

Серия FORCE

Серия FORCE Классическая сплит-система



- Класс энергоэффективности
- Хладагент
- Уровень шума
- Гидрофобное покрытие теплообменника Golden Fin
- Wifi подготовка (SIW01MID)
- Функция персонального комфорта
- Cold Catalyst фильтр
- Объёмное распределение воздуха
- Низкотемпературный комплект (опция)



Надёжный кондиционер обладает высоким классом энергоэффективности благодаря низкому уровню шума создает комфортную атмосферу в любом помещении.

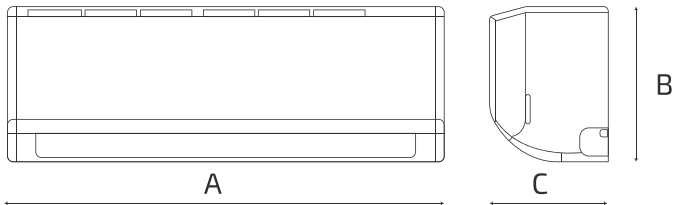
Классический внутренний блок с акцентной металлической частью и встроенным LED-дисплеем оснащен функцией 4D Air Flow, регулирующей направление воздушного потока вверх – вниз и вправо – влево. Благодаря этому, происходит равномерное распределение воздуха по всей площади помещения, исключая «слепые» зоны.

Датчики контроля температуры высокой точности, встроенные в пульт и корпус кондиционера, обеспечивают функцию персонального комфорта «I feel». При включении функции данные с пульта передаются на внутренний блок по ИК-каналу, что позволяет определять и регулировать температуру в зоне нахождения пульта. Пульт можно расположить рядом с собой или в противоположный от кондиционера угол комнаты для равномерного охлаждения.

Встроенный Cold Catalyst фильтр очищает воздух от большинства вредных примесей. Специальное гидрофобное антикоррозийное покрытие теплообменника Golden Fin гарантированно обеспечивает его 100% защиту от коррозии, увеличивая срок службы в два раза. Встроенный таймер позволит настраивать удобное время работы кондиционера.

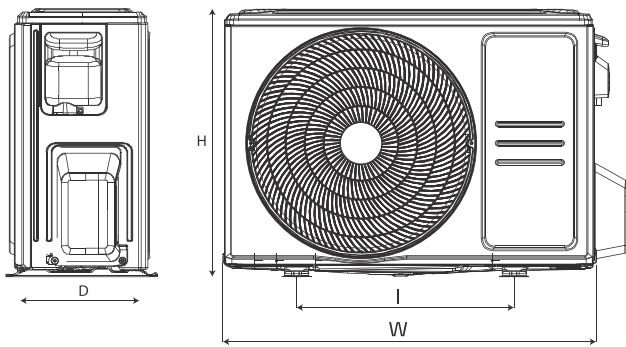


Серия FORCE
Классическая сплит-система



Габаритные характеристики. Внутренние блоки

Модель	Габариты, мм		
	A	B	C
FIS07F2	722	290	187
FIS09F2	722	290	187
FIS12F2	802	297	189
FIS18F2	965	319	215
FIS24F2	1080	335	226

