

СПЛИТ-СИСТЕМЫ КАНАЛЬНОГО ТИПА

Сплит-системы канального типа сочетают в себе компактные размеры и большую производительность. В модельном ряде Energolux представлены средненапорные и высоконапорные модели канальных блоков.

Средненапорные модели имеют возможность регулировки давления вентилятора от 50 до 80 Па. Они укомплектованы воздушными фильтрами тонкой очистки и проводными пультами управления.



Высоконапорные канальные кондиционеры в зависимости от модели имеют давление вентилятора до 196 Па, что позволяет подключать воздуховоды большой протяженности.

Ко всем канальным блокам при необходимости может быть подключен воздуховод для подмеса свежего воздуха. Также опционально возможно подключение Wi-Fi модуля для дистанционного управления кондиционером из любой точки мира и интеграция в «Умный дом» через протокол Modbus.

Канальные кондиционеры прекрасно подходят для кондиционирования больших и сложных помещений различного назначения.

DUCT

200 000\$

ЗАСТРАХОВАНО

R410a

ФРЕОН

3

ГОДА

ГАРАНТИЯ

Wi-Fi

ОПЦИЯ

MODBUS

опция



Проводной пульт
(в комплекте)



Инфракрасный пульт
(опция)



Мощный фильтр



Индикатор
загрязнения фильтра



Подключение
воздуховодов



Бесшумная
работа



Комфортный сон



Горячий запуск



24-часовой
таймер



Блокировка кнопок
пульты



Энергонезависимая
память



Автоматический
выбор режима



Автоматическая
разморозка



Работа в режиме
обогрева до -15 °C

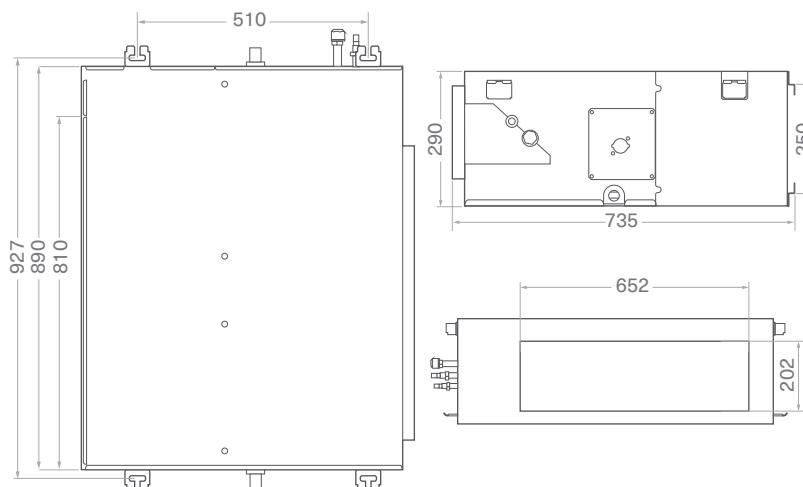


Самодиагностика

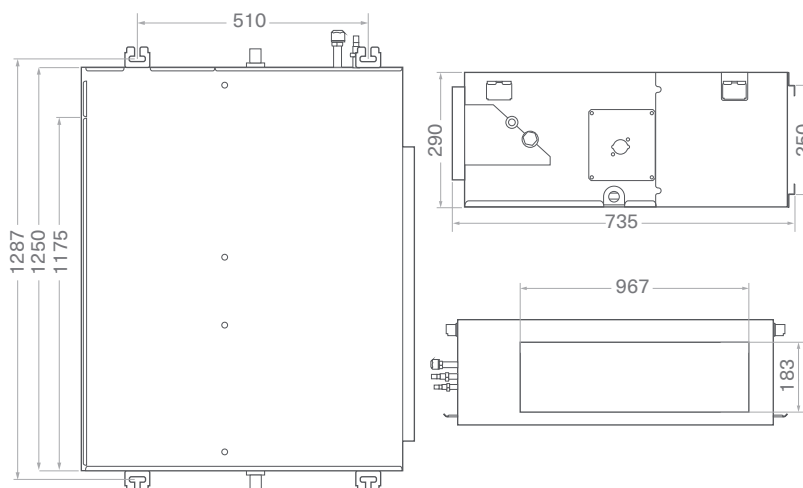


Низкотемпературный
комплект (опция)

