

Energolux

Серия

CHAMPERY

ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА НАСТЕННОГО ТИПА DC INVERTER

В серии Champery реализованы передовые технологии: высокоэффективное DC-инверторное управление с надежным компрессором марки GREE, многоступенчатая фильтрация воздуха, защита от утечки хладагента и многое другое. Кондиционеры этой серии имеют высокий класс энергоэффективности A++, что позволяет им эффективно использовать каждый киловатт потребляемой электроэнергии. При этом высокая эффективность достигается в режиме охлаждения и обогрева даже при уличной температуре -15°C .



В случае необходимости в помещении может поддерживаться температура на уровне $+8^{\circ}\text{C}$. Это не даст промерзнуть помещению в случае отсутствия другого источника тепла.

В комплекте поставляются катехиновый и угольный фильтр, которые обеспечивают высокую степень защиты от бактерий и вирусов. Уровень шума внутреннего блока от 24 дБ(А). Опционально возможно подключение Wi-Fi модуля для дистанционного управления кондиционером из любой точки мира и интеграция его в систему "Умный дом".

CHAMPERY

DC
ИНВЕРТОР

A⁺⁺
КЛАСС
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

R32
ХЛАДАГЕНТ

5
ЛЕТ
ГАРАНТИЯ

до 15 млн Р
ЗАСТРАХОВАНО

до -15 °C
Работа на охлаждение
и обогрев

24 дБА
Уровень шума

Wi-Fi
подготовка

+8 °C
Функция
антизамерзания

I FEEL
Функция
персонального комфорта

Осушение
и вентиляция

23
Интеллектуальный
дисплей

24-часовой
таймер

Самоочистка
внутреннего блока

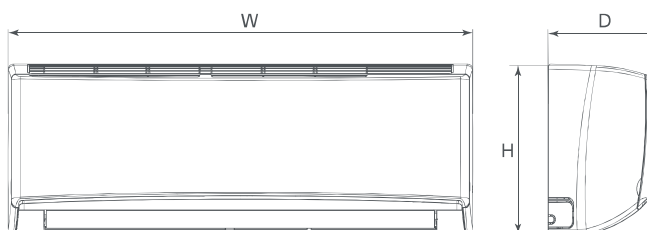
Турборежим

Угольный фильтр

Катехиновый
фильтр

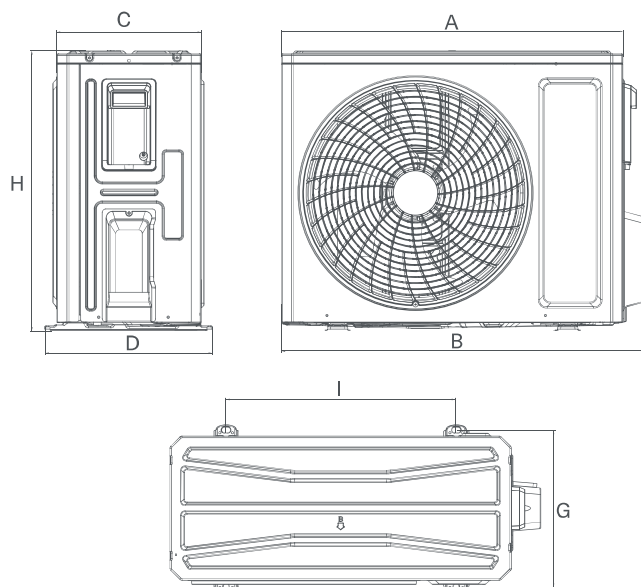
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

Модель	Габариты, мм		
	W	H	D
SAS07CH1-AI SAS09CH1-AI	713	270	195
SAS12CH1-AI	790	275	200
SAS18CH1-AI SAS24CH1-AI	970	300	224

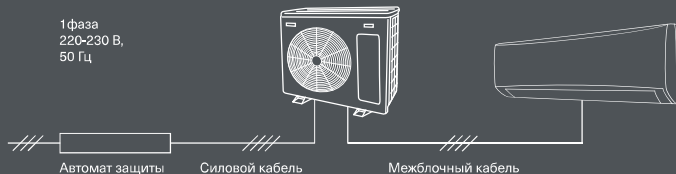


НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

Модель	Габариты, мм						
	A	B	C	D	H	I	G
SAU07CH1-AI	650	710	244	293	452	430	272
SAU09CH1-AI	657	732	285	330	555	455	310
SAU12CH1-AI	657	732	285	330	555	455	310
SAU18CH1-AI	657	732	285	330	555	455	310
SAU24CH1-AI	800	873	326	376	555	528	348,6



