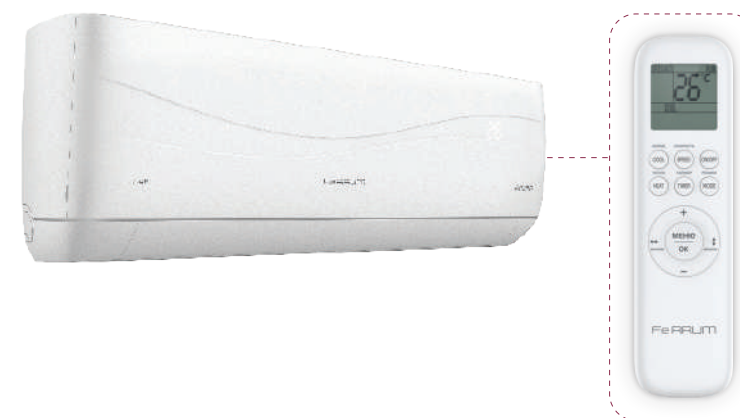


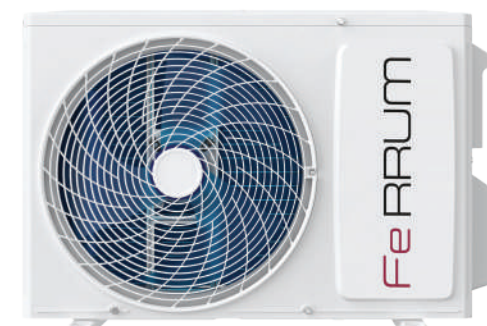
Серия TITAN



Серия TITAN Инверторная сплит-система



- | | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Инвертор | Wifi подготовка (SIW03A1) |
| Высокая энергоэффективность | Функция персонального комфорта |
| Хладагент | 5 скоростей вентилятора |
| Работа на обогрев | Самоочистка внутреннего блока |
| Уровень шума | 24-часовой таймер |
| Объемное распределение воздуха | Режим TURBO |
| Антибактериальный фильтр | Держатель пульты |
| Русифицированный пульт | |



Новая линейка бытовых сплит-систем TITAN имеет классический европейский дизайн и матовую поверхность лицевой панели. На встроенном интеллектуальном дисплее отображается комнатная температура и режим работы кондиционера.

В этой серии сочетаются функции, наиболее востребованные потребителями: высокоэффективное FULL DC-инверторное управление (кроме 12 BTU) и высокий европейский класс энергоэффективности A++, объемное воздухораспределение и многоступенчатая фильтрация воздуха.

В комплекте поставляется антибактериальный фильтр, который обеспечивает тонкую очистку воздуха. Благодаря сочетанию передовых разработок и качественной элементной базы, в данной серии сохраняется высокая эффективность работы в режиме обогрева при уличной температуре -15°C.

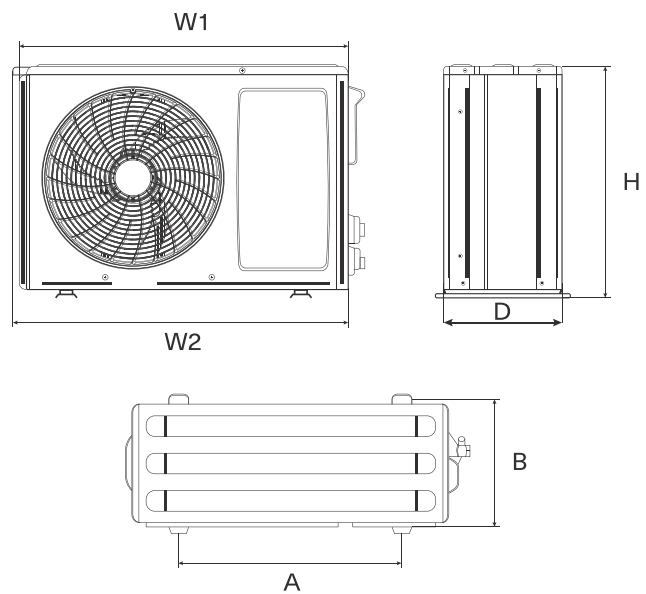
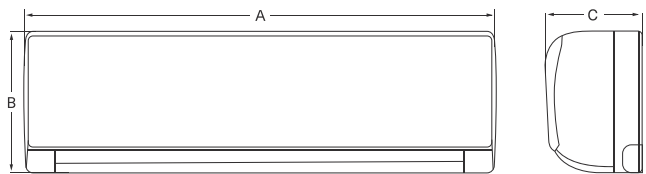
Одна из самых низких характеристик по уровню шума, всего от 19 дБ (A), обеспечит спокойный и комфортный сон даже при включенном приборе.

Wi-Fi подготовка позволяет встроить управление сплит-системой через «умный дом».



