

UNIVERSAL 2 DC
Канальный тип

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.

Технические характеристики

Параметр / Модель		BLCI_D/In-18HNI_24Y BLCI_O/out-18HNI_24Y	BLCI_D/In-24HNI_24Y BLCI_O/out-24HNI/EU_24Y	BLCI_D/In-36HNI/EU_24Y BLCI_O/out-36HNI/EU_24Y	BLCI_D/In-48HNI/EU_24Y BLCI_O/out-48HNI/EU_24Y	BLCI_D/In-60HNI/EU_24Y BLCI_O/out-60HNI/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(3,68–11,00)/ 11,55(4,05–12,10)	14,06(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(А)	38/36/35	40/39/36	47/44/40	49/45/42	49/45/42
Напряжение питания внутреннего блока	В~/1/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~/1/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)/ 1,90(0,55–2,49)	2,51(0,98–2,62)/ 2,375(1,06–2,84)	3,50(1,20–3,73)/ 3,60(1,20–3,75)	5,02(1,53–5,77)/ 4,81(1,65–5,69)	5,37(1,77–6,18)/ 5,31(1,88–6,16)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	А	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 (ШхВ×Г)	мм	920×210×570	920×210×570	1140×270×710	1200×300×800	1200×300×800
Размеры внешнего блока (ШхВ×Г)	мм	780×590×288	780×590×288	910×805×360	910×805×360	1010×850×410
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	1115×280×690	1115×280×690	1341×341×830	1400×371×920	1400×371×920
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ)	мм	890×628×385	890×628×385	1022×835×480	1022×835×480	1135×877×530
Вес нетто/брутто внутреннего блока	кг	21,5/26,5	22/27	37/42	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	-10...+48 °C / -15...+24 °C	-10...+48 °C / -15...+24 °C	-10...+48 °C / -15...+24 °C	-10...+48 °C / -15...+24 °C
Марка компрессора		GMCC	GMCC	SANYO	SANYO	HIGHLY

DC INVERTER
ТЕХНОЛОГИЯ

УЛЬТРАТОНКИЙ БЛОК

ФИЛЬТР
В КОМПЛЕКТЕ

ПОДМЕС
СВЕЖЕГО ВОЗДУХА

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
НА ОБОГРЕВ

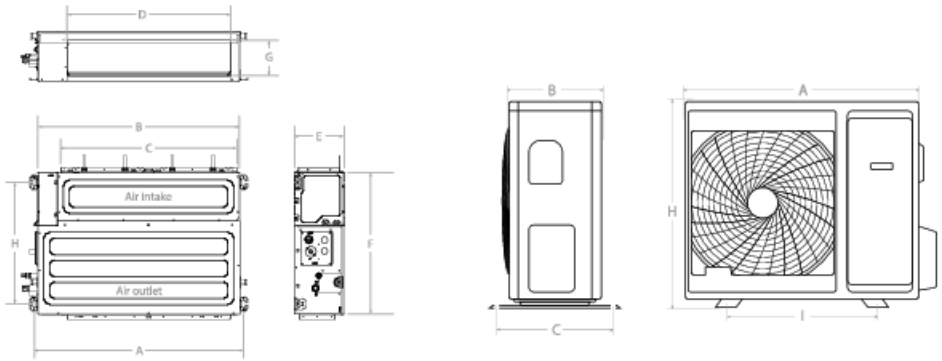
ДЛИНА
ТРАССЫ



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_D/In-18HNI/EU_24Y	958	920	815	713	210	570	119	427
BLCI_D/In-24HNI/EU_24Y	958	920	815	713	210	570	119	427
BLCI_D/In-36HNI/EU_24Y	1178	1140	1034	933	270	710	175	541
BLCI_D/In-48HNI/EU_24Y	1238	1200	1091	968	300	800	202	585
BLCI_D/In-60HNI/EU_24Y	1238	1200	1091	968	300	800	202	585

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

* Опция