



Работа в режиме
охлаждения



Работа в режиме
обогрева



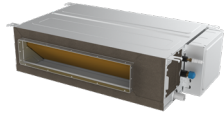
Гидрофобное антикоррозийное
покрытие теплообменника

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

Внешний вид	Модель	Номинальная производительность, кВт		Количество подключаемых внутренних блоков
		Охлаждение	Обогрев	
	ESAM14M2_AR2_DC2	4,1	4,5	2
	ESAM18M2_AR2_DC2	5,3	5,6	2
	ESAM21M2_AR2_DC3	6,2	6,6	3
	ESAM27M2_AR2_DC3	7,9	8,2	3
	ESAM28M2_AR2_DC4	8,0	9,4	4
	ESAM36M2_AR2_DC4	10,6	11,0	4
	ESAM42M2_AR2_DC5	12,0	13,0	5

Инверторные мультисистемы имеют широкие функциональные возможности и большой выбор подключаемых внутренних блоков. Эта многофункциональная климатическая техника идеально подходит для квартир, загородных домов, гостиниц, ресторанов, небольших офисов и фитнес-центров. Серия "Эксперт мульти" сочетает в себе прекрасные технические и потребительские характеристики: легкость проектирования, простоту монтажа и эксплуатации, высокую энергоэффективность, компактные размеры и тихую работу наружных и внутренних блоков. Антикоррозийное покрытие теплообменника Golden Fin улучшает эффективность теплообмена, а также увеличивает срок службы кондиционера.

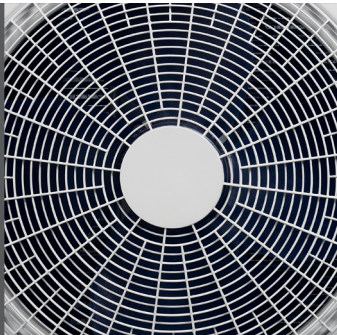
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

Тип	Внешний вид	Модель	Номинальная холодопроизводительность, кВт	Номинальная теплопроизводительность, кВт
Настенные блоки		ESAS07M6_WF_AR2_DC	2,05	2,35
		ESAS07M3_WF_AR2_DC		
		ESAS07M3_WFB_AR2_DC		
		ESAS09M6_WF_AR2_DC	2,64	2,93
		ESAS09M3_WF_AR2_DC		
		ESAS09M3_WFB_AR2_DC		
		ESAS12M6_WF_AR2_DC	3,52	3,81
		ESAS12M3_WF_AR2_DC		
		ESAS12M3_WFB_AR2_DC		
		ESAS18M6_WF_AR2_DC	5,27	5,38
		ESAS18M3_WF_AR2_DC		
		ESAS18M3_WFB_AR2_DC		
Кассетные 8-поточные блоки		ESAS24M6_WF_AR2_DC	6,90	7,05
		ESAS24M3_WF_AR2_DC	6,90	7,05
		ESAC09M2_WF_AR2_DC	2,80	3,00
		ESAC12M2_WF_AR2_DC	3,52	3,81
Канальные блоки		ESAC18M2_WF_AR2_DC	5,28	5,6
		ESAC24M2_WF_AR2_DC	7,00	8,00
		ESAD07M1_WF_AR2_DC	2,20	2,50
		ESAD09M1_WF_AR2_DC	2,60	2,90
		ESAD12M5_WF_AR2_DC	3,52	3,81
		ESAD18M5_WF_AR2_DC	5,28	5,6
		ESAD24M5_WF_AR2_DC	7,03	7,91

Использование технологии Smart DC Inverter поднимает систему до одного из самых высоких в отрасли уровней энергоэффективности A++.

Эффективная работа гарантирована даже при уличной температуре -25°C на обогрев и до -15°C на охлаждение.

Наружные блоки имеют холодопроизводительность от 4 до 12 кВт и возможность подключения от 2 до 5 внутренних блоков, что позволяет эффективно охлаждать объекты площадью до 120 кв м.



