

Технические характеристики

Модель	Внутренний блок		iFIS09A3	iFIS12A3	iFIS18A3	iFIS24A3
	Наружный блок		iFOS09A3	iFOS12A3	iFOS18A3	iFOS24A3
Производительность, Вт.	Охлаждение		2600(600-3100)	3700(800-4100)	5450(1300-5700)	7400(1800-7400)
	Обогрев		2610(800-3400)	3800(1000-4200)	5650(1300-5500)	7500(1800-8200)
Потребляемая мощность, Вт.	Охлаждение		850(100-1600)	1180(100-1600)	1605(290-2100)	2200(230-2760)
	Обогрев		630(300-1600)	1100(300-1600)	1470(250-1800)	2200(230-2530)
Энергоэффективность, кВт.	Охлаждение	EER	3,06	3,14	3,40	3,36
		SEER/Класс	SEER6.1/A++	SEER6.2/A++	SEER6.8/A++	SEER6.3/A++
	Обогрев	COP	4,14	3,45	3,84	3,41
		SCOP/Класс	SCOP4.0/A+	SCOP4.0/A+	SCOP4.0/A+	SCOP4.0/A+
Рабочий ток, А	Охлаждение		4.0(0.9-6.9)	5.5(0.7-7.8)	7.8(2.2-9.3)	10(1-12)
	Обогрев		3.0(1.3-6.9)	5.5(1.5-8.0)	6.5(2.0-8.0)	9.5(1-11)
Электропитание			1 фаза, 220-240В, 50Гц.			
Страна подключения (вн.блок или наруж.)			Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Максимальная длина фреонпровода, м.			20	20	20	25
Максимальный перепад высот, м.			10	10	10	15
Минимальная длина трассы, м.			3	3	3	3
Длина трубы без дозоправки, м.			5	5	5	5
Диаметры труб, мм.(дюймы)	Газ		Ф9.52(3/8")	Ф9.52(3/8")	Ф12.70(1/2")	Ф15.88(5/8")
	Жидкость		Ф6.35(1/4")	Ф6.35(1/4")	Ф6.35(1/4")	Ф6.35(1/4")
Диаметр дренажной трубы, мм.			16,9	16,9	16,9	16,9
Внутренний блок			iFIS09A3	iFIS12A3	iFIS18A3	iFIS24A3
Количество скоростей вентилятора			7	7	7	7
Осушение, л./ч.			1,3	1,7	2,5	3,1
Расход воздуха (по скоростям), м3/ч.			600/564/524/478 /462/432/300	600/575/550/500 /546/400/300	950/864/800/700 /600/535/475	1300/1274/1200/1010 /870/762/650
Уровень звукового давления (по скоростям) дБ(А)	дБ(А)		21/26/30/33 /37/40/43	22/26/31/34 /38/41/44	24/29/34/37 /42/45/48	25/31/36/40 /44/47/51
	Размеры (Ш x В x Г), мм.		708x281x192	761x296x199	960x315x221	1089x328x227
Вес (нетто), кг			7,00	8,00	11,50	12,50
Вес (брутто), кг			10	11	14	15
Наружный блок			iFOS09A3	iFOS12A3	iFOS18A3	iFOS24A3
Компрессор	Торговая марка		GMCC	GMCC	SANYO	SANYO
	Тип		Роторный	Роторный	Роторный	Роторный
	Модель		KSN89D28UE4A31	KSN98D27UER31	C-1R1240H3DDF	C-6RZ146H3DEF
Хладагент/Заводская заправка хладагента марка / г.			R32/460	R32/560	R32/850	R32/1300
Дополнительная заправка, г./м.			20	20	20	30
Расход воздуха, м3/ч.			1550	1800	2600	4900
Уровень звукового давления (по скоростям) дБ(А)			59	62	62	66
Размеры (Ш x В x Г), мм.	Без упаковки		649x456x244	708x530x258	785x555x300	900x700x350
	В упаковке		760x510x315	825x595x345	903x615x382	1015x762x425
Вес (нетто), кг			18,5	21	27	39
Вес (брутто), кг			21	24	30	42
Диапазон рабочих температур наружной окружающей среды, 0С	Охлаждение		-15 ~ +48			
	Обогрев		-25 ~ +32			