

ЖЕЛЕЗНЫЕ ПРАВИЛА КОМФОРТА



Создавая современную климатическую технику, мы делаем все, чтобы наши покупатели чувствовали нашу заботу и жили с комфортом, независимо от того, какая погода за окном. Кондиционеры FERRUM созданы, чтобы стать частью вашей жизни жарким летом, прохладной осенью или зимой – многофункциональность, практичность и надежность в каждом движении жалюзи. В этих кондиционерах удалось достичь соблюдения баланса между технологическими решениями и потребностями покупателей: не усложняя то, что не нужно, но и не упрощая то, где действительно требуется внедрение сложных технологий для того, чтобы использование техники принесло максимум комфорта.



Pennum 25

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА



Ставя качество производимой продукции в главный приоритет и предмет особенного внимания и инвестиций, мы гарантируем покупателям продукции FERRUM долговечность, надежность и безопасность нашей продукции.

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



Производство и сборка продукции FERRUM осуществляется только из высококачественных комплектующих и материалов.

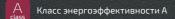
РИТНАЧАТ





СПЛИТ-СИСТЕМЫ HACTEHHOГO ТИПА ON-OFF (FIS...F2)





4 режима работы: охлаждение, осушение, вентиляция, обогрев

Низкий уровень шума

Компрессоры GMCC

Турборежим -TURBO мгновенное охлаждение

Антикоррозийное покрытие Golden Fin Авторестарт

Многоступенчатая фильтрация

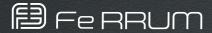
Отвод дренажа с двух сторон







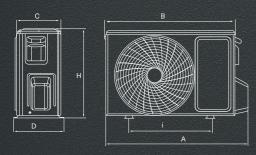




ЖЕЛЕЗНЫЕ ПРАВИЛА КОМФОРТА



Модель	W (mm)	D (мм)	Н (мм)
FIS07F2	715	190	285
FIS09F2	720	190	290
FIS12F2	795	190	290
FIS18F2	960	215	310
FIS24F2	1080	230	335



Модель	А (мм)	В (мм)	С (мм)	D (мм)	Н (мм)	і (мм)
F0S07F2	790	715	240	285	490	450
F0S09F2	790	715	240	285	490	450
F0S12F2	800	730	250	285	490	450
FOS18F2	830	780	270	310	555	450
F0S24F2	950	900	320	380	670	660
	F0S07F2 F0S09F2 F0S12F2 F0S18F2	F0S07F2 790 F0S09F2 790 F0S12F2 800 F0S18F2 830	F0S07F2 790 715 F0S09F2 790 715 F0S12F2 800 730 F0S18F2 830 780	F0S07F2 790 715 240 F0S09F2 790 715 240 F0S12F2 800 730 250 F0S18F2 830 780 270	FOS07F2 790 715 240 285 FOS09F2 790 715 240 285 FOS12F2 800 730 250 285 FOS18F2 830 780 270 310	FOS07F2 790 715 240 285 490 FOS09F2 790 715 240 285 490 FOS12F2 800 730 250 285 490 FOS18F2 830 780 270 310 555



Модель	Силовой кабель	Автомат защиты	Кабель межблочный	
FIS07F2 FIS09F2 FIS12F2	3 × 1,5 mm²	16 A	5 × 1,5 mm²	
FIS18F2	,	20 A	5 × 2,5 mm ²	
FIS24F2	3 × 2,5 mm²	25 A	4 × 1,5 mm²	