ЭКСПЕРТ МУЛЬТИ

НАСТЕННЫЕ БЛОКИ



ВСТРОЕННЫЙ
ВАЙФАЙ
МОДУЛЬ



I FEEL
ФУНКЦИЯ
ПЕРСОНАЛЬНОГО
КОМФОРТА



GOLDEN
FIN
ГИДРОФОБНОЕ
АНТИКОРРОЗИЙНОЕ
ПОКРЫТИЕ
ТЕПЛООБМЕННИКА



САМОЧИСТКА
ВНУТРЕННЕГО
БЛОКА



4D
ОБЪЕМНОЕ
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
ВОЗДУХА



РУСИФИЦИРОВАННЫЙ
ПУЛЬТ ДУ
(В КОМПЛЕКТЕ)



Модель внутреннего блока		ESAS07M3_ WF_AR2_DC	ESAS09M3_ WF_AR2_DC	ESAS12M3_ WF_AR2_DC	ESAS18M3_ WF_AR2_DC	ESAS24M3_ WF_AR2_DC
		ESAS07M3_ WFB_AR2_DC	ESAS09M3_ WFB_AR2_DC	ESAS12M3_ WFB_AR2_DC	ESAS18M3_ WFB_AR2_DC	
Производительность, кВт	Охлаждение	2,05 (1,13-2,70)	2,64 (1,40-3,30)	3,52 (1,70-3,70)	5,27 (2,50-5,80)	6,90 (2,90~7,30)
	Обогрев	2,35 (0,98-2,50)	2,93 (1,20-3,00)	3,81 (2,03-4,42)	5,38 (2,25-5,80)	7,05 (2,10~8,00)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,04	0,04	0,04	0,06	0,06
	Обогрев	0,04	0,04	0,04	0,06	0,06
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц				
Расход воздуха, м³/ч		600	600	600	900	1300
Уровень шума, дБ(А)		19/23/26/33/38	19/23/26/33/38	19/23/26/33/38	21/25/29/35/39	22/25/29/35/39
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 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 дренажной трубы, мм		16,9	16,9	16,9	16,9	16,9
Размеры (ШхВхГ), мм	Без упаковки	788x292x198	788x292x198	788x292x198	936x316x221	1121×329×231
	В упаковке	880x370x290	880x370x290	880x370x290	1010x385x307	1210×400×327
Вес, кг	Без упаковки	8,0	8,0	8,0	10,5	15,0
	В упаковке	10,0	10,0	10,0	13,0	18,0



ВСТРОЕННЫЙ
ВАЙФАЙ
МОДУЛЬ



I FEEL
ФУНКЦИЯ
ПЕРСОНАЛЬНОГО
КОМФОРТА



GOLDEN
FIN
ГИДРОФОБНОЕ
АНТИКОРРОЗИЙНОЕ
ПОКРЫТИЕ
ТЕПЛООБМЕННИКА



САМОЧИСТКА
ВНУТРЕННЕГО
БЛОКА



4D
ОБЪЕМНОЕ
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
ВОЗДУХА



РУСИФИЦИРОВАННЫЙ
ПУЛЬТ ДУ
(В КОМПЛЕКТЕ)



Модель внутреннего блока		ESAS07M6_ WF_AR2_DC	ESAS09M6_ WF_AR2_DC	ESAS12M6_ WF_AR2_DC	ESAS18M6_ WF_AR2_DC	ESAS24M6_ WF_AR2_DC
Производительность, кВт	Охлаждение	2,05 (1,13-2,70)	2,64 (1,40-3,30)	3,52 (1,70-3,70)	5,27 (2,50-5,80)	6,90 (2,90~7,30)
	Обогрев	2,35 (0,98-2,50)	2,93 (1,2-3,00)	3,81 (2,03-4,42)	5,38 (2,25-5,80)	7,05 (2,10~8,00)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,04	0,04	0,04	0,06	0,06
	Обогрев	0,04	0,04	0,04	0,06	0,06
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц				
Расход воздуха, м³/ч		650	650	650	950	1300
Уровень шума, дБ(А)		19/23/26/33/38	19/23/26/33/38	19/23/26/33/38	21/25/29/35/39	22/25/29/35/39
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 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 дренажной трубы, мм		16,9	16,9	16,9	16,9	16,9
Размеры (ШхВхГ), мм	Без упаковки	768x299x201	768x299x201	768x299x201	1004x320x223	1140x332x230
	В упаковке	831x371x282	831x371x282	831x371x282	1068x387x312	1210x402x327
Вес, кг	Без упаковки	7,0	7,0	7,5	11,0	13,0
	В упаковке	9,5	9,5	10,0	14,0	16,0

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ



КАССЕТНЫЕ БЛОКИ



ВАЙФАЙ
МОДУЛЬ
В КОМПЛЕКТЕ



I FEEL
ФУНКЦИЯ
ПЕРСОНАЛЬНОГО
КОМФОРТА



GOLDEN
FIN
ГИДРОФОБНОЕ
АНТИКОРРОЗИЙНОЕ
ПОКРЫТИЕ
ТЕПЛООБМЕННИКА



10%
ПОДМЕС
ОСВЕЖЕГО
ВОЗДУХА



РАБОТА В УСЛОВИЯХ
НЕСТАБИЛЬНОЙ
ЭЛЕКТРОСЕТИ



РУСИФИЦИРОВАННЫЙ
ПУЛЬТ ДУ
(В КОМПЛЕКТЕ)



