

Технические характеристики

Модель		LCAD18D1-A	LCAD24D1-A	LCAD36D1-A	LCAD48D1-A	LCAD60D1-A
Производительность, кВт	Охлаждение	5,3	7,0	10,6	14,1	16,1
	Обогрев	5,6	7,4	11,7	15,2	17,6
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	1,7	2,2	3,5	4,7	5,6
	Обогрев	1,6	1,9	3,4	4,4	5,0
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение	EER / Класс 3,05 / B	3,27 / A	3,01 / B	3,01 / B	2,90 / C
	Обогрев	COP / Класс 3,61 / A	3,95 / A	3,41 / B	3,45 / B	3,51 / B
Рабочий ток, А	Охлаждение	8,0	9,4	7,2	8,1	10,0
	Обогрев	7,5	8,2	7,0	8,0	9,5
Электропитание наружного блока		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц		3 фазы и нейтраль, 315-380 В, 50 Гц*		
Сторона подключения (блок)		Внутренний	Наружный	Внутренний + Наружный		
Максимальная длина фреонпровода, 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)		12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
Внутренний блок		LCAD18D1-A	LCAD24D1-A	LCAD36D1-A	LCAD48D1-A	LCAD60D1-A
Расход воздуха (макс./средний/мин.), м ³ /ч		950/800/590/520	1400/1300/1000/900	1600/1400/1200/1000	2200/2000/1800/1600	2200/2000/1800/1600
Статическое давление вентилятора, Па		от 0 до 60 Па				
Уровень звукового давления, дБ(А)		39/35/31/28	44/39/37/36	47/43/40/37	50/46/44/41	50/46/44/41
Диаметр дренажной трубы, мм		20	20	20	20	20
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	1000×460×200		1000×700×245		1400×700×245
	В упаковке	1300×580×275		1230×830×300		1630×830×300
Вес, кг	Без упаковки	24	32	32	41	41
	В упаковке	28	37	37	47	47
Наружный блок		LCAU18U1-A	LCAU24U1-A	LCAU36U1-A	LCAU48U1-A	LCAU60U1-A
Расход воздуха, м ³ /ч		2600	3000	3850	5800	5800
Уровень звукового давления, дБ(А)		55	57	58	58	60
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-5 ~ +49				
	Обогрев	-15 ~ +24				
Заводская заправка хладагента R410a (до 5 м), г		1100	1650	2250	2700	2900
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	1105×495×890	1080×430×1440	1080×430×1440
Вес, кг	Без упаковки	36	46	64	85	91
	В упаковке	39	49	68	94	100

* Рекомендовано отдельное подключение внутреннего блока 1 фаза и нейтраль, 220-240В, 50 Гц