Серия TITAN
Инверторная сплит-система

Габаритные характеристики. Внутренние блоки



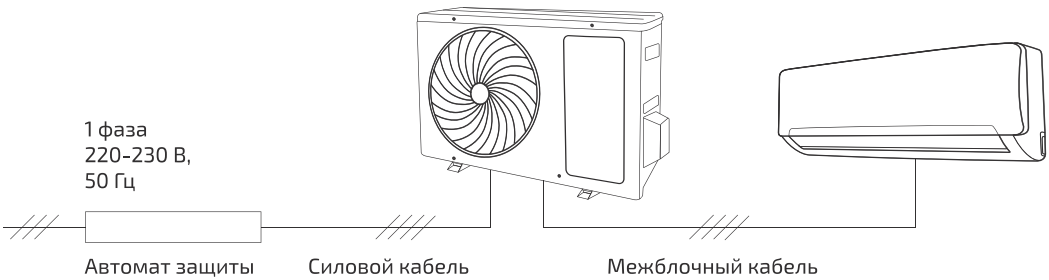
Модель	Габариты, мм		
	A	B	C
iFIS07VR1	792	292	201
iFIS09VR1	792	292	201
iFIS12VR1	792	292	201
iFIS18VR1	940	316	224
iFIS24VR1	1132	330	232

Габаритные характеристики. Наружные блоки

Модель	Габариты, мм					
	W1	W2	D	H	A	B
iFOS07VR1	649	703	232	450	480	253
iFOS09VR1	650	703	233	455	480	253
iFOS12VR1	705	761	280	530	480	283
iFOS18VR1	785	854	300	555	545	315
iFOS24VR1	900	974	350	700	540	335

Рекомендации по подключению силового кабеля

Модель	Силовой кабель, мм ²	Автомат защиты, А	Кабель межблочный, мм ²
iFIS07VR1 iFOS07VR1	3х2,5	10	5х1,5
iFIS09VR1 iFOS09VR1	3х2,5	10	5х1,5
iFIS12VR1 iFOS12VR1	3х2,5	10	5х1,5
iFIS18VR1 iFOS18VR1	3х4	16	5х2,5
iFIS24VR1 iFOS24VR1	3х4	16	5х2,5



Серия TITAN
Инверторная сплит-система

Технические характеристики

Модель		iFIS07VR1 iFOS07VR1	iFIS09VR1 iFOS09VR1	iFIS12VR1 iFOS12VR1	iFIS18VR1 iFOS18VR1	iFIS24VR1 iFOS24VR1
Производительность, Вт	Охлаждение	2300 (600-2600)	2650 (600-3100)	3500 (800-4100)	5300 (1300-5700)	7200 (1800-7400)
	Обогрев	2400 (800-2700)	2700 (800-3400)	3600 (1000-4100)	5300 (1300-5500)	7200 (1800-7400)
Потребляемая мощность, Вт	Охлаждение	670 (100-1000)	810 (100-1600)	1180 (100-1400)	1650 (290-2100)	2100 (300-3400)
	Обогрев	640 (110-1250)	720 (300-1500)	1100 (300-1400)	1470 (250-1800)	2100 (300-3400)
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение	EER	3,4	3,3	3,0	3,4
		SEER / Класс	6,5/A++	6,5/A++	6,1/A++	6,5/A++
	Обогрев	COP	3,8	3,8	3,3	3,6
		SCOP / Класс	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,1/A+
Рабочий ток, А	Охлаждение	3,4 (0,5-8,2)	3,5 (0,6-8,5)	5,5 (0,7-7,8)	7,8 (2,2-9,3)	11 (1,5-13,0)
	Обогрев	3,0 (0,65-8,0)	3,1 (0,8-8,5)	5,3 (1,5-7,8)	6,5 (2,0-8,0)	10 (1,5-12,0)
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц				
Сторона подключения		Наружный блок				
Максимальная длина фреопровода, м		20	20	20	25	25
Максимальный перепад высот, м		10	10	15	15	15
Минимальная длина трассы, м		3	3	3	3	3
Длина трубы без дозаправки, м		5	5	5	5	5
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр дренажной трубы, мм		16,9	16,9	16,9	16,9	16,9
Внутренний блок		iFIS07VR1	iFIS09VR1	iFIS12VR1	iFIS18VR1	iFIS24VR1
Расход воздуха, м³/ч		600	600	600	850	1310
Осушение, л/ч		1,3	1,3	1,7	2,5	3,1
Уровень звукового давления, дБ(А)		19/22/27/31/38	19/22/27/31/38	20/23/29/32/38	23/26/31/32/41	23/31/33/36/38
Размеры (Ш x В x Г), мм	Без упаковки	792×292×201	792×292×201	792×292×201	940×316×224	1132×330×232
	В упаковке	880×370×290	880×370×290	880×370×290	1010×385×307	1210×400×327
Вес, кг	Без упаковки	8,0	8,0	8,0	11,0	14,5
	В упаковке	11,0	11,0	11,0	14,0	17,0
Наружный блок		iFOS07VR1	iFOS09VR1	iFOS12VR1	iFOS18VR1	iFOS24VR1
Компрессор	Торговая марка	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
	Тип	Роторный	Роторный	Роторный	Роторный	Роторный
Расход воздуха, м³/ч		2000	2000	2000	2200	3000
Уровень звукового давления, дБ(А)		45	45	45	45	47
Диапазон рабочих температур наружного воздуха, С	Охлаждение	-15 ~ +48 °С				
	Обогрев	-15 ~ +32 °С				
Хладагент/Заводская заправка хладагента (до 5 м), г		R32/570	R32/570	R32/540	R32/820	R32/1300
Дополнительная заправка хладагента, г/м		20	20	20	30	30
Размеры (Ш x В x Г), мм	Без упаковки	649×450×232	650×455×233	705×530×280	785×555×300	900×700×350
	В упаковке	760×510×315	760×510×315	825×595×345	903×615×382	1015×762×425
Вес, кг	Без упаковки	18,5	18,5	21,0	27,0	31,5
	В упаковке	21,0	21,0	24,0	30,0	34,0