

FULL DC INVERTER  
ТЕХНОЛОГИЯ

R32  
ХЛАДАГЕНТ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

1200 мм  
ВСТРОЕННАЯ ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА

65 м  
ДЛИНА ТРАССЫ

EEV  
ЭЛЕКТРОННО-РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЬ

O<sub>2</sub>  
ПОДМЕС СВЕЖЕГО ВОЗДУХА



## Инверторные полупромышленные сплит-системы кассетного типа



Инверторные полупромышленные кассетные сплит-системы Ballu, оснащены встроенной помпой с беспрецедентным уровнем подъема конденсата на 1200 мм. Что позволяет применять данные блоки в самых требовательных к монтажу проектах. Встроенный зимний комплект позволяет эксплуатировать систему при температуре наружного воздуха от -15 °С.

### Установочные размеры и габариты

Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	H, мм	I, мм
<b>Кассетные блоки</b>								
BLCI_C/in-12HN8/EU_23Y	650	571	55	260	532	537	532	537
BLCI_C/in-18HN8/EU_23Y	650	571	55	260	532	537	532	537
BLCI_C/in-24HN8/EU_23Y	950	840	55	246	779	689	788	694
BLCI_C/in-36HN8/EU_23Y	950	840	55	288	779	689	788	694
BLCI_C/in-48HN8/EU_23Y	950	840	55	288	779	689	788	694
BLCI_C/in-60HN8/EU_23Y	950	840	55	288	779	689	788	694

  

Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	i, мм
<b>Универсальные блоки</b>						
BLCI_O/out-12HN8/EU_23Y	761	709	280	283	536	480
BLCI_O/out-18HN8/EU_23Y	845	785	300	316	555	546
BLCI_O/out-24HN8/EU_23Y	944	900	350	352	700	632
BLCI_O/out-36HN8/EU_23Y	1044	970	395	409	805	675

### Технические характеристики

Параметр / Модель		BLCI_C/in-12HN8/EU_23Y BLCI_O/out-12HN8/EU_23Y панель BLCI-PC_23Y	BLCI_C/in-18HN8/EU_23Y BLCI_O/out-18HN8/EU_23Y панель BLCI-PC_23Y	BLCI_C/in-24HN8/EU_23Y BLCI_O/out-24HN8/EU_23Y панель BLCI-PS_23Y	BLCI_C/in-36HN8/EU_23Y BLCI_O/out-36HN8/EU_23Y панель BLCI-PS_23Y	BLCI_C/in-48HN8/EU_23Y BLCI_O/out-48HN8/EU_23Y панель BLCI-PS_23Y	BLCI_C/in-60HN8/EU_23Y BLCI_O/out-60HN8/EU_23Y панель BLCI-PS_23Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	3,52(1,35-4,40)/ 3,81(1,24-5,30)	5,28(1,53-5,60)/ 5,60(1,40-6,20)	7,03(2,16-8,20)/ 7,91(1,98-9,30)	10,55(2,9-13)/ 11,15(2,6-13,5)	14,00(4,76-16,5)/ 16,00(4,78-16,15)	16,00(4,76-17,5)/ 17,00(4,78-18,50)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU	12000(4600-15000)/ 13000(4200-18100)	18000(5200-19100)/ 19100(4800-21200)	24000(7400-28000)/ 27300(6800-31700)	36000(9800-44300)/ 38000(8800-46000)	48000(16241-56298)/ 55000(16309-55104)	55000(16241-59710)/ 58000(16308-63122)
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	42/38/35	44/41/38	46,5/45/43	52/50/48	54/52/48	54/52/48
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	1,03(0,26-1,60)/ 1,02(0,19-1,51)	1,55(0,47-2,30)/ 1,51(0,46-2,25)	2,10(0,67-3,30)/ 2,13(0,65-3,30)	3,40(0,71-4,71)/ 3,45(0,47-4,13)	5,20(1,71-6,7)/ 5,40(1,71-6,8)	6,10(1,71-6,8)/ 5,80(1,71-7,1)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	4,48(1,13-6,96)/ 4,43(0,83-6,57)	6,74(2,04-10,00)/ 6,57(2,00-9,78)	9,13(2,91-14,35)/ 9,26(2,83-14,35)	15,3(2,21,5)/ 15,5(2,43-18)	9,00(1,50-15,00)/ 10,00(1,50-15,00)	10,50(1,50-15,00)/ 11,00(1,50-15,00)
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	570x260x570	570x260x570	840x246x840	840x288x840	840x288x840	840x288x840
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм	709x536x280	785x555x300	900x700x300	970x805x395	940x1325x370	940x1325x370
Размеры панели (ШхВхГ)	мм	650x55x650	650x55x650	950x55x950	950x55x950	950x55x950	950x55x950
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	720x290x650	720x290x650	910x310x910	910x310x910	910x310x910	910x310x910
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	825x595x345	900x615x380	1020x770x430	1105x895x495	1080x1440x430	1080x1440x430
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	15,5/18	15,5/18	26/30	28/33	30/35	30/35
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	23/27	29/34	43/48	72/76	92/102	92/102
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"
Хладагент / вес	кг	R32/0,78	R32/1,03	R32/1,45	R32/2,54	R32/3,6	R32/3,6
Максимальная длина магистрали	м	25	30	50	65	65	65
Максимальный перепад высот	м	10	20	25	30	30	30
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-15 °С ~ +52 °С / -15 °С ~ +24 °С					
Марка компрессора		GMCC-Toshiba	GMCC-Toshiba	GMCC-Toshiba	GMCC-Toshiba	GMCC-Toshiba	GMCC-Toshiba