

Напольно-потолочные сплит-системы серии CEILING FLOOR



Блок внутренней установки Блок внешней установки	BCFA/IN-18HN1 BCFA/OUT-18HN1	BCFA/IN-24HN1 BCFA/OUT-24HN1	BCFA/IN-36HN1 BCFA/OUT-36HN1	BCFA/IN-48HN1 BCFA/OUT-48HN1	BCFA/IN-60HN1 BCFA/OUT-60HN1
Холодопроизводительность, BTU	18000	24000	35460	48000	56400
Теплопроизводительность, BTU	20000	27500	39600	51000	55600
Номинальная мощность (охлаждение), Вт	1720	2390	3850	4870	5900
Номинальная мощность (обогрев), Вт	1700	2510	3500	5130	5300
Напряжение питания, В~Гц	220-240~50	220-240~50	380-415~50	380-415~50	380-415~50
Номинальный ток (охлаждение/обогрев), А	8,91/8,73	12,5/11,59	6,9/6,28	8,88/9,33	11,46/10,83
Расход воздуха, м³/ч	920	1200	1500	1800	1800
Класс защиты (внутренний/внешний блок)	IPX0/IP24	IPX0/IP24	IPX0/IP24	IPX0/IP24	IPX0/IP24
Класс электрозащиты	I класс	I класс	I класс	I класс	I класс
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	B/B	B/B	D/D	C/C	C/C
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	34-43	37-46	41-50	42-51	42-51
Уровень шума внешнего блока, дБ(А)	55	60	60	62	62
Хладагент	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Размеры прибора внутреннего блока (ШхВхГ), мм	929x205x660	929x205x660	1280x205x660	1631x205x660	1631x205x660
Размеры прибора внешнего блока (ШхВхГ), мм	800x590x300	800x690x300	903x857x354	945x1255x340	945x1255x340
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ), мм	995x280x710	995x280x710	1346x280x710	1697x280x710	1697x280x710
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ), мм	930x660x410	930x660x410	1030x980x410	1090x1370x430	1090x1370x430
Вес нетто внутреннего блока, кг	25,0	26,0	33,0	44,0	44,0
Вес нетто внешнего блока, кг	45,0	56,0	86,0	97,0	105,0
Вес брутто внутреннего блока, кг	28,0	28,0	38,0	49,0	49,0
Вес брутто внешнего блока, кг	49,0	60,0	94,0	110,0	119,0
Диаметр труб (жидкость)	∅ 6,35(1/4")	∅ 9,52(3/8")	∅ 9,52(3/8")	∅ 9,52(3/8")	∅ 9,52(3/8")
Диаметр труб (газ)	∅ 12,7(1/2")	∅ 15,88(5/8")	∅ 15,88(5/8")	∅ 19,05(3/4")	∅ 19,05(3/4")
Максимальная длина магистрали, м	25	30	30	50	50
Максимальный перепад высот, м	10	15	15	20	20

Общие сведения о подключении

Модель	BCFA-18HN1	BCFA-24HN1	BCFA-36HN1	BCFA-48HN1	BCFA-60HN1
фреон	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Трубопровод	1/4»+1/2»	3/8»+5/8»	3/8»+5/8»	3/8»+3/4»	3/8»+3/4»
Провод питания	2,5 mm2	2,5 mm2	2,5 mm2	2,5 mm2	2,5 mm2
Провод м/б	2,5 mm2	1,5 mm2	1,5 mm2	1,5 mm2	1,5 mm2
диам. дренаж	20	20	20	20	20
подкл. к сети	внутр	внешн	внешн	внешн	внешн
тип питания	220/1	220/1	380/3	380/3	380/3
кол-во провод. меж/каб	5+2	6+2	5	5	5
Ток потребления (холод А)	8,5	12,1	6,5	8,2	10
Ток потребления (тепло А)	8	13,6	5,8	8,6	10,5
Потр. мощн макс.kW	1,9	2,9	3,7	4,9	6,9
Длина трасс (номин. м)	5	5	5	5	5
Длина трасс (макс. м)	20	30	50	50	50
Длина трасс (мин. м)	5	5	5	5	5
Дозапр. г/м	20	50	70	70	70
Автомат защиты А	25	25	25	25	32
Вес фреона грамм	1360	2360	2830	2890	3310
перепад высоты блоков	10	10	10	10	10