Модель внутреннего блока		ESAC09M2_ WF_AR2_DC	ESAC12M2_ WF_AR2_DC	ESAC18M2_ WF_AR2_DC	ESAC24M2_ WF_AR2_DC
Производительность, кВт	Охлаждение	2,80 (1,50-3,55)	3,52 (1,70-3,70)	5,28 (2,50-5,6)	7,0 (2,16-8,20)
	Обогрев	3,00 (1,60-3,81)	3,81 (2,03-4,42)	5,60 (3,03-7,03)	8,0 (1,98-9,30)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,04	0,04	0,04	0,11
	Обогрев	0,04	0,04	0,04	0,11
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц			
Расход воздуха, м³/ч		530/620/700	530/620/700	580/650/760	1400/1350/1150
Уровень звукового давления, дБ(А)		32/36/42	32/36/42	38/40/45	42/45/47
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Диаметр дренажной трубы, мм		20	20	20	20
Размеры прибора (ШхВхГ), мм	Без упаковки	570×570×260	570×570×260	570×570×260	840×840×246
	В упаковке	720×650×290	720×650×290	720×650×290	910×910×310
Вес прибора, кг	Без упаковки	14,5	14,5	15,0	26,0
	В упаковке	17,0	17,0	17,5	30,0
Панель		ESCP23A1 / SCP13A1			ESCP26A1
Размеры панели (ШхВхГ), мм	Без упаковки	650×650×55			950×950×55
	В упаковке	710×710×80			1000×1000×100
Вес панели, кг	Без упаковки	2,2			5,3
	В упаковке	3,7			7,8



