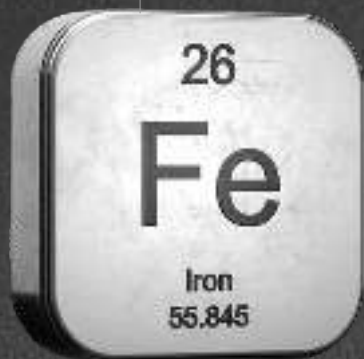


# FERRUM

СПЛИТ-СИСТЕМЫ С ВНУТРЕННИМ БЛОКОМ НАСТЕННОГО ТИПА

## 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.



## ГАРАНТИЯ

3  
года



## 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.

## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ СПЛИТ-СИСТЕМ FERRUM

-  **КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ A**
-  **МНОГОСТУПЕНЧАТАЯ ФИЛЬТРАЦИЯ**
-  **ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ ФИЛЬТР ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ + УГОЛЬНЫЙ ФИЛЬТР**
-  **АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ ИСПАРИТЕЛЯ И КОНДЕНСАТОРА GOLDEN FIN**
-  **КОМПРЕССОРЫ GMCC**
-  **РАБОТА В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ ДО УЛИЧНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ -40 °C (ОПЦИЯ)**
-  **ПРОВОДНОЙ ПУЛЬТ И WI-FI (ОПЦИЯ)**
-  **3 ГОДА ГАРАНТИИ**




## ИМЕННО ТО, ЧТО НУЖНО ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ И НИЧЕГО ЛИШНЕГО

-  4 режима работы: охлаждение, осушение, вентиляция, обогрев
-  Турборежим - Мгновенное охлаждение
-  Скрытый дисплей
-  Класс энергоэффективности A
-  Комфортный сон
-  Проводной пульт (опция)
-  Низкий уровень шума
-  Самоочистка внутреннего блока
-  Управление через wi-fi (опция)
-  Высокоэффективный фильтр предварительной очистки
-  Возможность отключения дисплея и звуковых сигналов
-  Работа в режиме охлаждения до уличной температуры -40 °C (опция)
-  Угольный фильтр
-  Температурная компенсация




### НАДЕЖНЫЙ

-  Компрессоры GMCC (Guangdong Midea-Toshiba Compressor Corporation)
-  Антикоррозионное покрытие испарителя и конденсатора Golden Fin
-  Защита от утечки хладагента
-  Самодиагностика
-  Гарантия 3 года

### ПОМНИТ ВСЕ

-  Авторестарт
-  Запоминание настроек жалюзи
-  Запоминание пользовательских настроек

### УДОБНЫЙ ПРИ УСТАНОВКЕ

-  Отвод дренажа с двух сторон
-  Держатель пульта
-  Защитная крышка клапанов наружного блока



Модель		FIS07F1/ FOS07F1	FIS09F1/ FOS09F1	FIS12F1/ FOS12F1	FIS18F1/ FOS18F1	FIS24F1/ FOS24F1	
Производительность, кВт	Охлаждение	2,23	2,64	3,52	5,28	7,03	
	Обогрев	2,34	2,64	3,81	5,42	7,62	
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,693	0,820	1,096	1,644	2,503	
	Обогрев	0,617	0,730	1,055	1,502	2,374	
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение	EER / Класс	3,21 / A	3,20 / A	3,21 / A	3,21 / A	2,81 / C
		SEER / Класс	3,61 / A	3,60 / A	3,61 / A	3,61 / A	3,21 / C
	Обогрев	COP / Класс	3,0	3,8	4,77	7,15	10,88
		SCOP / Класс	2,8	3,4	4,59	6,53	10,32
Рабочий ток, А	Охлаждение	3,60	3,60	4,50	6,34	9,35	
	Обогрев	3,50	3,50	4,40	6,12	10,00	
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц					
Сторона подключения		Внутр. блок	Внутр. блок	Внутр. блок	Внутр. блок	Наружный блок	
Максимальная длина фреонпровода, м		20	20	20	25	25	
Максимальный перепад высот, 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)	
<b>Внутренний блок</b>		<b>FIS07F1</b>	<b>FIS09F1</b>	<b>FIS12F1</b>	<b>FIS18F1</b>	<b>FIS24F1</b>	
Расход воздуха (макс./выс./сред./низк.), м³/ч		470/445/307	500/380/280	523/464/369	787/631/509	1060/947/870	
Уровень звукового давления, дБ(А)		40,5/35/26	41,5/34/27,5	37,5/35,5/26,5	42,5/38,5/30	47/44/40	
Диаметр дренажной трубы, мм		Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	290x722x187	290x722x187	297x802x189	319x965x215	335x1080x226	
	В упаковке	375x790x270	375x790x270	380x875x285	410x1045x305	415x1155x320	
Вес, кг	Без упаковки	8,1	8,3	8,8	11,6	14,0	
	В упаковке	10,4	10,3	11,0	14,8	17,5	
<b>Наружный блок</b>		<b>FOS07F1</b>	<b>FOS09F1</b>	<b>FOS12F1</b>	<b>FOS18F1</b>	<b>FOS24F1</b>	
Расход воздуха, м³/ч		1800	1800	2000	2000	3200	
Уровень звукового давления, дБ(А)		52	52	56	59	59,5	
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	+10 ~ +43 (для моделей, доработанных зимним комплектом -40 ~ +43)					
	Обогрев	-7 ~ +24					
Заводская заправка хладагента R410a (до 5 м), г		630	680	950	1200	1800	
Дополнительная заправка хладагента, г/м		20	20	20	20	50	
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	495x720x270	495x720x270	555x770x300	555x770x300	702x845x363	
	В упаковке	540x835x300	540x835x300	595x900x345	625x900x348	775x965x395	
Вес, кг	Без упаковки	24,6	27,6	31,2	37,7	50,6	
	В упаковке	26,5	29,6	33,5	40,0	53,8	

