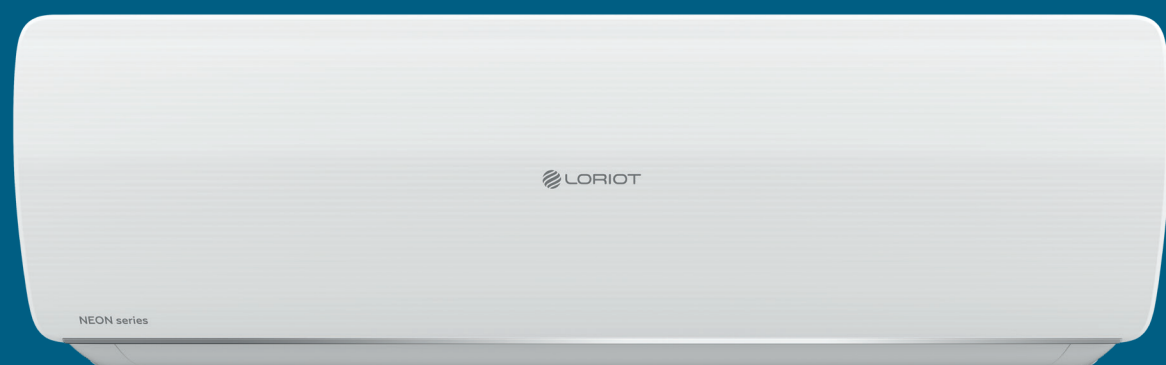


Настенная сплит-система
ON-OFF, DC INVERTER

Серия

NEON



ГАРАНТИЯ 4 ГОДА

НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

ФАКТУРНАЯ ФРОНТАЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ

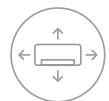
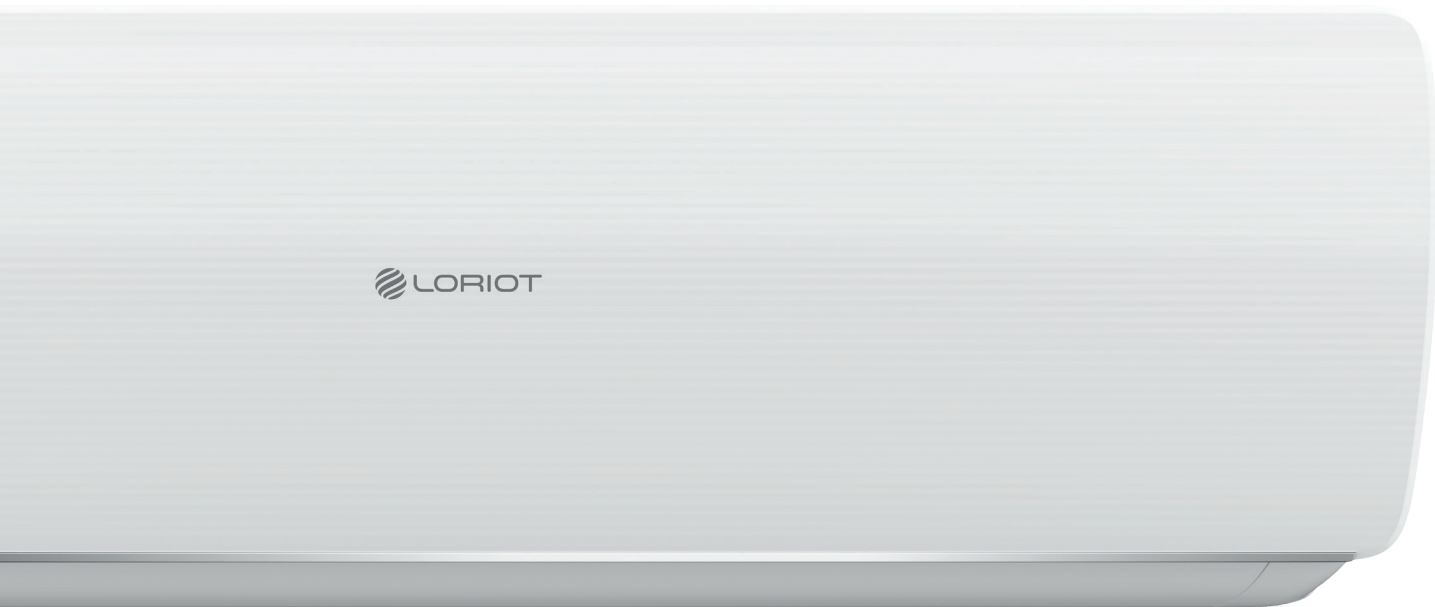
Классика в современном прочтении – привлекательная своей простотой и изяществом форма корпуса, сбалансированная функциональность, высокое качество и белизна пластика. Фронтальная панель внутреннего блока имеет фактурную поверхность, что придает ему особенный шарм и изящество.