ВАЙФАЙ
МОДУЛЬ
В КОМПЛЕКТЕ



2 ВАРИАНТА
ПРИСОЕДИНЕНИЯ
ДРЕНАЖНОГО
ТРУБОПРОВОДА



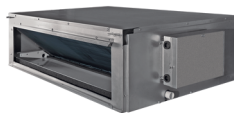
УНИВЕРСАЛЬНОЕ
ПОДКЛЮЧЕНИЕ
ВОЗДУХОВОДА



GOLDEN
FIN
ГИДРОФОБНОЕ
АНТИКОРРОЗИЙНОЕ
ПОКРЫТИЕ
ТЕПЛООБМЕННИКА



ПРОВОДНОЙ
ПУЛЬТ
В КОМПЛЕКТЕ

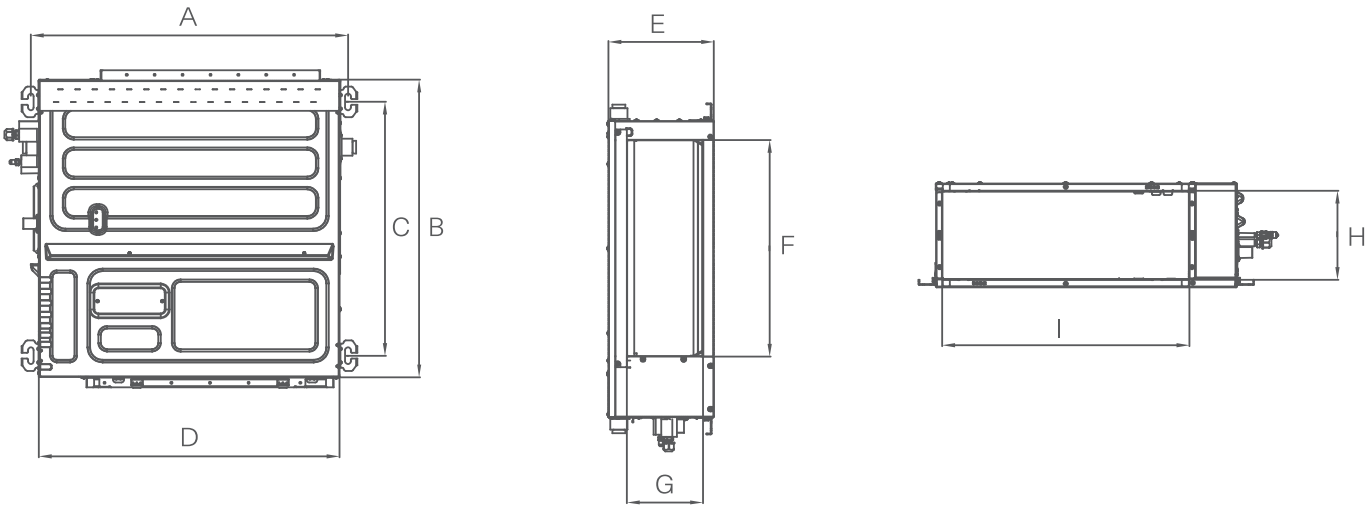


КАНАЛЬНЫЕ БЛОКИ

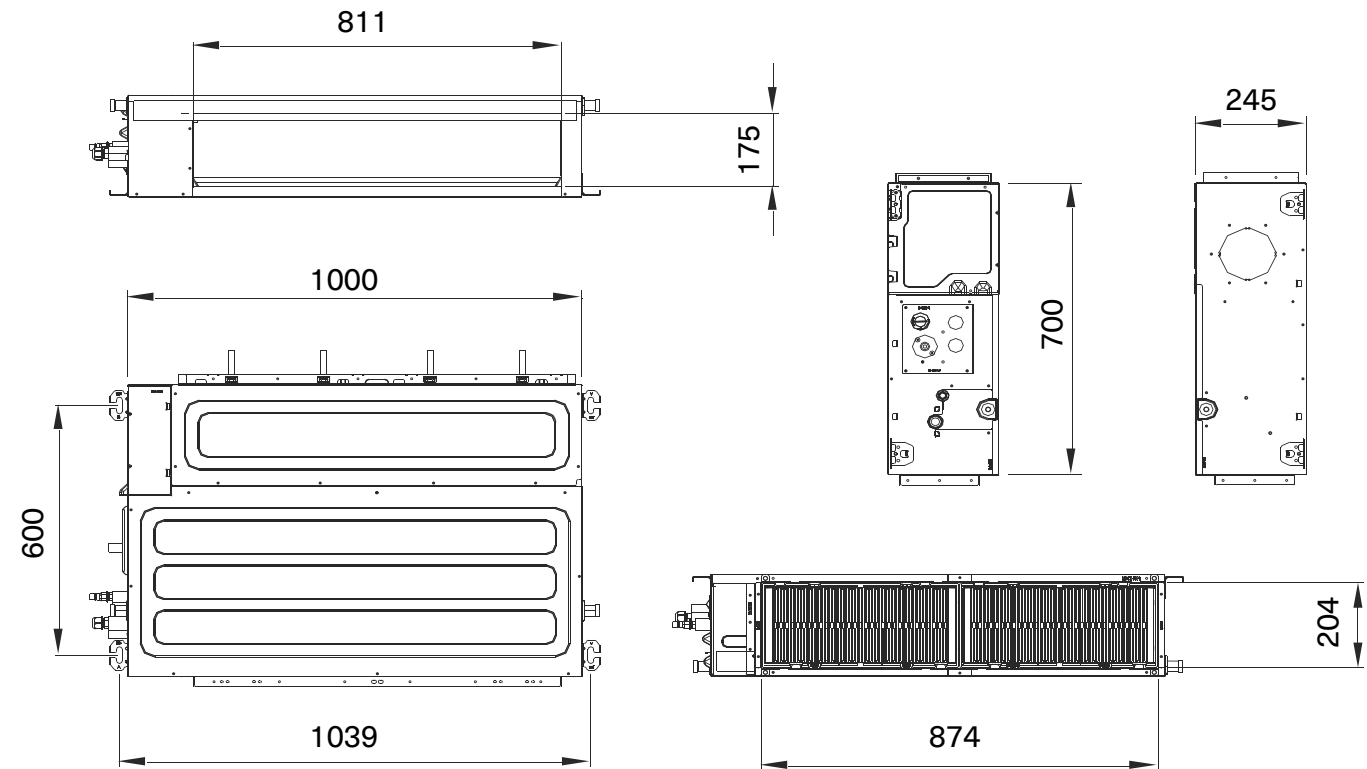
Модель внутреннего блока		ESAD07M1_ WF_AR2_DC	ESAD09M1_ WF_AR2_DC	ESAD12M5_ WF_AR2_DC	ESAD18M5_ WF_AR2_DC	ESAD24M1_ WF_AR2_DC
Производительность, кВт	Охлаждение	2,20 (1,13-2,70)	2,60 (1,50-3,55)	3,52 (1,35-4,40)	5,28 (1,53-5,60)	7,03 (2,16-8,20)
	Обогрев	2,50 (1,34-3,17)	2,90 (1,70-3,65)	3,81 (1,24-5,30)	5,60 (1,40-6,20)	7,91 (1,98-9,30)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,055	0,055	0,06	0,09	0,15
	Обогрев	0,055	0,055	0,06	0,09	0,15
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц				
Расход воздуха, м³/ч		380/450/600	380/450/600	500/600/720	630/750/900	980/1190/1400
Уровень звукового давления, дБ(А)		30/33/37	30/33/37	32/34/36	34/37/41	36/39/42
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")
Диаметр дренажной трубы, мм		16,5	16,5	25,0	25,0	20,0
Размеры (ШхВхГ), мм	Без упаковки	700×200×470	700×200×470	700x245x700	700x245x700	1000×245×700
	В упаковке	1005×275×580	1005×275×580	930x300x830	930x300x830	1230×300×830
Вес, кг	Без упаковки	18,5	18,5	21,0	22,0	29,5
	В упаковке	22,0	22,0	25,0	26,5	35,5