Кассетные сплит-системы серии CASSETTE



Блок внутренней установки Блок внешней установки	BCAL/IN-12HN1 BCAL/OUT-12HN1	BCAL/IN-18HN1 BCAL/OUT-18HN1	BCAL/IN-24HN1 BCAL/OUT-24HN1	BCAL/IN-36HN1 BCAL/OUT-36HN1	BCAL/IN-48HN1 BCAL/OUT-48HN1	BCAL/IN-60HN1 BCAL/OUT-60HN1
Холодопроизводительность, BTU	12000	18000	24000	35460	48000	56400
Теплопроизводительность, BTU	13500	20000	27500	39600	53000	55600
Номинальная мощность (охлаждение), Вт	1190	1760	2390	3850	4870	5900
Номинальная мощность (обогрев), Вт	1200	1800	2510	3500	5130	5300
Напряжение питания, В~Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	380-415~50	380-415~50	380-415~50
Номинальный ток (охлаждение/обогрев), А	6,0/5,72	8,91/8,73	12,5/11,59	6,9/6,28	8,88/9,33	11,46/10,83
Расход воздуха, м³/ч	620	850	100	1800	1800	1800
Класс защиты (внутренний/внешний блок)	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
Класс электрозащиты	I класс	I класс	I класс	I класс	I класс	I класс
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	B/B	B/B	B/B	D/D	C/C	C/C
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	32-41	32-41	36-45	39-48	41-50	41-50
Уровень шума внешнего блока, дБ(А)	53	55	60	60	62	62
Хладагент	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Размеры прибора внутреннего блока (ШхВхГ), мм	593x593x284	593x593x284	835x835x240	835x835x240	835x835x240	835x835x240
Размеры прибора внешнего блока (ШхВхГ), мм	760x540x260	800x590x300	800x690x300	903x857x354	945x1255x340	945x1255x340
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ), мм	690x340x710	690x340x710	900x320x900	900x320x900	900x320x900	900x320x900
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ), мм	880x610x350	930x660x410	930x760x410	1030x980x410	1090x1370x430	1090x1370x430
Размеры панели внутреннего блока (ШхВхГ), мм	650x650x55	650x650x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
Размер упаковки панели внутреннего блока (ШхВхГ), мм	700x700x70	700x700x70	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100
Вес нетто внутреннего блока, кг	20,0	20,0	27,0	27,0	30,0	30,0
Вес нетто внешнего блока, кг	38,0	45,0	56,0	86,0	97,0	105,0
Вес нетто панели внутреннего блока, кг	3,0	3,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Вес брутто внутреннего блока, кг	25,0	25,0	28,0	38,0	49,0	49,0
Вес брутто внешнего блока, кг	41,0	49,0	60,0	94,0	110,0	119,0
Вес брутто панели внутреннего блока, кг	5,0	5,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Диаметр труб (жидкость)	∅ 6,35(1/4")	∅ 6,35(1/4")	∅ 9,52(3/8")	∅ 9,52(3/8")	∅ 9,52(3/8")	∅ 9,52(3/8")
Диаметр труб (газ)	∅ 12,7(1/2")	∅ 12,7(1/2")	∅ 15,88(5/8")	∅ 15,88(5/8")	∅ 19,05(3/4")	∅ 19,05(3/4")
Максимальная длина магистрали, м	15	20	30	50	50	50
Максимальный перепад высот, м	10	15	15	30	30	30

Модель	BCAL 12HN1	BCAL 18HN1	BCAL 24HN1	BCAL 36HN1	BCAL 48HN1	BCAL 60HN1
фреон	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Трубопровод	1/4»+1/2»	1/4»+1/2»	3/8»+5/8»	3/8»+5/8»	3/8»+3/4»	3/8»+3/4»
Провод питания	1,5 mm2	2,5 mm2	2,5 mm2	2,5 mm2	2,5 mm2	2,5 mm2
Провод м/б	1,5 mm2	2,5 mm2	1,5 mm2	1,5 mm2	1,5 mm2	1,5 mm2
диам. дренаж	38	38	38	38	38	38
подкл. к сети	внутр	внутр	внешн.	внешн.	внешн.	внешн.
тип питания	220/1	220/1	220/1	380/3	380/3	380/3
кол-во провод. меж/каб	5+2	5+2	6+2	5	5	5
Ток потребления (холод А)	5,45	8,05	10,94	7,22	9,32	10
Ток потребления (тепло А)	5,49	8,24	11,49	6,69	9,82	10,5
Потр. мощн макс.kW	1,2	1,8	2,51	3,77	5,13	6,9
Длина трасс (номин. м)	5	5	5	5	5	5
Длина трасс (макс. м)	15	20	30	50	50	50
Длина трасс (мин. м)	5	5	5	5	5	5
Дозапр. г/м	20	20	50	70	70	70
Автомат защиты А	16	25	25	25	25	32
Вес фреона грамм	1165	1360	2360	2830	2890	3310
перепад высоты блоков	10	10	15	20	20	20