Серия **Neon** представлена в двух решениях – классическими сплит-системами on-off и более энергоэффективными моделями с инверторным управлением компрессора.

Модельный ряд кондиционеров обеспечивает выбор мощности по холодопроизводительности от 2,1 до 7,5 кВт, что идеально подойдет для помещений площадью от 18 до 50 кв.м.

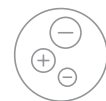
Удобный и интуитивно понятный пульт дистанционного управления на русском языке – с заботой о вашем комфорте





4D AIR FLOW

Объемный поток воздуха 4D AIR FLOW с возможностью регулировки его направления как по вертикали, так и по горизонтали с помощью пульта управления.



ИОНИЗАТОР ВОЗДУХА

Ионизатор воздуха для поддержания качества микроклимата в помещении. Активируется нажатием специальной кнопки ИОНИЗАТОР на пульте управления.



4 в 1: охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение



ECO – экономичный режим работы



Функция iFEEL



Ночной режим



Функция самодиагностики



Таймер на включение и выключение



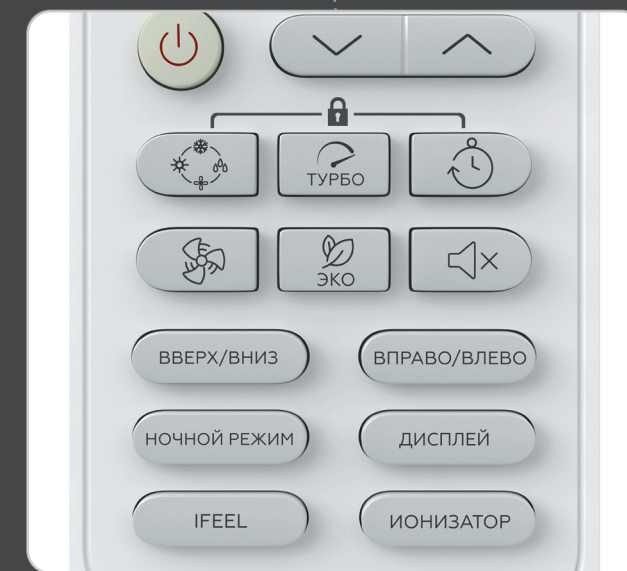
Три встроенных фильтра: фотокаталитический, угольный, катехиновый



Автоматический режим работы



Режим работы TURBO



Элегантный дизайн фронтальной панели, чистая белизна корпуса, сдержанность в каждом элементе – ничего лишнего.



РУСИФИЦИРОВАННЫЙ ПУЛЬТ ДУ

Для удобства пользователя серия Неон поставляется с эксклюзивным русифицированным пультом дистанционного управления.

