	55000 (16400—57320)/ 63000 (16700—64650)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A/A	A/A	A/A	A/A	B/A	B/B
Уровень шума	дБ(А)	29/27/26/24	39/37/35/33	39/37/35/33	43/41/39/37	48/46/44/41	48/46/44/41
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	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Номинальная мощность (охлаждение/ обогрев)	кВт	1,07 (0,30—1,50)/ 1,08 (0,25—1,45)	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)/ 3,10 (0,80—3,35)	4,68 (1,21—6,30)/ 4,13 (0,92—5,80)	5,48 (1,38—6,80)/ 5,28 (0,98—6,00)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	6,20 (1,30—7,50)/ 6,20 (1,10—7,00)	7,50 (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)	10,50 (2,85—11,50)/ 9,50 (2,02—10,00)
Коэффициент энергоэффективности EER/COP		3,3/3,7	3,31/4	3,27/4	3,1/3,8	3,01/3,61	3,01/3,41
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	700×198×450	700×245×700	1000×245×700	1000×245×700	1400×245×700	1400×248×700
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	705×530×279	705×530×279	785×555×300	900×700×360	970×805×395	940×1320×373
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	865×255×535	930×300×830	1230×300×830	1230×300×830	1630×300×830	1630×300×830
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	825×595×345	825×595×345	900×615×380	1020×760×430	1105×885×495	1080×1640×430
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	12,5/15	21,5/25,5	25/31	28/33	36/42	36/42
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг	21,5/23,5	22/24	28/30,5	42/45,5	62/66,5	77/87
Напор	Па	13 (0—80)	25 (0—160)	25 (0—160)	37 (0—160)	50 (0—160)	50 (0—160)
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" / 5/8"
Хладагент / вес	кг	R32/0,63	R32/0,7	R32/1,1	R32/1,5	R32/1,6	R32/2,25
Максимальная длина магистрали	м.	25	30	50	65	75	75
Максимальный перепад высот	м.	15	20	25	30	30	30
Диапазон рабочих температур		-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	-30...49 °C/-25...24 °C
Марка компрессора		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC

R32
ХЛАДАГЕНТ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Wi-Fi
УПРАВЛЕНИЕ

От 19,8 мм
ВЫСОТА КОРПУСА

ДЛИНА
75 м
ТРАССЫ

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
-25 °C
НА ОБОГРЕВ

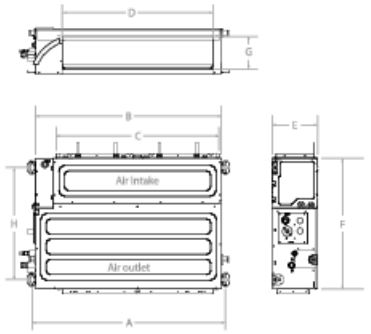
СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
-30 °C
НА ОХЛАЖДЕНИЕ



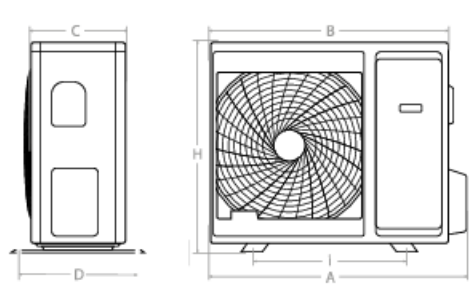
Варианты пультов управления



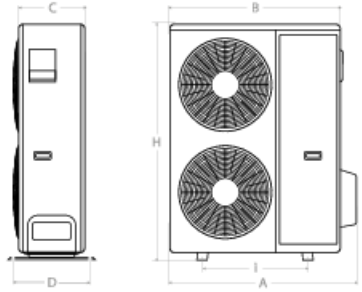
Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	H, мм
Канальные блоки								
BLCI_A_D/in-12HN8_V4	744	700	605	517	198	450	145	350
BLCI_A_D/in-18HN8_V4	740	700	574	512	245	700	177	600
BLCI_A_D/in-24HN8_V4	1039	1000	874	811	245	700	175	600
BLCI_A_D/in-36HN8_V4	1039	1000	874	811	245	700	175	600
BLCI_A_D/in-48HN8_V4	1439	1400	1275	1213	245	700	178	600
BLCI_A_D/in-60HN8_V4	1439	1400	1275	1213	245	700	178	600



Модель (внешние)	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	546
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 (внешние)	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