

Канальные сплит-системы

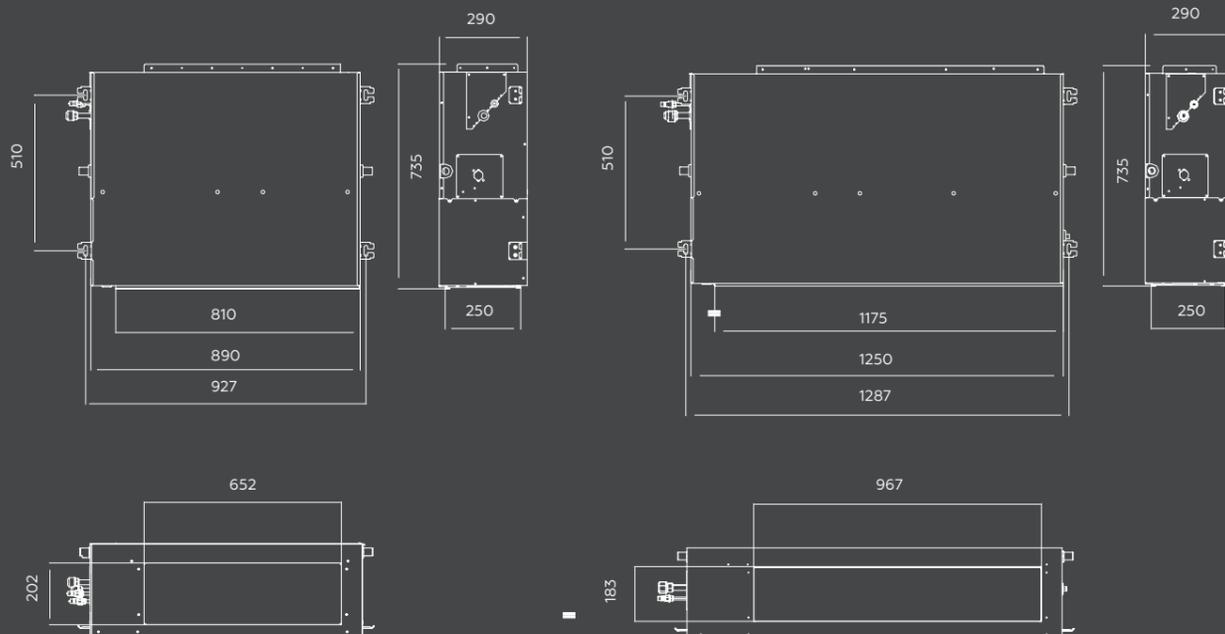
Серия

AD



LAC-18AD-IN, LAC-24AD-IN, LAC-36AD-IN

LAC-48AD-IN, LAC-60AD-IN



Общие характеристики системы		LAC-18AD	LAC-24AD	LAC-36AD	LAC-48AD	LAC-60AD
Производительность, кВт	Охлаждение	5,28	7,03	10,55	14,07	16,12
	Обогрев	5,60	7,40	11,70	15,24	17,60
Номинальная потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	1,73	2,15	3,40	4,68	5,55
	Обогрев	1,55	1,87	3,17	4,42	5,01
Энергоэффективность, Вт/Вт	Охлаждение	EER/Класс 3,05/B	3,27/B	3,10/C	3,01/C	2,90/B
	Обогрев	COP/Класс 3,61/B	3,95/C	3,69/B	3,45/D	3,51/C
Рабочий ток, А	Охлаждение	8,00	9,35	15,00	8,10	10,00
	Обогрев	7,50	8,20	14,00	8,00	9,50
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц		3 фазы, 380-425 В, 50 Гц		
Годовое энергопотребление, кВт	Охлаждение	938	1240	1990	2700	3489
Максимальная длина трассы, м		15	15	20	30	30
Максимальный перепад высот, м		25	30	30	50	50
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		Ø 6,35 (1/4)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		Ø 12,7 (1/2")	Ø 15,88 (5/8")	Ø 15,88 (5/8")	Ø 19,05 (3/4")	Ø 19,05 (3/4")
Сечение кабеля питания		4x1,0	3x1,0	2x1,0	2x1,0	2x1,0
Сечение межблочного кабеля		3x2,5	3x2,5	5x1,5	5x1,5	5x2,5

Внутренний блок		LAC-18AD-IN	LAC-24AD-IN	LAC-36AD-IN	LAC-48AD-IN	LAC-60AD-IN
Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч		520/590/800/950	900/1000/1300/1400	1000/1200/1400/1600	1600/1800/2000/2200	1600/1800/2000/2200
Уровень звукового давления, дБ(А)		28/31/35/39	36/37/39/44	37/40/43/47	41/44/46/50	41/44/46/50
Статическое давление вентилятора, Па		25	37	37	50	50
Диаметр дренажной трубы, мм		Ø 25	Ø 25	Ø 25	Ø 25	Ø 25
Размеры (ШxВxГ), мм	Без упаковки	1000x450x200	1000x700x245	1000x700x245	1400x700x245	1400x700x245
	В упаковке	1300x555x275	1230x830x300	1230x830x300	1630x830x300	1630x830x300
Вес, кг	Без упаковки	20,0	32,0	32,0	42,0	42,0
	В упаковке	24,0	37,0	37,0	48,0	48,0

Наружный блок		LAC-18A-OUT	LAC-24A-OUT	LAC-36A-OUT	LAC-48A-OUT	LAC-60A-OUT
Расход воздуха, м³/ч		2600	3000	3850	5800	5800
Уровень звукового давления, дБ(А)		55	57	58	58	60
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15 - +49 °С				
	Обогрев	-15 - +24 °С				
Заправочный вес хладагента R410A, г		1100	1700	2250	3000	3100
Компрессор	производитель	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY	GMCC	GMCC
Размеры (Ш x В x Г), мм	Без упаковки	800x545x315	825x655x310	970x805x395	940x1325x370	940x1325x370
	В упаковке	920x620x400	945x725x435	1105x890x495	1080x1440x430	1080x1440x430
Вес, кг	Без упаковки	36,0	48,0	64,0	95,0	99,0
	В упаковке	39,0	51,0	74,0	105,0	109,0
Расстояние между кронштейнами, мм		545	540	675	625	625