Настенная сплит-система серии NEON DC Inverter

Общие характеристики системы		LAC IN-07TA	LAC IN-09TA	LAC IN-12TA	LAC IN-18TA	LAC IN-24TA
Производительность, кВт	Охлаждение	2,2 (0,65–2,80)	2,64 (0,82–3,37)	3,52 (1,00–3,81)	5,28 (1,30–5,86)	7,03 (1,50–7,50)
	Обогрев	2,35 (0,65–2,95)	2,78 (0,94–3,66)	3,66 (1,02–3,96)	5,42 (1,30–6,30)	7,18 (1,50–7,90)
Номинальная потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,63 (0,24–1,05)	0,82 (0,24–1,25)	1,10 (0,30–1,98)	1,65 (0,42–2,50)	2,19 (0,53–2,90)
	Обогрев	0,65 (0,24–1,15)	0,77 (0,24–1,35)	1,01 (0,30–1,98)	1,50 (0,42–2,50)	1,99 (0,53–2,80)
Энергоэффективность, Вт/Вт	Охлаждение	EER/Класс 3,21/A	3,21/A	3,21/A	3,21/A	3,21/A
	Обогрев	COP/Класс 3,61/A	3,61/A	3,61/A	3,61/A	3,61/A
Рабочий ток, А	Охлаждение	3,0 (1,2–7,5)	3,8 (1,2–8,0)	5,1 (1,4–9,0)	7,8 (2,4–12,0)	10,4 (3,0–15,0)
	Обогрев	3,0 (1,2–8,0)	3,6 (1,2–8,5)	4,7 (1,4–9,0)	7,1 (2,4–12,0)	9,4 (3,0–14,0)
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц				
Сторона подключения		Внутренний блок			Внешний блок	
Годовое энергопотребление, кВт	Охлаждение	318	411	548	823	1095
Максимальная длина фреопровода, м		20	20	20	25	25
Максимальный перепад высот, м		8	8	8	8	8
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø12,70 (1/2")
Сечение кабеля питания		3x1,0	3x1,0	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Сечение межблочного кабеля		4x1,0	4x1,0	4x1,5	4x1,5	4x0,75
Внутренний блок		LAC IN-07TA-IN	LAC IN-09TA-IN	LAC IN-12TA-IN	LAC IN-18TA-IN	LAC IN-24TA-IN
Расход воздуха (охлаждение/обогрев), м³/ч		460/450	460/450	500/550	850/900	1000/1000
Осушение, л/ч		0,8	1,0	1,2	1,8	2
Уровень звукового давления, дБ(А)		19/22/25/29/34	24/27/30/35/38	26/27/32/37/39	29/30/35/41/44	32/38/44/46/48
Диаметр дренажной трубы, мм		Ø 16,0	Ø 16,0	Ø 16,0	Ø 16,0	Ø 16,0
Размеры (ШxВxГ), мм	Без упаковки	698x255x190	698x255x190	777x250x201	910x294x206	1010x315x220
	В упаковке	764x325x257	764x325x257	840x315x260	979x372x277	1096x390x297
Вес, кг	Без упаковки	6,5	6,5	7,5	10,0	12,0
	В упаковке	8,5	8,5	9,5	13,0	14,5
Наружный блок		LAC IN-07TA-OUT	LAC IN-09TA-OUT	LAC IN-12TA-OUT	LAC IN-18TA-OUT	LAC IN-24TA-OUT
Расход воздуха, м³/ч		1500	1500	1500	2600	2600
Уровень звукового давления, дБ(А)		48	48	49	52	53
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C	Охлаждение	0 - +53 °C				
	Обогрев	-15 - -30 °C				
Заправочный вес хладагента (R32), г		380	400	460	670	1040
Компрессор	производитель	RECHI	GMCC	GMCC	HIGHLY	SANYO
Размеры (ШxВxГ), мм	Без упаковки	712x459x276	712x459x276	712x459x276	795x549x305	853x602x349
	В упаковке	765x481x310	765x481x310	765x481x310	835x575x328	890x628x385
Вес, кг	Без упаковки	19,0	19,5	20,0	24,5	31,0
	В упаковке	20,5	21,0	21,5	27,5	33,5