SAS07CH1-AI, SAS09CH1-AI, SAS12CH1-AI
SAS18CH1-AI, SAS24CH1-AI



Модель	Силовой кабель, мм ²	Автомат защиты, А	Кабель межблочный, мм ²
SAS07CH1-AI SAS09CH1-AI SAS12CH1-AI SAS18CH1-AI SAS24CH1-AI	3*2,5	10 16	4*1,5

Модель			SAS07CH1-AI	SAS09CH1-AI	SAS12CH1-AI	SAS18CH1-AI	SAS24CH1-AI
Производительность, Вт	Охлаждение		2200 (300-2500)	2500 (600-2800)	3220 (600-3600)	4600 (650-5200)	6200 (1750-6300)
	Обогрев		2400 (600-2600)	2800 (600-3200)	3400 (600-3800)	5200 (700-5270)	6500 (1750-6750)
Потребляемая мощность, Вт	Охлаждение		590 (120-1200)	680 (120-1400)	990 (120-1400)	1360 (150-1860)	1820 (450-2200)
	Обогрев		590 (120-1400)	730 (120-1500)	920 (120-1500)	1340 (160-1680)	1910 (450-2200)
Энергоэффективность, кВт	Охлаждение	EER / Класс	3,73 / A	3,68 / A	3,23 / A	3,4 / A	3,4 / A
		SEER / Класс	6,6 / A++	6,6 / A++	6,1 / A++	6,4 / A++	6,8 / A++
	Обогрев	COP / Класс	4,07 / A	3,84 / A	3,71 / A	3,88 / A	3,40 / A
		SCOP / Класс	4,0 / A+	5,1 / A+	4,9 / A+	4,0 / A+	5,1 / A+
Рабочий ток, А	Охлаждение		2,9	3,1	4,4	5,9	7,6
	Обогрев		2,9	3,2	4,0	5,8	7,6
Электропитание			1 фаза, 230 В, 50 Гц				
Сторона подключения			Наружный блок				
Максимальная длина фреоновпровода, м			15	15	20	25	25
Максимальный перепад высот, м			10	10	10	10	10
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)			Φ 6,35 (1/4")	Φ 6,35 (1/4")	Φ 6,35 (1/4")	Φ 6,35 (1/4")	Φ 6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)			Φ 9,52 (3/8")	Φ 9,52 (3/8")	Φ 9,52 (3/8")	Φ 9,52 (3/8")	Φ 12,7(1/2")
Диаметр дренажной трубы, мм			16	16	16	16	16
Внутренний блок			SAS07CH1-AI	SAS09CH1-AI	SAS12CH1-AI	SAS18CH1-AI	SAS24CH1-AI
Расход воздуха, м³/ч			500/470 420/290	500/420 390/300	590/480 420/280	850/800 700/550	900/800 600/400
Уровень звукового давления, дБ(А)			39/36/33/25	40/37/32/25	41/38/33/24	44/42/38/31	48/45/37/30/26
Размеры (Ш x В x Г), мм	Без упаковки		713x270x195	713x270x195	790x275x200	970x300x224	970x300x224
	В упаковке		773x347x265	773x347x265	850x339x262	1020x370x294	1020x370x294
Вес, кг	Без упаковки		8	8	9	13,5	13
	В упаковке		9,5	9,5	11	16	15,5
Наружный блок			SAU07CH1-AI	SAU09CH1-AI	SAU12CH1-AI	SAU18CH1-AI	SAU24CH1-AI
Расход воздуха, м³/ч			1400	1950	1950	1950	2800
Уровень звукового давления, дБ(А)			50	50	52	55	57
Гарантированный диапазон рабочих температур наружной окружающей среды, °С	Охлаждение		-15 ~ +43				
	Обогрев		-15 ~ +24				
Хладагент/Заводская заправка хладагента, г			R32/450	R32/480	R32/550	R32/750	R32/1230
Дополнительная заправка хладагента, г/м			16	16	16	16	16
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки		452x710x293	555x732x330	555x732x330	555x732x330	555x873x376
	В упаковке		525x764x330	615x794x376	615x794x376	615x794x376	620x951x431
Вес, кг	Без упаковки		21	24,5	25	26,5	36,5
	В упаковке		23	27	27,5	29	39,5