Модель		FIS07F2/ F0S07F2	FIS09F2/ F0S09F2	FIS12F2/ F0S12F2	FIS18F2/ F0S18F2	FIS24F2/ FOS24F2		
	Охлаждение		2,05	2,64	3,52	5,28	7,03	
Производительность, кВт	Обогрев		2,35	2,64	3,66	5,57	7,33	
Потребляемая мощность,	Охлаждение		0,639	0,821	1,095	1,643	2,200	
кВт	Обогрев		0,649	0,730	1,015	1,542	2,035	
Энергоэффективность,	Охлаждение	SEER / Класс	3,21 / A	3,21 / A	3,21 / A	3,21 / A	3,21 / A	
кВт/кВт	Обогрев	SCOP / Класс	3,61 / A	3,61 / A	3,61 / A	3,61 / A	3,61 / A	
Рабочий ток. А	Охлаждение		2,8	3,6	4,76	7,2	9,6	
PAUUYUU TUK, A	Обогрев		2,8	3,2	4,41	6,8	8,8	
Электропитание				1 фаза, 220-240 В, 50 Гц				
Сторона подключения					Внутренний бло)K		
Максимальная длина магист	грали, м		20	20	20	25	25	
Максимальный перепад выс	от, м		8	8	8	10	10	
Диаметр жидкостной трубы,	, мм (дюймы)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	
Диаметр газовой трубы, мм	(дюймы)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	
Внутренний блок			FIS07F2	FIS09F2	FIS12F2	FIS18F2	FIS24F2	
Расход воздуха (макс./сред.,	/низк.), м ³/ч		480/440/320	510/460/310	510/460/360	818/620/541	1150/1000/900	
Уровень звукового давлени	ıя, дБ(A)		41/38/26,5	41/38/26,5	37,5/34,5/26,5	45/38/34,5	49/45,5/34,5	
Диаметр дренажной трубы,	мм		Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	
. (2.11.6)	Без упаковки		285×715×190	290×720×190	290×795×190	310×960×215	230×1080×335	
Размеры (В х Ш х Г), мм	В упаковке		375×785×265	375×785×265	375×870×280	405×1040×290	315×1150×410	
	Без упаковки		8,1	8,1	9	12,1	15,0	
Вес, кг	В упаковке		10,4	10,4	11,4	15,3	18,6	
Наружный блок			F0S07F2	F0S09F2	F0S12F2	FOS18F2	F0S24F2	
Расход воздуха, м³/ч			1800	1800	2000	2000	3200	
Уровень звукового давления	я, дБ(A)		54	54	56	57	60,5	
Гарантированный диапазон	Охлаждение		+18 ~ +43					
рабочих температур наружного воздуха, °С	Обогрев				-7 ~ +24			
Заводская заправка хладагента R32, г		470	500	560	1000	1300		
Дополнительная заправка хладагента, г/м		20	20	20	20	50		
Без упаковки		490×790×285	490×790×285	490×800×285	555×830×310	670×950×380		
Размеры (В х Ш х Г), мм	В упаковке		540×825×300	540×825×300	550×825×300	610×885×340	740×995×400	
	Без упаковки		23,9	24,2	26	34,5	47,9	
Вес, кг	В упаковке		25,6	26	27,7	37	50,9	

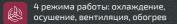




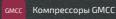
ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ НАСТЕННОГО ТИПА (iFIS...F1)







Низкий уровень шума (от 21 дБ(А)

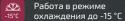


ИК пульт с подсветкой

Антикоррозийное покрытие Blue Fin



Работа на обогрев до -25 °C (опция)

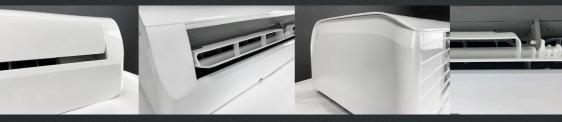


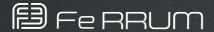
Отвод дренажа с двух сторон











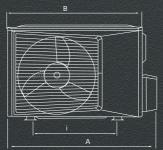
ЖЕЛЕЗНЫЕ ПРАВИЛА КОМФОРТА





Модель	W (mm)		Н (мм)
iFIS09F1	715	198	295
iFIS12F1	864	200	300
iFIS18F1	972	215	320
iFIS24F1	972	215	320



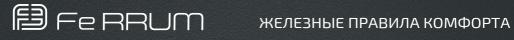


	Модель	А (мм)		С (мм)	D (мм)	Н (мм)	і (мм)
	iF0S09F1	795	735	250	280	475	453
Ī	iF0S12F1	795	735	250	280	475	453
	iF0S18F1	850	790	280	314	520	508
	iF0S24F1	908	848	345	345	670	544