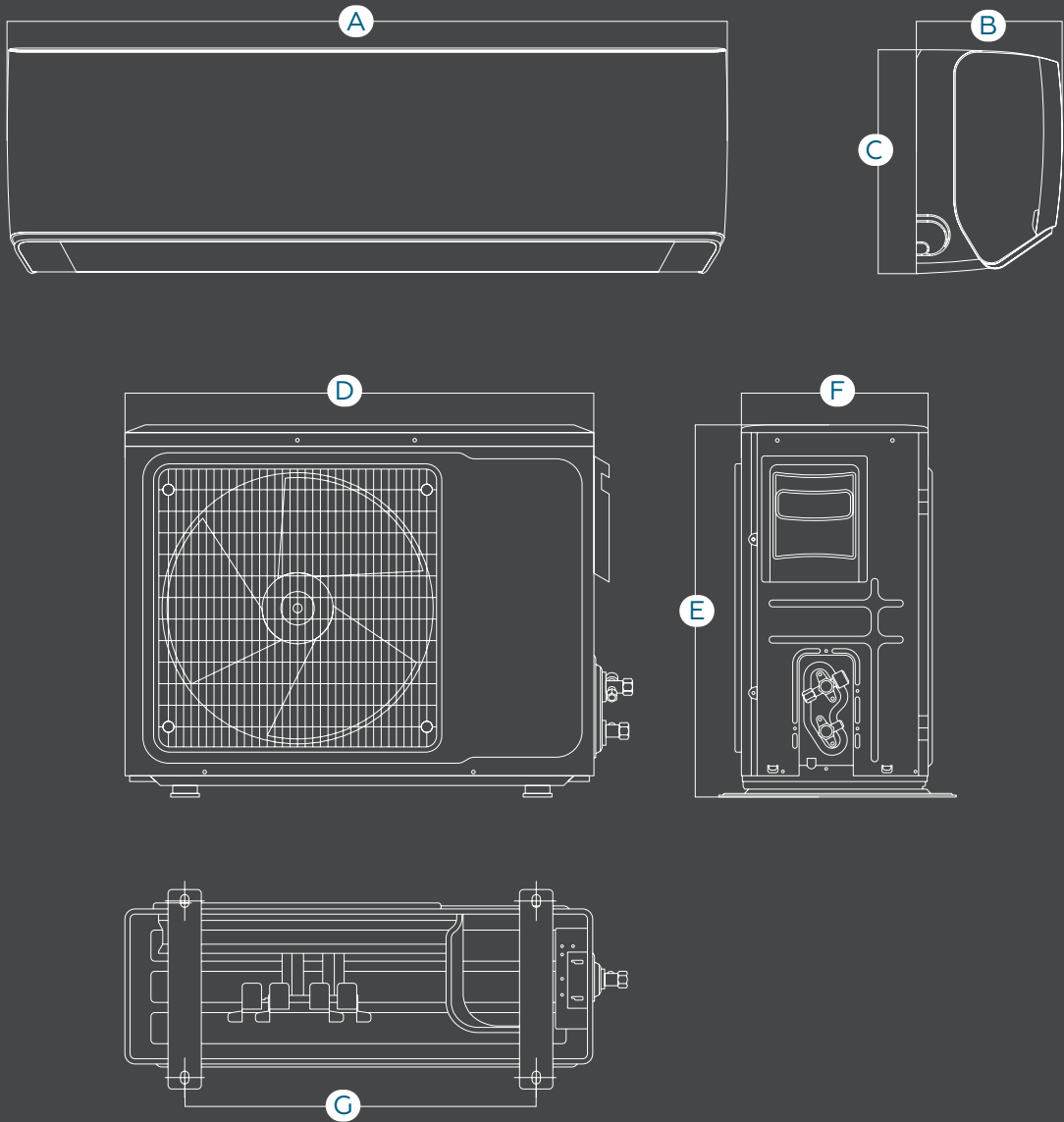
УНИВЕРСАЛЬНАЯ УСТАНОВКА

Подключение коммуникаций внутреннего блока слева или справа в зависимости от архитектуры пространства.



НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЧНАЯ ПЛАТФОРМА

Позволяет осуществлять обслуживание кондиционера воздуха быстрее, чем когда-либо – доступ ко всем ключевым узлам за несколько движений.



Модель	Внутренний блок, мм.			Наружный блок, мм.			
	A	B	C	D	E	F	G
LAC IN-07TA-IN/LAC IN-07TA-OUT	698	190	255	712	459	276	439
LAC IN-09TA-IN/LAC IN-09TA-OUT	698	190	255	712	459	276	439
LAC IN-12TA-IN/LAC IN-12TA-OUT	777	201	250	712	459	276	439
LAC IN-18TA-IN/LAC IN-18TA-OUT	910	206	294	795	549	305	516
LAC IN-24TA-IN/LAC IN-24TA-OUT	1010	220	315	853	602	349	586

