

SMART MULTI

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

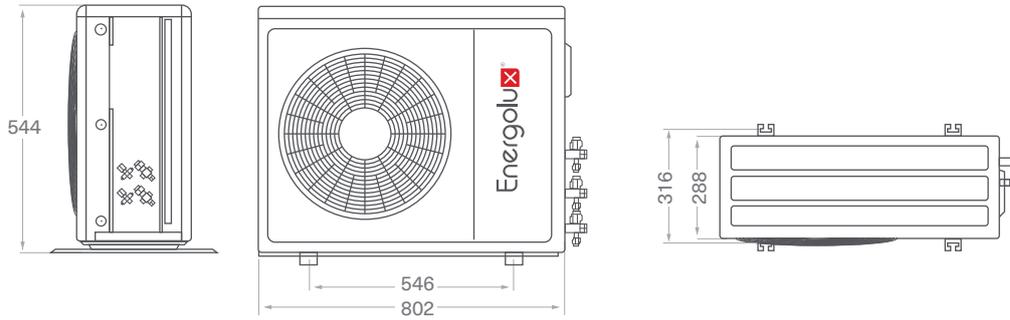
Внешний вид	Модель	Номинальная производительность, кВт		Суммарная холодопроизводительность внутренних блоков, кВт		Количество подключаемых внутренних блоков
		Охлаждение	Обогрев	Минимум	Максимум	
	SAM14M1-AI/2	4,1	4,8	2,05	6,2	2
	SAM18M1-AI/2	5,0	5,5	2,05	7,2	2
	SAM21M1-AI/3	6,1	6,6	2,05	8,8	3
	SAM27M1-AI/3	7,52	7,95	2,05	10,0	3
	SAM36M1-AI/4	10,0	11,0	2,05	13,6	4
	SAM42M1-AI/5	12,0	13,0	2,05	16,4	5

Инверторные мультисплит-системы свободной компоновки Smart Multi имеют широкие функциональные возможности и большой выбор подключаемых внутренних блоков.

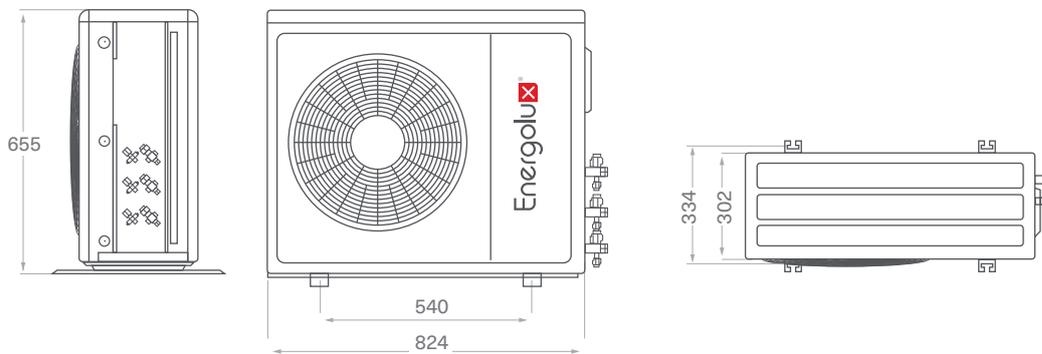
Smart Multi – климатическая техника последнего поколения, идеально подходящая для таких объектов, как квартиры, загородные дома, гостиницы, рестораны, небольшие офисы и фитнес-центры. Smart Multi сочетает в себе прекрасные технические и потребительские характеристики: легкость проектирования, простоту монтажа и эксплуатации, высокую энергоэффективность, компактные размеры и тихую работу наружных и внутренних блоков.