SAD18D3-A, SAD24D3-A, SAD36D3-A



SAD48D3-A, SAD60D3-A



*Габариты наружных блоков на стр. 80-81



Для кондиционеров Energolux предлагаются фирменные аксессуары: модули для обеззараживания воздуха, дренажные насосы, кронштейны, сменные фильтры, Wi-Fi модули и пульты управления. Подробную информацию об аксессуарах вы можете найти на стр. 108

SAD18D3-A

1 фаза
220-230 В,
50 Гц



SAD24D3-A

1 фаза
220-230 В,
50 Гц



Модель		SAD18D3-A	SAD24D3-A	SAD36D3-A	SAD48D3-A	SAD60D3-A
Производительность, кВт	Охлаждение	5,28	7,20	10,60	14,70	17,60
	Обогрев	5,80	8,08	11,70	15,50	18,50
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	1,70	2,32	3,73	4,90	5,71
	Обогрев	1,79	2,35	3,50	5,13	5,78
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение	EER / Класс	3,24 / A	3,11 / B	2,84 / C	2,87 / C
	Обогрев	COP / Класс	3,61 / A	3,44 / B	3,34 / C	3,02 / D
Рабочий ток, А	Охлаждение	7,80	10,55	6,69	8,88	10,42
	Обогрев	8,22	10,70	6,28	9,33	10,36
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		3 фазы и нейтраль, 400 В, 50 Гц		
Сторона подключения		Внутренний		Наружный блок		
Максимальная длина фреоновпровода, м		20	20	30	50	50
Максимальный перепад высот, м		15	15	20	30	30
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		12,70 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
Внутренний блок		SAD18D3-A	SAD24D3-A	SAD36D3-A	SAD48D3-A	SAD60D3-A
Расход воздуха (макс./средний/мин.), м³/ч		1000/800/700	1400/1250/1050	2000/1600/1400	2400/2100/1700	2600/2300/1950
Статическое давление вентилятора, Па		от 50 до 80 Па				
Уровень звукового давления, дБ(А)		32/35/38	38/44/47	41/47/50	44/46/49	45/47/50
Диаметр дренажной трубы, мм		20	20	20	20	20
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	890×735×290	890×735×290	890×735×290	1250×735×290	1250×735×290
	В упаковке	1070×800×360	1070×800×360	1070×800×360	1430×800×360	1430×800×360
Вес, кг	Без упаковки	32,0	33,0	35,0	45,0	50,0
	В упаковке	37,0	38,0	39,0	51,0	56,0
Наружный блок		SAU18U3-A	SAU24U3-A	SAU36U3-A	SAU48U3-A	SAU60U3-A
Расход воздуха, м³/ч		2600	3000	3850	5800	5800
Уровень звукового давления, дБ(А)		55	57	60	60	60
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15 ~ +49 °С (-30 ~ +49 °С для моделей, доработанных зимним комплектом)				
	Обогрев	-15 ~ +24 °С				
Заводская заправка хладагента R410a (до 5 м), г		1250	1750	2150	2800	3000
Дополнительная заправка хладагента, г/м		20	50	50	50	50
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	800×315×545	825×310×655	970×395×805	940×370×1325	940×370×1325
	В упаковке	920×400×620	945×435×725	1105×495×895	1070×450×1430	1070×450×1430
Вес, кг	Без упаковки	42,0	53,0	65,0	95,0	99,0
	В упаковке	45,0	56,0	75,0	105,0	109,0

SAD36D3-A, SAD48D3-A,
SAD60D3-A3 фазы
380-400 В,
50 Гц