Настенная сплит-система серии NEON On-Off

Общие характеристики системы		LAC-07TA	LAC-09TA	LAC-12TA	LAC-18TA	LAC-24TA
Производительность, кВт	Охлаждение	2,05	2,64	3,52	5,28	7,03
	Обогрев	2,20	2,78	3,66	5,42	7,18
Номинальная потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,63	0,82	1,09	1,65	2,19
	Обогрев	0,60	0,77	1,01	1,50	1,99
Энергоэффективность, Вт/Вт	Охлаждение EER/Класс	3,21/A	3,21/A	3,21/A	3,21/A	3,21/A
	Обогрев COP/Класс	3,61/A	3,61/A	3,61/A	3,61/A	3,61/A
Рабочий ток, А	Охлаждение	3,0	3,9	5,1	7,8	10,4
	Обогрев	2,9	3,6	4,7	7,1	9,4
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц				
Годовое энергопотребление, кВт	Охлаждение	320	388	503	777	1000
Сторона подключения		Внутренний блок			Внешний блок	
Максимальная длина фреоновпровода, м		20	20	20	25	25
Максимальный перепад высот, м		8	8	8	8	8
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		Ø 6,0 (1/4")	Ø 6,0(1/4")	Ø 6,0(1/4")	Ø 6,0(1/4")	Ø 6,0(1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		Ø 9,52(3/8")	Ø 9,52(3/8")	Ø 9,52(3/8")	Ø 12,7(1/2")	Ø 15,88(1/2")
Сечение кабеля питания		3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Сечение межблочного кабеля		3x1,0; 2x0,75	3x1,0; 2x0,75	3x1,0; 2x0,75	3x1,5; 2x0,75	4x0,75; 2x0,75
Внутренний блок		LAC-07TA-IN	LAC-09TA-IN	LAC-12TA-IN	LAC-18TA-IN	LAC-24TA-IN
Расход воздуха (охлаждение/обогрев), м³/ч		430/450	440/450	550/550	800/800	1100/1100
Осушение, л/ч		0,8	1,0	1,2	1,8	2,2
Уровень звукового давления, дБ(А)		19/22/25/29/34	22/25/29/33/35	25/29/34/39/41	29/32/38/40/43	37/41/45/49/51
Диаметр дренажной трубы, мм		Ø 16	Ø 16	Ø 16	Ø 16	Ø 16
Размеры (ШxВxГ), мм	Без упаковки	698x255x190	698x255x190	777x250x201	910x294x206	910x294x206
	В упаковке	764x325x257	764x325x257	840x315x260	979x372x277	979x372x277
Вес, кг	Без упаковки	6,5	6,5	7,2	10,0	10,0
	В упаковке	8,5	8,5	9,2	13,0	13,0
Наружный блок		LAC-07TA-OUT	LAC-09TA-OUT	LAC-12TA-OUT	LAC-18TA-OUT	LAC-24TA-OUT
Расход воздуха, м³/ч		1500	1500	1500	2600	2600
Уровень звукового давления, дБ(А)		48	48	50	55	56
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	+17-32				
	Обогрев	-7-24				
Заправочный вес хладагента (R32), г		380	430	440	620	880
Компрессор	производитель	GMCC	GMCC	RECHI	GMCC	HIGHLY
Размеры (ШxВxГ), мм	Без упаковки	712x459x276	712x459x276	777x498x290	795x549x305	853x602x349
	В упаковке	765x481x310	765x481x310	818x520x325	835x575x328	890x628x385
Вес, кг	Без упаковки	20,0	23,0	25,0	31,0	39,0
	В упаковке	22,5	25,0	28,0	33,5	41,5