OUTDOOR

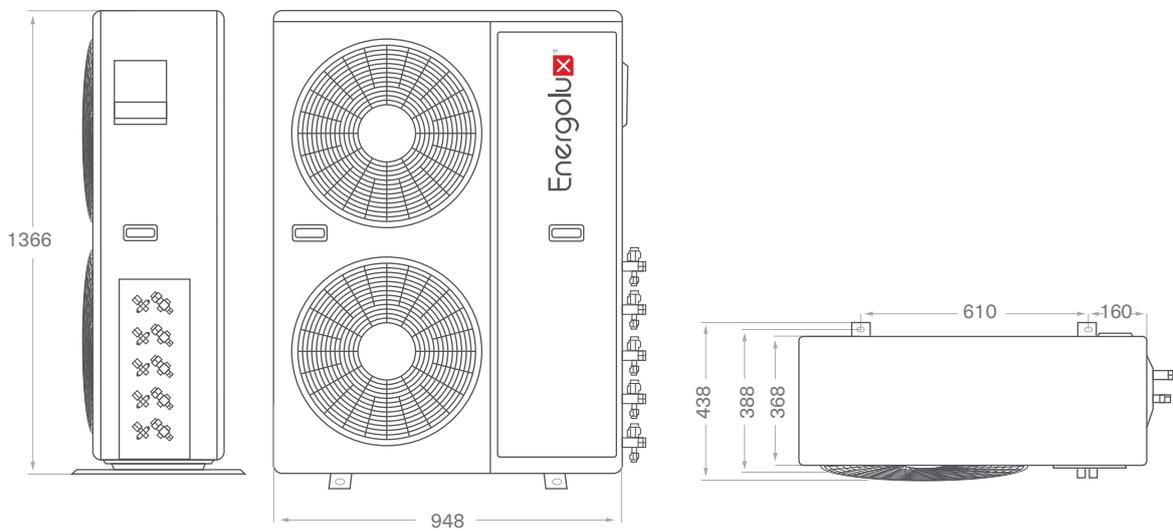
SAM14M1-AI/2, SAM18M1-AI/2



SAM21M1-AI/3, SAM27M1-AI/3



SAM36M1-AI/4, SAM42M1-AI/5



Модель наружного блока		SAM14M1-AI/2	SAM18M1-AI/2	SAM21M1-AI/3	SAM27M1-AI/3	SAM36M1-AI/4	SAM42M1-AI/5
Производительность, кВт	Охлаждение	4,1 (1,8-4,51)	5,3 (2,0~5,83)	6,1(2,2~6,71)	7,9 (2,3~8,69)	10,0 (2,5~11,0)	12,0 (2,77~12,7)
	Обогрев	4,8 (2,05-5,28)	5,6 (2,21~6,16)	6,6 (2,39~7,26)	8,2 (2,45~9,02)	11,0 (2,67~11.2)	13,0 (2,96~12,8)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	1,24 (0,19~2,1)	1,75 (0,28~2,3)	1,92 (0,35~2,8)	2,46 (0,56~3,4)	3,3 (0,78~4,15)	3,5 (0,8~4,2)
	Обогрев	1,15 (0,19~2,1)	1,54 (0,28~2,3)	1,78 (0,35~2,8)	2,27 (0,56~3,4)	3,4 (0,7~3,75)	3,6 (0,73~3,8)
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение	EER / Класс 3,31 / A	3,03 / A	3,18 / A	3,21 / A	3,29 / A	3,72 / A
	Охлаждение	SEER / Класс 6,16 / A++	6,20 / A++	6,16 / A++	6,14 / A++	6,14 / A+	6,13 / A+
	Обогрев	COP / Класс 4,17 / A	3,64 / B	3,71 / A	3,61 / B	3,52 / B	3,61 / A
	Обогрев	SCOP / Класс 4,14 / A+	4,14 / A+	4,09 / A+	4,04 / A+	4,19 / A+	4,26 / A+
Рабочий ток, А	Охлаждение	5,4	7,6	8,3	10,7	14,5	16,0
	Обогрев	5,0	6,7	7,8	9,8	15,0	16,5
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц					
Расход воздуха, м³/ч		2100	2100	2700	2700	6400	6400
Уровень звукового давления, дБ(А)		54	55	56	58	57	57
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-10 ~ +52					
	Обогрев	-15 ~ +24					
Заводская заправка хладагента R410a (до 5 м), г		1300	1350	1500	1400	3400	3400
Дополнительная заправка хладагента, г/м		20	20	20	20	20	20
Максимальная суммарная длина фреонпровода, м		40	40	60	60	80	80
Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м		25	25	30	30	35	35
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, м		15	15	15	15	15	15
Максимальный перепад высот между внутренними блоками, м		10	10	10	10	10	10
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4) × 2	6,35 (1/4) × 2	6,35 (1/4) × 3	6,35 (1/4) × 3	6,35 (1/4) × 4	6,35 (1/4) × 5
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8) × 2	9,52 (3/8) × 2	9,52 (3/8) × 3	9,52 (3/8) × 3	9,52 (3/8) × 4	9,52 (3/8) × 5
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	545×800×315	545×800×315	655×822×302	655×822×302	1366×940×368	1366×940×368
	В упаковке	620×920×400	620×920×400	725×945×430	725×945×430	1500×1080×460	1500×1080×460
Вес, кг	Без упаковки	34	36	44	46	96	97
	В упаковке	37	39	47	49	109	110
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		2	2	3	3	4	5