■ iF0S09F1, iF0S12F1, iF0S18F1, iF0S24F1



Модель	Силовой кабель	Автомат защиты	Кабель межблочный
iFIS09F1 iFIS12F1	3 × 1,5 мм ²	16 A	, 1F 2
iFIS18F1	3 × 2.5 mm²	20 A	4 × 1,5 mm ²
iFIS24F1	3 × 2,3 MM	25 A	



			iFIS09F1/	:51512517	:51519517	iFIS24F1/		
Модель		iF0S09F1	iFIS12F1/ iF0S12F1	iFIS18F1/ iFOS18F1	iFIS24F1/ iF0S24F1			
Производительность, кВт Обогрев		2,6 (0,95~3,3)	3,4 (1,0~3,7)	5,1 (1,25,0-5,9)	6,8 (1,83~7,5)			
		2,8 (0,94~3,5)	3,6 (1,0~3,8)	5,4 (1,25-6,8)	7,5 (1,85~7,95)			
Потребляемая мощность,	Охлаждение	Охлаждение		1,12 (0,28~1,5)	1,6 (0,32~2,34)	2,21 (0,4~2,79)		
кВт	Обогрев		0,75 (0,24~1,6)	0,95 (0,29~1,75)	1,4 (0,34~2,54)	1,9 (0,42~3,0)		
	Охлаждение	EER / Класс SEER /	3,21 / A	3,04 / B	3,19 / B	3,07 / B		
Энергоэффективность,		Класс	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++		
кВт/кВт	Обогрев	СОР / Класс	3,73 / A	3,79 / A	3,86 / A	3,95 / A		
	Oool bes	SCOP/ Класс	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+		
Рабочий ток. А	Охлаждение		4,6 (1,2~8,0)	5,8 (1,5~9,0)	8,1 (1,7~12,0)	11,3 (2,3~12,9)		
гаоочии ток, А	Обогрев		4,1 (1,2~9,0)	4,7 (1,5~10,0)	7,1 (1,7~13,0)	9,7 (2,3~13,7)		
Электропитание				1 фаза, 23	0 В, 50 Гц			
Сторона подключения			Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок		
Кабель питания (рекоменд	уемый), мм²		3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5		
Межблочный кабель, мм²			4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5		
Максимальная длина маги	страли, м		15	15	20	20		
Максимальный перепад вь	ісот, м				5			
Диаметр жидкостной трубі	ы, мм (дюймы)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)		
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)			9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)		
Внутренний блок			iFIS09F1	iFIS12F1	iFIS18F1	iFIS24F1		
Расход воздуха (макс./выс	./сред./низк.), м ⁼	/4	620/440/300	620/440/300	950/670/400	950/670/400		
Уровень звукового давлен	ния, дБ(А)		41/33/21	41/33/21	45/36/25	45/36/26		
Диаметр дренажной трубы	ı, MM		Ø17	Ø17	Ø17	Ø17		
Размеры (В х Ш х Г), мм	Без упаковки		295x715x198	300x864x200	320x972x215	320x972x215		
т азмеры (в х ш х т), ми	В упаковке		380x800x290	380x950x290	410x1070x310	410x1070x310		
Вес. кг	Без упаковки		8,5	9,5	11,5	11,5		
Dec, III	В упаковке		11,0	12,5	14,5	14,5		
Наружный блок			iF0S09F1	iF0S12F1	iF0S18F1	iF0S24F1		
Расход воздуха, м³/ч			1850	2000	2300	2600		
Уровень звукового давлени			51	53	55	63		
Гарантированный диапазог рабочих температур	Н Охлаждение		-15 ~ +53 (для моделей, доработанных зимним комплектом -40 ~ +53)					
раоочих температур наружного воздуха, °С Обогрев			-15 ~ +30 (для	моделей, доработан	ных обогревом подд '	она -25 ~ +30)		
Компрессор			GMCC / KSN98D22UFZ	GMCC / KSN98D22UFZ	GMCC / KSN140D21UFZ	GMCC / KTM240D43UMT		
Заводская заправка хладагента R32 (до 5 м), г		750	750	1200	1450			
Дополнительная заправка хладагента, г/м		20	20	20	50			
D(D., HJ, E)	Без упаковки		475x735x250	475x735x250	520x790x280	670x848x345		
Размеры (В х Ш х Г), мм	В упаковке		550x850x350	550x850x350	600x920x380	770x975x435		
Pos us	Без упаковки		25,0	25,0	33,0	50,0		
Вес, кг	В упаковке		28,0	28,0	37,0	55,5		



НАЗВАНИЕ КОМПАНИИ АДРЕС ТЕЛЕФОН САЙТ