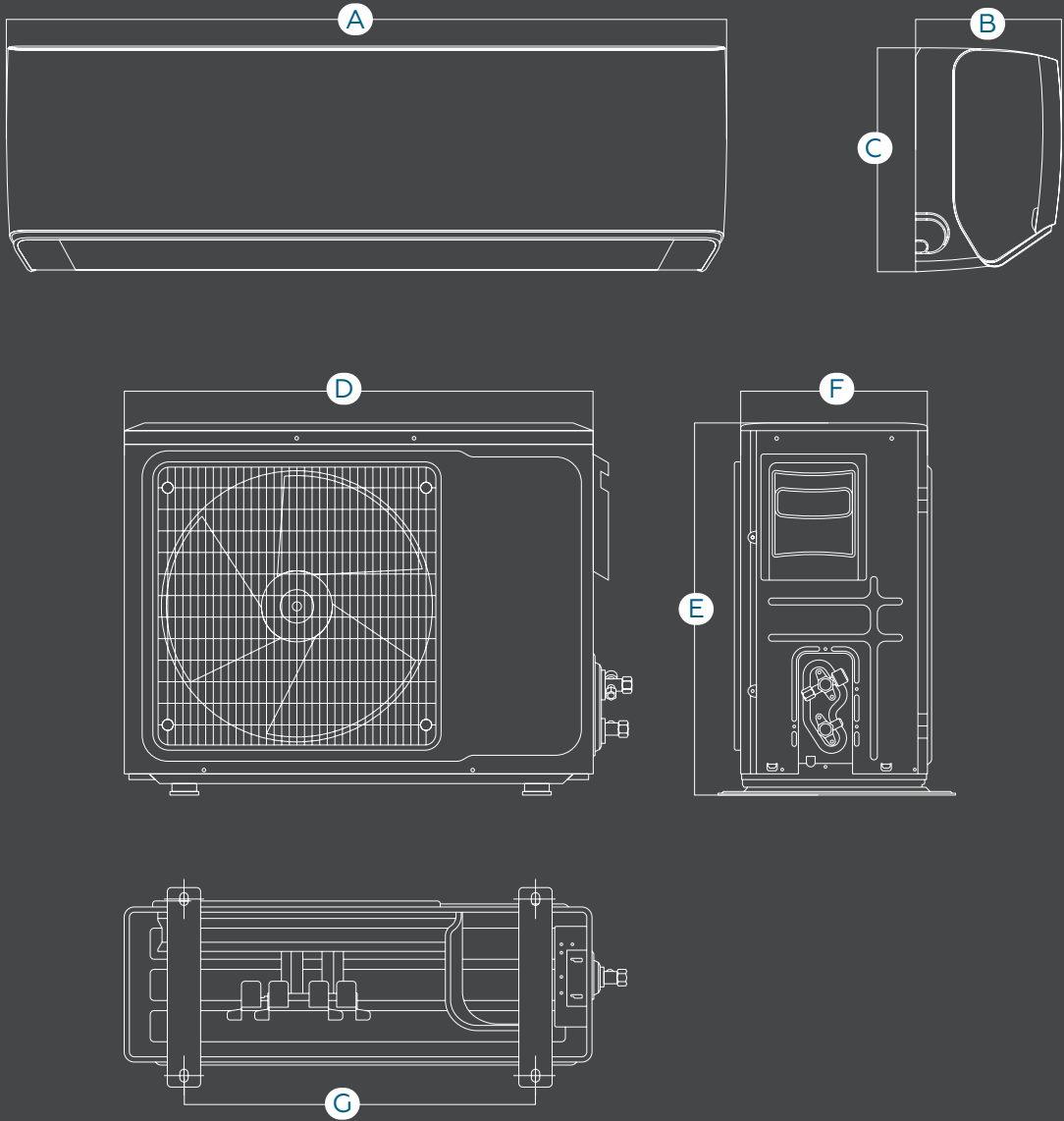
УНИВЕРСАЛЬНАЯ УСТАНОВКА

Подключение коммуникаций внутреннего блока слева или справа в зависимости от архитектуры пространства.



НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЧНАЯ ПЛАТФОРМА

Позволяет осуществлять обслуживание кондиционера воздуха быстрее, чем когда-либо – доступ ко всем ключевым узлам за несколько движений.



Модель	Внутренний блок, мм.			Наружный блок, мм.			
	A	B	C	D	E	F	G
LAC-07TA-IN/LAC-07TA-OUT	698	190	255	712	459	276	375
LAC-09TA-IN/LAC-09TA-OUT	698	190	255	712	459	276	375
LAC-12TA-IN/LAC-12TA-OUT	777	201	250	777	498	290	439
LAC-18TA-IN/LAC-18TA-OUT	910	206	294	795	549	305	508
LAC-24TA-IN/LAC-24TA-OUT	910	206	294	853	602	349	623