

DC
INVERTER
ТЕХНОЛОГИЯ

ULTRA
SLIM
УЛЬТРАТОНИКИЙ
БЛОК

FILTER
ФИЛЬТР
В КОМПЛЕКТЕ

O₂
ПОДМЕС СВЕЖЕГО
ВОЗДУХА

-15°C
НАДЕЖНАЯ РАБОТА
НА ОБОГРЕВ

50 М
ДЛИНА
ТРАССЫ

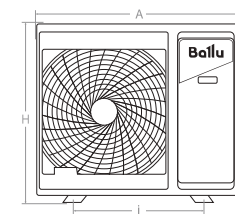
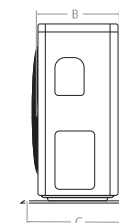
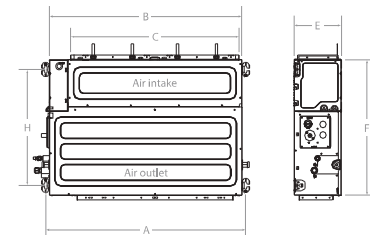


Инверторные полупромышленные сплит-системы канального типа



Инверторные канальные блоки серии Universal 2 DC отличаются ультратонкой толщиной приборов - высота устройств начинается от 21 см. Такое решение позволяет максимально экономить подпотолочное пространство, что является наиболее актуальным для скрытой установки в помещениях даже с невысокими потолками. Для большего удобства и расширения возможностей монтажа предусмотрен универсальный способ установки блоков. Благодаря ему подключение воздуховодов можно осуществлять через нижнюю или заднюю панель.

Установочные размеры и габариты



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	H, мм
Канальные блоки								
BLCL_D/in-18HN1/EU_24Y	958	920	815	713	210	570	119	427
BLCL_D/in-24HN1/EU_24Y	958	920	815	713	210	570	119	427
BLCL_D/in-36HN1/EU_24Y	1178	1140	1034	933	270	710	175	541
BLCL_D/in-48HN1/EU_24Y	1238	1200	1091	968	300	800	202	585
BLCL_D/in-60HN1/EU_24Y	1238	1200	1091	968	300	800	202	585

Модель (внешние)	A, мм	B, мм	C, мм	H, мм	I, мм
Универсальные блоки					
BLCL_O/out-18HN1/EU_24Y	780	307	314	605	516
BLCL_O/out-24HN1/EU_24Y	780	307	314	605	516
BLCL_O/out-36HN1/EU_24Y	910	378	390	804	607
BLCL_O/out-48HN1/EU_24Y	910	378	390	804	607
BLCL_O/out-60HN1/EU_24Y	1010	436	462	858	660

Технические характеристики

Параметр / Модель	BLCL_D/in-18HN1_24Y BLCL_O/out-18HN1_24Y	BLCL_D/in-24HN1_24Y BLCL_O/out-24HN1_24Y	BLCL_D/in-36HN1/EU_24Y BLCL_O/out-36HN1/EU_24Y	BLCL_D/in-48HN1/EU_24Y BLCL_O/out-48HN1/EU_24Y	BLCL_D/in-60HN1/EU_24Y BLCL_O/out-60HN1/EU_24Y
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт 5,27(1,82~5,46)/ 5,70(2,00~5,98)	7,03(2,50~7,45)/ 7,60(2,66~7,98)	10,55(3,66~11,00)/ 11,55(4,05~12,10)	14,05(4,90~14,70)/ 15,40(5,40~16,10)	16,12(5,60~16,80)/ 17,00(5,95~18,70)
Производительность (охлаждение/обогрев)	BTU 18000(6200~18600)/ 19500(6800~20400)	24000(8550~25400)/ 26000(6800~27200)	36000(12550~37500)/ 39400(13800~41300)	48000(16700~50150)/ 52500(18400~54950)	55000(19100~57300)/ 58000(20300~63800)
Класс энергоэффективности (EER/COP)	C/C	C/C	B/C	C/C	B/C
Уровень шума	дБ(A) 38/36/35	40/39/36	47/44/40	49/45/42	49/45/42
Напряжение питания внутреннего блока	B~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	B~Гц/Ф 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 2,25(0,50~2,275)/ 2,375(1,05~2,49)	2,51(0,95~2,62)/ 2,375(1,05~2,49)	3,5(1,20~3,73)/ 3,60(1,20~3,73)	5,02(1,53~5,77)/ 4,81(1,65~5,69)	5,37(1,77~6,18)/ 5,31(1,88~6,18)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	A 9,6(2,3~10,4)/ 10,2(5~11,4)	11,5(4,5~12)/ 10,8(4,8~13)	16,0(5,5~16,1)/ 16,5(5,5~16,1)	7,6(2,6~8,8)/ 7,3(2,8~8,6)	8,2(3,0~9,4)/ 8,1(3,2~9,4)
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм 920x210x570	920x210x570	1140x270x710	1200x300x800	1200x300x800
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	мм 780x590x288	780x590x288	910x805x360	910x805x360	1010x850x410
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм 1115x280x690	1115x280x690	1341x341x830	1400x371x920	1400x371x920
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм 890x628x385	890x628x385	1022x835x480	1022x835x480	1135x877x530
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг 21,5/26,5	22/27	37/41	44/50	44/51
Вес нетто/брутто внешнего блока	кг 28/30	31/33	47/51	65/70	75/83
Напор	Па 25(0~70)	25(0~70)	37(0~80)	50(0~120)	50(0~120)
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм 1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"
Хладагент / вес	кг R410A/1,0	R410A/1,7	R410A/2,05	R410A/2,98	R410A/2,8
Максимальная длина магистрали	м 30	30	30	50	50
Максимальный перепад высот	м 15	15	15	30	30
Диапазон рабочих температур	-10...+48 °C / -15...+24 °C				
Марка компрессора	GMCC	GMCC	SANYO	SANYO	HIGHLY

* Опция