

Серия TITAN



Серия TITAN Классическая сплит-система



- | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Класс энергоэффективности | 5 скоростей вентилятора |
| Хладагент | Самоочистка внутреннего блока |
| Уровень шума | 24-часовой таймер |
| Объёмное распределение воздуха | Режим TURBO |
| Wifi подготовка (SIW03A1) | Низкотемпературный комплект (опция) |
| Функция персонального комфорта | Держатель пульта |
| Антибактериальный фильтр | Русифицированный пульт |



Внутренние блоки новой классической сплит-системы TITAN выполнены в сдержанном европейском стиле.

На встроенном интеллектуальном дисплее отображается комнатная температура и режим работы кондиционера.

Объёмное воздухораспределение, фильтрация воздуха и многие другие функции гарантируют пользователям высокий уровень комфорта.

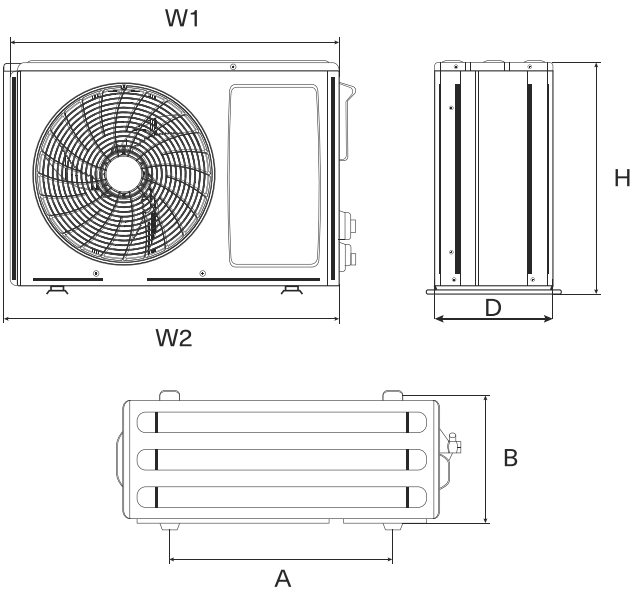
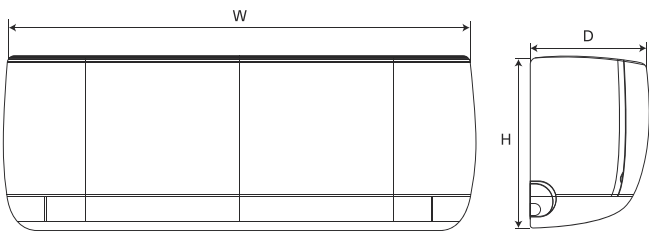
В комплекте поставляется антибактериальный фильтр. Работа фильтра обеспечивает тонкую очистку воздуха. Уровень шума внутреннего блока от 21 дБ(А).

Опционально возможно подключение Wi-Fi модуля для дистанционного управления кондиционером из любой точки мира и интеграции его в систему «Умный дом».

Данная серия может быть доработана низкотемпературным комплектом WS30 и WS40.



Серия TITAN
Классическая сплит-система



Габаритные характеристики. Внутренние блоки

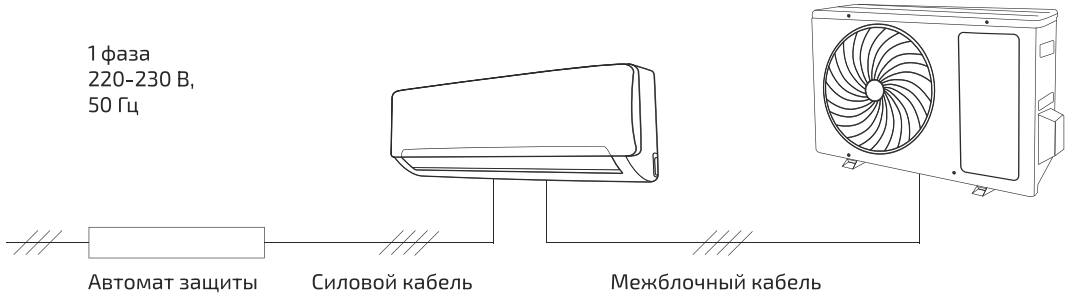
Модель	Габариты, мм		
	W	D	H
FIS07VR1	792	201	292
FIS09VR1	792	201	292
FIS12VR1	792	201	292
FIS18VR1	940	224	316
FIS24VR1	940	224	316
FIS36VR1	1132	232	330

