

Кассетные сплит-системы

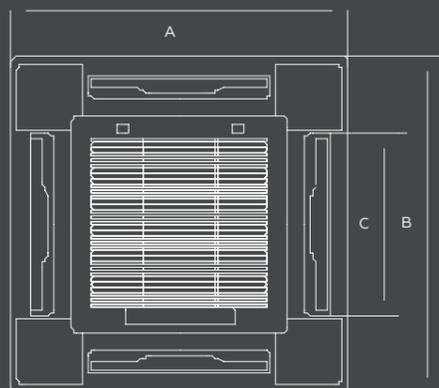
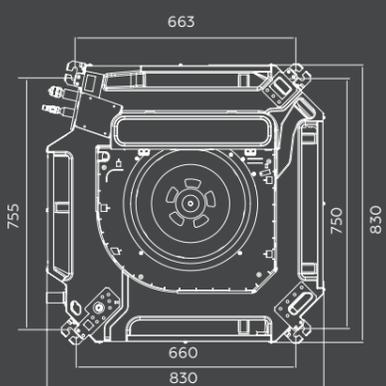
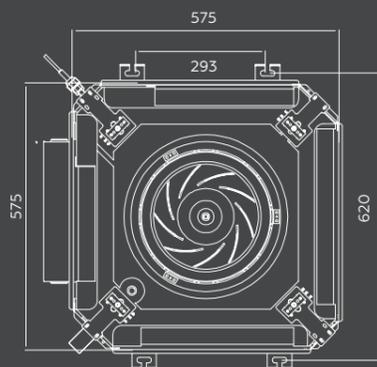
Серия

ТС



LAC-18TC

LAC-24/36/48/60TC



Модель	A	B	C
LAC-18TC	655	655	350
LAC-24TC, LAC-36TC	950	950	514
LAC-48TC, LAC-60TC	950	950	514

Общие характеристики системы		LAC-12TC	LAC-18TC	LAC-24TC	LAC-36TC	LAC-48TC	LAC-60TC
Производительность, кВт	Охлаждение	3,76	5,30	7,20	10,55	14,00	17,60
	Обогрев	4,00	5,90	7,90	12,00	14,65	19,35
Номинальная потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	1,25	1,73	2,43	3,72	4,64	6,00
	Обогрев	1,31	1,67	2,19	3,41	5,08	6,20
Энергоэффективность, Вт/Вт	Охлаждение EER/Класс	3,01/B	3,06/B	2,96/C	2,82/C	3,02/B	2,93/C
	Обогрев COP/Класс	3,05/D	3,53/B	3,60/A	3,52/B	2,88/D	3,12/D
Рабочий ток, А	Охлаждение	5,68	7,87	11,05	7,80	9,30	11,00
	Обогрев	8,00	8,60	11,00	7,20	9,50	11,30
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц			2 фазы, 380-425 В, 50 Гц		
Годовое энергопотребление, кВт	Охлаждение	-	938	1240	1990	2700	3489
Максимальная длина трассы, м		15	15	15	20	30	30
Максимальный перепад высот, м		25	25	30	30	50	50
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		Ø 6,35 (1/4)	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 12,70 (1/2")	Ø 12,70 (1/2")	Ø 15,88 (5/8")	Ø 19,05 (3/4")	Ø 19,05 (3/4")	Ø 19,05 (3/4")
Сечение кабеля питания		3x2,5	3x2,5	3x2,5	5x2,5	5x2,5	5x2,5
Сечение межблочного кабеля		5x2,00	5x2,00	3x2,00	4x0,75	4x0,75	4x0,75
Внутренний блок		LAC-12TC-IN	LAC-18TC-IN	LAC-24TC-IN	LAC-36TC-IN	LAC-48TC-IN	LAC-60TC-IN
Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч		550/700/750	880/950/1100	950/1200/1400	1400/1500/1700	1400/1500/1700	1500/1700/1900
Уровень звукового давления, дБ(А)		33/37/40	35/39/42	37/41/43	41/43/45	41/43/45	43/44/47
Диаметр дренажной трубы, мм		Ø 32	Ø 32	Ø 32	Ø 32	Ø 32	Ø 32
Размеры (ШxВxГ), мм	Без упаковки	570x570x245	570x570x245	840x840x245	840x840x245	840x840x290	840x840x290
	В упаковке	720x720x310	720x720x310	935x935x305	935x935x305	935x935x305	935x935x305
Вес, кг	Без упаковки	14,5	14,5	23,0	26,0	28,0	28,0
	В упаковке	18,0	18,0	27,0	30,0	33,0	33,0
Декоративная панель		LAC-TC-PANEL (12-18)			LAC-TC-PANEL (24-60)		
Размеры (ШxВxГ), мм	Без упаковки	650x650x57			950x950x45		
	В упаковке	735x735x110			1055x1055x90		
Вес, кг	Без упаковки	2,5			6,0		
	В упаковке	4,5			9,0		
Наружный блок		LAC-12T-OUT	LAC-18T-OUT	LAC-24T-OUT	LAC-36T-OUT	LAC-48T-OUT	LAC-60T-OUT
Расход воздуха, м³/ч		2400	4000	4900	6300	6300	6300
Уровень звукового давления, дБ(А)		55	58	58	60	60	60
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C	Охлаждение	-15 - +43 °C					
	Обогрев	-15 - +24 °C					
Заправочный вес хладагента R410A, г		1050	1900	1900	2900	3000	3000
Компрессор		производитель HIGHLY HIGHLY HIGHLY HIGHLY HIGHLY HIGHLY					
Размеры (ШxВxГ), мм	Без упаковки	780x590x288	780x590x288	845x700x330	910x805x360	940x1250x340	940x1250x340
	В упаковке	863x590x361	960x735x430	1030x860x475	1030x1365x430	1030x1365x430	1030x1365x430
Вес, кг	Без упаковки	37,0	48,0	60,0	81,0	91,0	91,0
	В упаковке	41,0	50,0	64,0	92,0	102,0	102,0
Расстояние между кронштейнами, мм		520	520	623	570	600	600