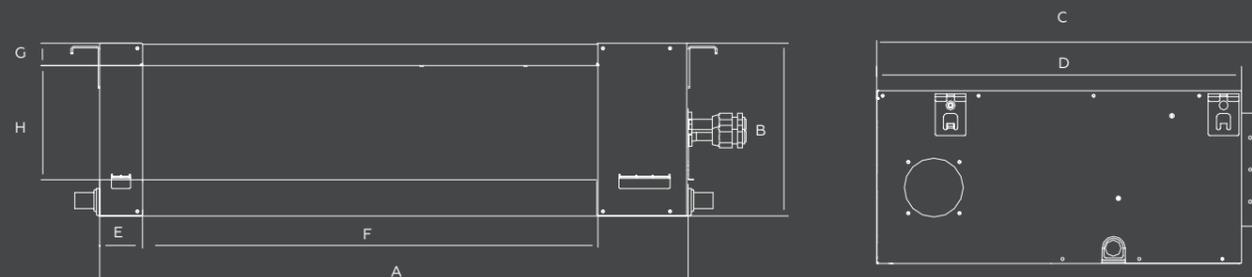
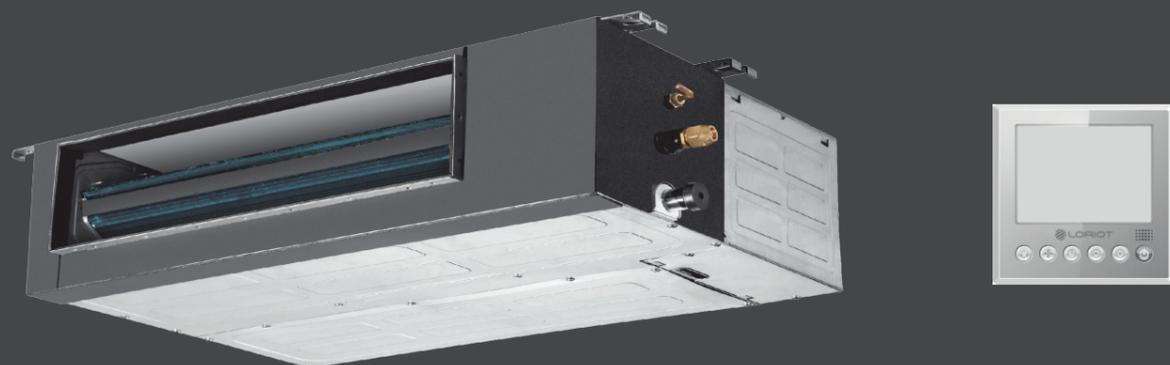


Канальные сплит-системы инверторного типа

Серия

TDI



Модель	габариты, мм				выход воздуха, мм			
	A	B	C	D	E	F	G	H
LCAC-18/24TDI-IN	920	210	635	570	65	713	35	119
LCAC-36TDI-IN	1140	270	775	710	65	933	37	175
LCAC-48/60TDI-IN	1200	300	865	800	80	968	40	202

Общие характеристики системы		LCAC-18TDI	LCAC-24TDI	LCAC-36TDI	LCAC-48TDI	LCAC-60TDI
Производительность, кВт	Охлаждение	5,27 (1,82-5,46)	7,03 (2,5-7,45)	10,55 (3,68-11,0)	14,06 (4,9-14,7)	16,12 (5,6-16,8)
	Обогрев	5,7 (2,0-5,98)	7,6 (2,66-7,98)	11,55 (4,05-12,1)	15,4 (5,4-16,1)	17,0 (5,95-18,7)
Номинальная потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	2,25 (0,55-2,27)	2,51 (0,98-2,62)	3,5 (1,2-3,73)	5,02 (1,53-5,77)	5,37 (1,77-6,18)
	Обогрев	1,9 (0,55-2,49)	2,37 (1,05-2,84)	3,6 (1,2-3,75)	4,81 (1,65-5,69)	5,31 (1,88-6,18)
Энергоэффективность, Вт/Вт	Охлаждение	EER/Класс 2,8/C	2,8/C	3,0/B	2,8/C	3,0/B
	Обогрев	COP/Класс 3,2/B	3,2/B	3,2/B	3,2/B	3,2/B
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц				
Годовое энергопотребление, кВт	Охлаждение	1125	1255	1750	2510	2685
Максимальная длина трассы, м		30	30	30	50	50
Максимальный перепад высот, м		15	15	15	30	30
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		Ø12,7 (1/2")	Ø12,7 (1/2")	Ø15,88 (5/8")	Ø15,88 (5/8")	Ø15,88 (5/8")
Сечение кабеля питания		3×2,5	3×2,5	3×2,5	5×1,0	5×1,0
Сечение межблочного кабеля		3×1,0	3×1,0	3×1,0	3×1,0	3×1,0

Внутренний блок		LCAC-18TDI-IN	LCAC-24TDI-IN	LCAC-36TDI-IN	LCAC-48TDI-IN	LCAC-60TDI-IN
Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч		850	1100	1500	2200	2200
Уровень звукового давления, дБ(А)		35/36/38	36/39/40	40/44/47	42/45/49	42/45/49
Диаметр дренажной трубы, мм		25	25	25	25	25
Размеры (ШхВхГ), мм	Без упаковки	920×210×570	920×210×570	1140×270×710	1200×800×300	1200×800×300
	В упаковке	1120×281×690	1120×281×690	1341×341×830	1400×920×371	1400×920×371
Вес, кг	Без упаковки	21,5	22,0	37,0	44,0	44,0
	В упаковке	26,5	27,0	41,0	50,0	51,0

Наружный блок		LCAC-18TI-OUT	LCAC-24TI-OUT	LCAC-36TI-OUT	LCAC-48TI-OUT	LCAC-60TI-OUT
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц			3 фазы, 380-415 В, 50 Гц	
Расход воздуха, м³/ч		3000	3000	3600	5000	5600
Уровень звукового давления, дБ(А)		57	53	56	57	58
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C	Охлаждение	-15 - +48°C				
	Обогрев	-15 - +24 °C				
Заправочный вес хладагента R410A, г		1000	1700	2050	2980	2800
Компрессор	производитель	GMCC	GMCC	SANYO	SANYO	HIGHLY
Размеры (ШхВхГ), мм	Без упаковки	780×307×605	780×307×605	910×378×804	910×378×804	1010×436×858
	В упаковке	890×385×648	890×385×648	1022×480×860	1022×480×860	1135×530×970
Вес, кг	Без упаковки	26,5	31,0	47,0	65,0	75,0
	В упаковке	28,5	33,0	51,0	70,0	83,0