Габаритные характеристики. Наружные блоки

Модель	Габариты, мм					
	W1	W2	H	D	A	B
FOS07VR1	650	725	455	233	480	280
FOS09VR1	650	725	455	233	480	280
FOS12VR1	660	710	500	265	500	260
FOS18VR1	800	872	545	315	545	315
FOS24VR1	825	909	655	310	540	335
FOS36VR1	900	950	700	350	630	350

Рекомендации по подключению силового кабеля

Модель	Силовой кабель, мм ²	Автомат защиты, А	Кабель межблочный, мм ²
FIS07VR1 FOS07VR1	3х2,5	8	5х1,5
FIS09VR1 FOS09VR1	3х2,5	8	5х1,5
FIS12VR1 FOS12VR1	3х2,5	10	5х1,5
FIS18VR1 FOS18VR1	3х2,5	10	5х2,5
FIS24VR1 FOS24VR1	3х4	16	6х2,5
FIS36VR1 FOS36VR1	3х4	25	6х4



Серия TITAN
Классическая сплит-система

Технические характеристики

Модель		FIS07VR1/ FOS07VR1	FIS09VR1/ FOS09VR1	FIS12VR1/ FOS12VR1	FIS18VR1/ FOS18VR1	FIS24VR1/ FOS24VR1	FIS36VR1/ FOS36VR1
Производительность, Вт	Охлаждение	2100	2830	3550	5300	7050	10000
	Обогрев	2200	2850	3650	5400	7200	10100
Потребляемая мощность, Вт	Охлаждение	680	880	1106	1650	2150	3030
	Обогрев	620	790	1011	1500	1970	2750
Энергоэффективность, кВт/ кВт	Охлаждение EER / Класс	3,19/A	3,22/A	3,21/A	3,20/A	3,26/A	3,30/A
	Обогрев COP / Класс	3,58/A	3,61/A	3,62/A	3,61/A	3,65/A	3,67/A
Рабочий ток, А	Охлаждение	3,0	4,0	4,8	7,2	9,5	13,2
	Обогрев	2,7	3,6	4,4	6,5	9,0	12,5
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц					
Сторона подключения		Внутренний блок					
Максимальная длина фреонпровода, м		15	15	15	20	20	20
Максимальный перепад высот, м		5	5	10	10	10	10
Минимальная длина трассы, м		3	3	3	3	3	3
Длина трубы без дозаправки, м		5	5	5	5	5	5
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")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,70 (1/2")	12,70 (1/2")	15,88 (5/8")
Диаметр дренажной трубы, мм		16,9	16,9	16,9	16,9	16,9	16,9
Внутренний блок		FIS07VR1	FIS09VR1	FIS12VR1	FIS18VR1	FIS24VR1	FIS36VR1
Расход воздуха, м³/ч		600	600	620	970	850	1300
Уровень звукового давления (по скоростям), дБ(А)		21/24/29/33/40	21/24/29/33/40	22/25/31/34/40	25/28/33/34/43	26/33/35/38/44	34/41/43/46/49
Размеры (Ш x В x Г), мм	Без упаковки	792×292×201	792×292×201	792×292×201	940×316×224	940×316×224	1132×330×232
	В упаковке	880×370×290	880×370×290	880×370×290	1010×385×307	1010×385×307	1210×400×327
Вес, кг	Без упаковки	8,5	8,5	8,5	11,0	11,5	14,0
	В упаковке	11,0	11,0	11,0	14,0	14,0	17,0
Наружный блок		FOS07VR1	FOS09VR1	FOS12VR1	FOS18VR1	FOS24VR1	FOS36VR1
Компрессор	Торговая марка	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	HIGHLY	HIGHLY
	Тип	Роторный	Роторный	Роторный	Роторный	Роторный	Роторный
Уровень звукового давления, дБ(А)		49	49	52	55	58	60
Гарантированный диапазон рабочих температур наруж- ного воздуха, °С	Охлаждение	0 ~ +48					
	Обогрев	-7 ~ +24					
	Охлажде- ние* (зимний комплект)	-40 ~ +48					
Хладагент/Заводская заправка хладагента (до 5 м), г		R410a/460	R410a/470	R410a/510	R410a/980	R410a/1480	R410a/2890
Дополнительная заправка хладагента, г/м		20	20	20	30	30	30
Размеры (Ш x В x Г), мм	Без упаковки	650x455x233	650x455x233	660x500x265	800x545x315	825x655x310	900x700x350
	В упаковке	760×510×315	760×510×315	780×565×345	920×615×392	945×720×435	1015×762×425
Вес, кг	Без упаковки	20,0	22,5	24,5	34,0	45,0	50,5
	В упаковке	23,0	25,0	27,0	37,0	48,0	53,0

*Только для моделей FOS...VR1 W540