

DC-Инверторные мультисплит-системы FREE MATCH



Внешние блоки BOI-FM



Настенные блоки BSEI-FM
Low noise 21 dB(A)

Настенные блоки BSEI-FM
Low noise 21 dB(A)

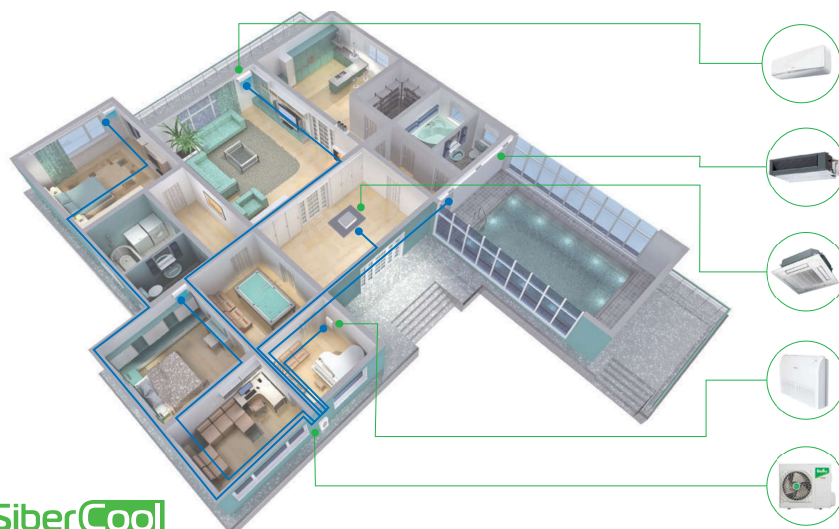
Кассетные блоки BCI-FM
Compact

Канальные блоки
BDI-FM
Super Slim 19 cm

Напольно-
потолочные блоки
BCFH-FM
Double swing

FREE MATCH — это климатическое оборудование нового поколения, которое незаменимо при решении задач кондиционирования воздуха в многоквартирных домах, коттеджах, офисах, гостиницах, ресторанах.

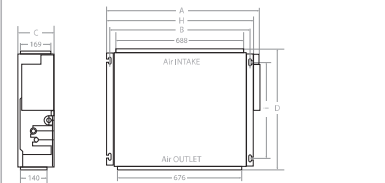
Многофункциональное решение для больших помещений



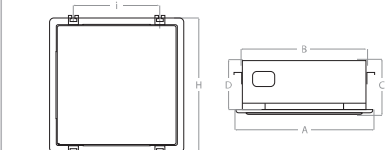
SiberCool

Установочные размеры и габариты

Модель	A, мм	B, мм	C, мм
Настенные блоки			
BSEI-FM/in-07HN1/EU	850	270	208
BSEI-FM/in-09HN1/EU	850	270	208
BSEI-FM/in-12HN1/EU	850	270	208
BSEI-FM/in-18HN1/EU	960	315	230

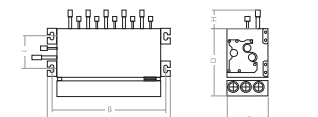


Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
Канальные блоки						
BDI-FM/in-09HN1/EU	808	740	190	630	780	510
BDI-FM/in-12HN1/EU	808	740	190	630	780	510
BDI-FM/in-18HN1/EU	808	740	190	630	780	510

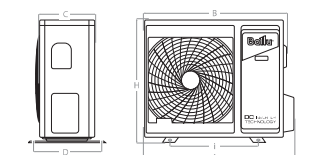


Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
Кассетные блоки						
BCI-FM/in-12HN1/EU	650	570	300	270	650	400
BCI-FM/in-18HN1/EU	650	570	300	270	650	400

Модель	A, мм	B, мм	C, мм
Напольно-потолочные блоки			
BCFH-FM/in-12HN1/EU	990	680	230
BCFH-FM/in-18HN1/EU	990	680	230



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
Блок распределитель						
B53-FM/IN1/EU	472	436	160	265	72	125



