

Технические характеристики F-серия Inverter

Модель			B-09FIR/B-09FIQ	B-12FIR/B-12FIQ	B-18FIR/B-18FIQ	B-24FIR/B-24FIQ
Внутренний блок			B-09FIR	B-12FIR	B-18FIR	B-24FIR
Внешний блок			B-09FIQ	B-12FIQ	B-18FIQ	B-24FIQ
Охлаждение	Производительность	БТЕ/ч	9050 (4950~10920)	11000 (4780~12010)	17100 (6140~17800)	22860 (5800~24225)
		кВт	2,65 (1,45~3,20)	3,20 (1,40~3,52)	5,00 (1,80~5,20)	6,70 (1,70~7,10)
	Мощность номинальная	кВт	0,825 (0,38~1,35)	0,997 (0,45~1,50)	1,548 (0,55~2,10)	2,07 (0,56~2,70)
	Ток номинальный	А	3,58 (1,50~5,90)	4,33 (2,00~7,50)	6,90 (2,20~10,20)	9,20 (3,00~11,80)
Обогрев	Производительность	БТЕ/ч	9200 (4780~11260)	12000 (3750~12780)	17400 (6140~18100)	23202 (4777~24225)
		кВт	2,70 (1,40~3,30)	3,50 (1,10~3,75)	5,10 (1,80~5,30)	6,80 (1,40~7,10)
	Мощность номинальная	кВт	0,747 (0,38~1,54)	0,97 (0,40~1,35)	1,41 (0,55~2,10)	1,88 (0,45~2,60)
	Ток номинальный	А	3,25 (1,70~6,70)	4,30 (1,60~7,00)	6,30 (2,20~10,20)	8,30 (2,10~11,30)
Мощность, потребляемая, максимальная		кВт	1,60	1,80	2,20	3,00
Ток, потребляемый, максимальный		А	8,5	8,5	10,0	14
Класс энергоэффективности EER/COP		Вт/Вт	3,21/3,61 (A/A)	3,21/3,61 (A/A)	3,21/3,61 (A/A)	3,21/3,61 (A/A)
Воздушный поток внутреннего блока (средний)		м ³ /ч	460	650	850	930
Уровень шума	Внутренний блок (макс/выс/ср/мин)	дБ(А)	33/29/27/24	33/29/27/24	38/35/32/29	40/37/34/31
	Внешний блок	дБ(А)	50	52	54	55
Внутренний блок	Размеры блока (Ш*В*Г)	мм	690×283×199	750×285×200	837×296×205	900×310×225
	Размеры упаковки (Ш*В*Г)	мм	760×345×280	820×345×280	910×360×285	970×380×305
	Вес нетто/брутто	кг	7,7/8,7	8,5/9,8	10,5/13,2	11/14
Внешний блок	Размеры блока (Ш*В*Г)	мм	660×500×240	730×545×285	800×545×315	800×545×315
	Размеры упаковки (Ш*В*Г)	мм	780×550×345	850×620×370	920×620×400	920×620×400
	Вес нетто/брутто	кг	26,6/29,1	27,8/30,4	36/39,4	41/44,2
Масса хладагента (R-410A)		кг	0,50	0,62	1,13	1,80
Расчетное давление		МПа	4,15/1,15			
Диаметр труб, жидкость/газ		мм(°)	6,35(1/4)/9,52(3/8)	6,35(1/4)/9,52(3/8)	6,35(1/4)/12,7(1/2)	6,35(1/4)/12,7(1/2)
Максимальная длина трасс		м	15	15	15	20
Максимальный перепад высот		м	5	5	10	10
Электропитание		В, Гц, Ф	220-240, 50, 1			
Диапазон рабочих температур, обогрев/охлаждение		°С	-15~32/17~43			