КАНАЛЬНЫЕ БЛОКИ

Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I
ESAD12M5_WF_AR2_DC	740	700	600	700	245	512	177	210	576
ESAD18M5_WF_AR2_DC									

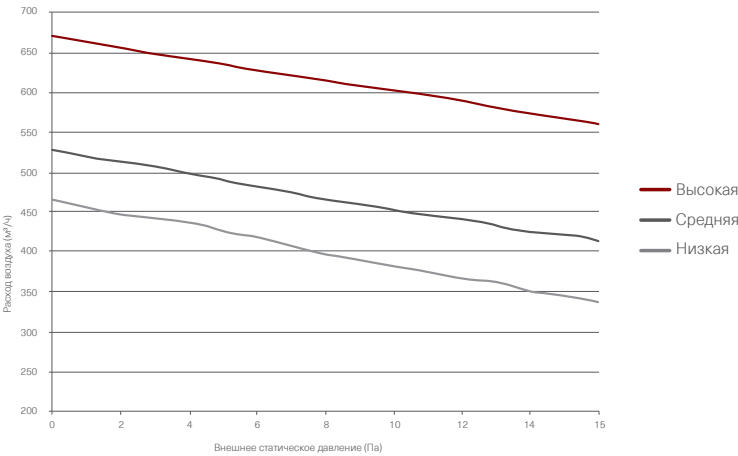


ESAD24M5_WF_AR2_DC

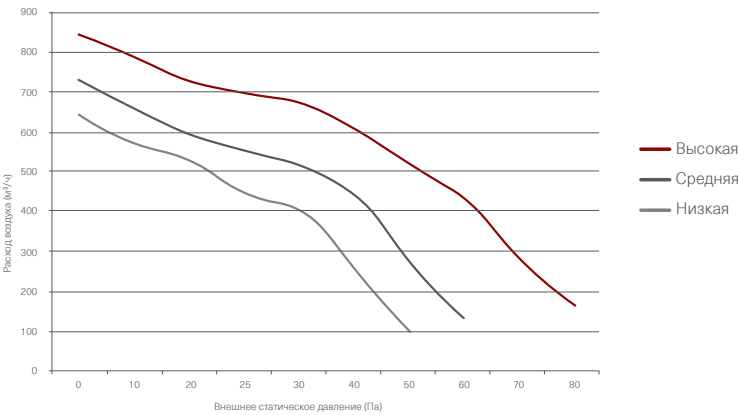


ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА

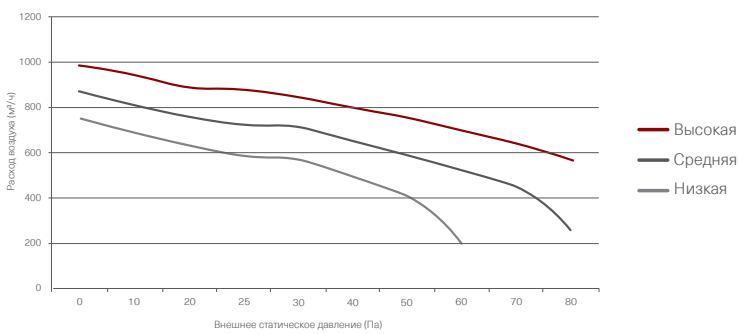
ESAD07M5_WF_AR2_DC, ESAD09M5_WF_AR2_DC



ESAD12M5_WF_AR2_DC



ESAD18M5_WF_AR2_DC



ESAD24M1_WF_AR2_DC