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
Внешние блоки						
B2OI-FM/out-14HN1/EU	813	730	260	290	536	480
B2OI-FM/out-18HN1/EU	893	810	280	310	580	510
B3OI-FM/out-24HN1/EU	1090	950	340	380	840	580
B4OI-FM/out-28HN1/EU	1090	950	340	380	840	580
B4OI-FM/out-36HN1/EU	1090	950	340	380	840	580
B5OI-FM/out-42HN1/EU	1035	950	340	387	1050	580
B5OI-FM/out-48HN1/EU	1035	950	340	380	1386	580
B5OI-FM/out-60HN1/EU	1035	950	340	380	1386	580

Внешние блоки FREE MATCH

Параметр / Модель	B2OI-FM/ out-14HN1/EU	B2OI-FM/ out-18HN1/EU	B3OI-FM/ out-24HN1/EU	B4OI-FM/ out-28HN1/EU	B4OI-FM/ out-36HN1/EU	B4OI-FM/ out-42HN1/EU	B4OI-FM/ out-48HN1/EU	B4OI-FM/ out-60HN1/EU
Проводимость (охлаждение/обогрев)	4,1(1,4-5,5) / 4,5(0,9-5,0)	5,2(1,8-6,5) / 6,0(1,4-6,3)	7,0(2,4-8,3) / 8,4(2,1-9,2)	8,2(2,9-10,0) / 9,0(2,5-10,0)	10,0 (3,0-11,0) / 11,0(3,0-12,0)	12,5 (3,8-13,5) / 14,3(3,8-15,0)	14,0 (4,8-17,0) / 16 (4,8-18,0)	16,0 (4,8-18,0) / 18,0 (4,8-19,0)
Производительность (охлаждение/обогрев)	8TU	14000 / 14000	17750 / 17750	23880 / 28660	28000 / 30700	34120 / 37532	42650 / 49470	47800 / 54600
Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Ресурсы владения	м/ч	2200	2800	4500	4800	5500	6000	6000
Уровень шума	дБ(A)	48	48	59	59	60	60	60
Напряжение питания	B-LL	220-240/50,1	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)	kW	1,15 (0,33-1,90) / 1,10 (0,20-1,60)	1,52 (0,36-2,20) / 1,50 (0,29-2,30)	1,8 (0,66-2,9) / 2,2 (0,60-2,9)	2,2 (0,76-3,0) / 2,2 (0,7-3,3)	2,99 (1,0-3,8) / 2,8 (1,0-4,0)	3 (1,0-5,0) / 4,0 (0,95-5,0)	4,13 (1,40-5,50) / 4,68 (1,35-6,50)
Номинальный ток (охлаждение/обогрев)	A	5,3/5,3	6,2/6,4	8,9/6	9,6/9,6	13,2/12,4	18/18	7,9/8,9
Размеры блока (ШxВxГ)	мм	730x536x260	810x580x280	950x840x340	950x840x340	950x840x340	1050x950x340	950x1386x340
Размеры упаковки (ШxВxГ)	мм	860x600x400	940x630x385	1110x980x460	1110x980x460	1110x980x460	1110x1530x460	1110x1530x460
Вес нетто/брутто	кг	33/35,5	37/39,5	66/76	67/77	82/86	103/116	103/116
Диаметр труб (жидкость/газ)	дюйм/мм	1/4" / 3/8" x2	1/4" / 3/8" x2	1/4" / 3/8" x3	1/4" / 3/8" x4	1/4" / 3/8" x4	5/8" / 3/8" x1**	3/8" / 3/4" x1**
Максимальная длина для трассы (до блока/общая)	м	15/30	15/30	25/60	25/60	25/60	40/100	40/100
Максимальный перепад высот	м	15	15	15	15	15	30	30
Макс. количество портовых модулей внутри блока		2	2	3	4	4	5	5
Хладагент	г	R410a/1200	R410a/1320	R410a/2200	R410a/2500	R410a/2800	R410a/3850	R410a/3850
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		-15°C ~ +48°C / -15°C ~ +24°C					+7°C ~ +45°C / -10°C ~ +24°C	
Модель компрессора		GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	GMCC-TOSHIBA	MITSUBISHI	MITSUBISHI

* Для моделей B4OI-FM/out-42/48/60HN1/EU указан коэффициент EER/SCOP

** Для подключения внутренних блоков к модели B4OI-FM/out-42/48/60HN1/EU требуется блок-распределитель Ballu B53-FM/IN1/EU.