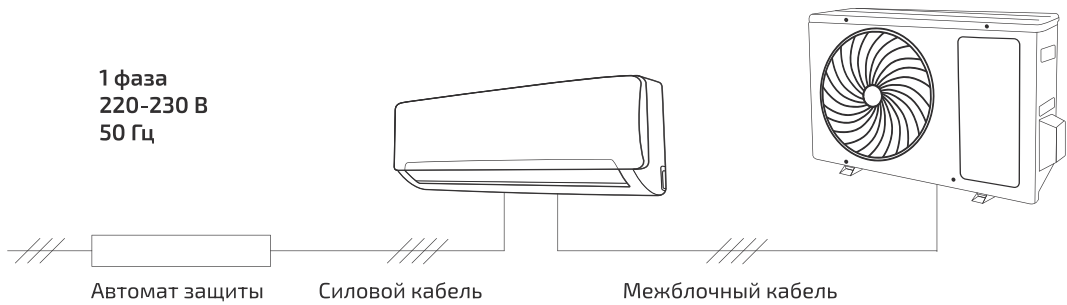


Габаритные характеристики. Наружные блоки

Модель	Габариты, мм			
	W	H	D	I
FOS07F2	720	495	270	452
FOS09F2	720	495	270	452
FOS12F2	720	495	270	452
FOS18F2	765	555	303	511
FOS24F2	890	673	342	663

Рекомендации по подключению силового кабеля

Модель	Силовой кабель, мм²	Автомат защиты, А	Кабель межблочный, мм²
FIS07F2	3x2,5	10	5x1,5
FIS09F2	3x2,5	16	5x1,5
FIS12F2	3x2,5	16	5x1,5
FIS18F2	3x2,5	16	5x1,5
FIS24F2	3x4	25	5x2,5



Серия FORCE
Классическая сплит-система

Технические характеристики

Модель		FIS07F2/ FOS07F2	FIS09F2/ FOS09F2	FIS12F2/ FOS12F2	FIS18F2/ FOS18F2	FIS24F2/ FOS24F2
Производительность, Вт	Охлаждение	2530	2639	3519	5279	7038
	Обогрев	2480	2639	3666	5572	7331
Потребляемая мощность, Вт	Охлаждение	694	821	1095	1643	2191
	Обогрев	649	730	1015	1542	2030
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение EER / Класс	3,21 / A	3,21 / A	3,21 / A	3,21 / A	3,21 / A
	Обогрев COP / Класс	3,61 / A	3,61 / A	3,61 / A	3,61 / A	3,61 / A
Рабочий ток, А	Охлаждение	2,78	3,57	4,76	7,2	11,1
	Обогрев	2,82	3,17	4,41	6,8	10,3
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц				
Сторона подключения		Внутренний 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")	15,9 (5/8")
Внутренний блок		FIS07F2	FIS09F2	FIS12F2	FIS18F2	FIS24F2
Расход воздуха, м³/ч		320/440/480	310/460/510	360/480/540	541/620/818	900/1000/1150
Уровень звукового давления (по скоростям), дБ(А)		23,5/31,5/36	24/34/38	24,5/33/37,5	30/35/41	30,5/39,5/45
Диаметр дренажной трубы, мм		16	16	16	16	16
Размеры (Ш x В x Г), мм	Без упаковки	722x290x187	722x290x187	802x297x189	965x319x215	1080x335x226
	В упаковке	790x370x270	790x370x270	875x375x285	1045x405x305	1155x415x315
Вес, кг	Без упаковки	8,1	8,1	9,0	12,1	15,0
	В упаковке	10,6	10,6	11,5	15,8	18,9
Наружный блок		FOS07F2	FOS09F2	FOS12F2	FOS18F2	FOS24F2
Расход воздуха, м³/ч		1800	1800	1800	2100	4200
Уровень звукового давления, дБ(А)		54	54	56	57	60,5
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	+18 ~ +43				
	Обогрев	-7 ~ +24				
	Охлаждение* (зимний комплект)	-40 ~ +43				
Хладагент/Заводская заправка хладагента (до 5 м), г		R32/470	R32/500	R32/560	R32/1000	R32/1300
Дополнительная заправка хладагента, г/м		12	12	12	12	24
Размеры (Ш x В x Г), мм	Без упаковки	720x495x270	720x495x270	720x495x270	765x555x303	890x673x342
	В упаковке	833x535x303	833x535x303	833x535x303	892x605x342	1000x735x403
Вес, кг	Без упаковки	24,2	24,2	26,0	34,5	47,9
	В упаковке	26,0	26,0	27,7	37,2	50,3

* Только для моделей FOS...F2 WS40