




# ВНЕШНИЙ БЛОК

Мощность	4.0 л.с.	5.0 л.с.	6.0 л.с.
С терминальным модулем			
	U-4LA1E5	U-5LA1E5	U-6LA1E5
Максимальная комбинация внутренних блоков	6	8	8
Номинальная нагрузочная способность (кВт)	5,6 - 11,2 - 14,6	7,0 - 14,0 - 18,2	7,75 - 15,5 - 20,2
Источник питания (В/Гц)	220 - 240 / 50	220 - 240 / 50	220 - 240 / 50

## Гибкость управления

- Переключение в режим «Только охлаждение»
- Режим энергосбережения
- Режим работы внешнего блока с пониженным уровнем шума
- Автоматический перезапуск

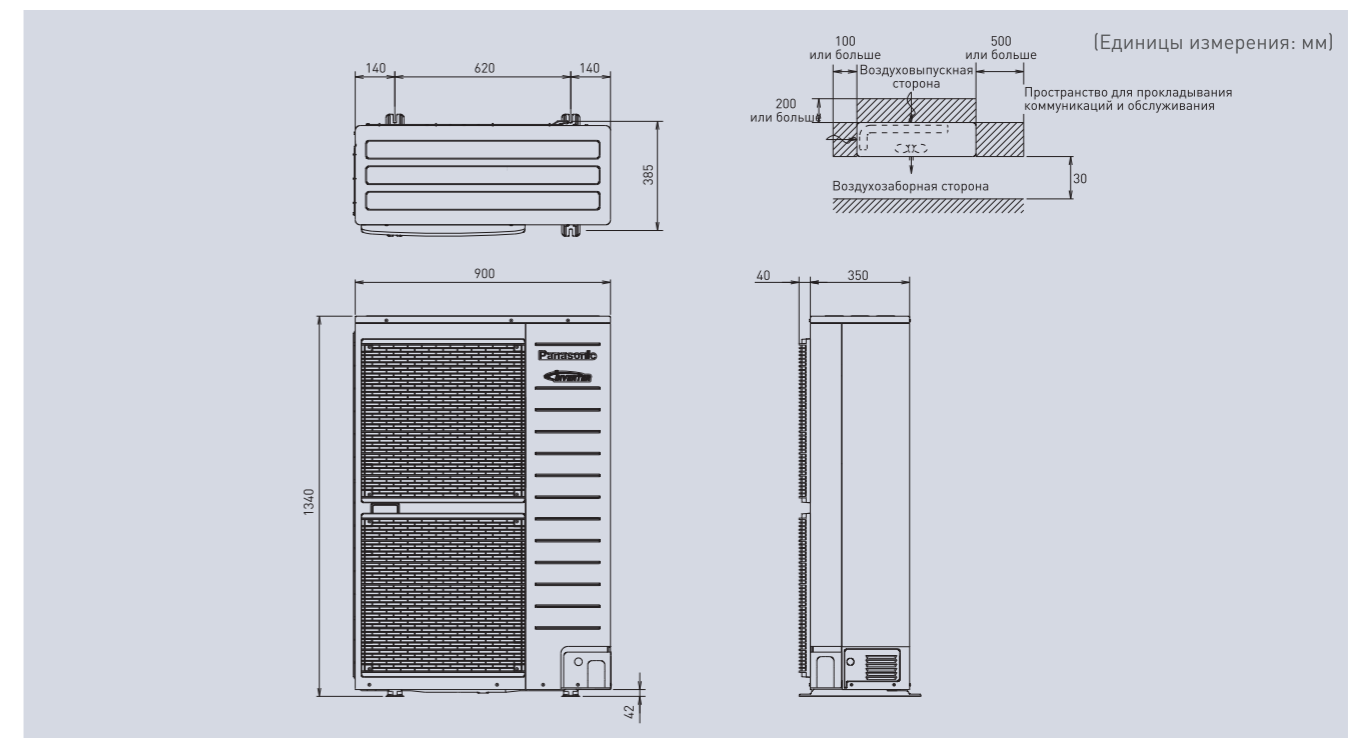
## Техническое обслуживание и уход

- Операция откачки хладагента
- Работа на охлаждение (тестовый прогон)
- Работа на обогрев (тестовый прогон)
- Автоматическая переустановка адреса
- Функция самодиагностики (светодиодный дисплей)

## Цифровой вход/выход

- Выбор режима охлаждения/обогрева
- Ввод сигнала ограничения нагрузки (LV1/LV2/LV3)
- Ввод сигнала принудительной остановки

## Габаритные размеры



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

л.с. (HP)	4.0 л.с.		5.0 л.с.		6.0 л.с.			
Номер модели	U-4LA1E5		U-5LA1E5		U-6LA1E5			
Источник питания	Фаза	1φ		1φ		1φ		
	В	220-230-240		220-230-240		220-230-240		
Охлаждение	Гц	50 Гц		50 Гц		50 Гц		
	Производительность	кВт (Вт/ч)		11,20 [38200]		14,00 [47800]		
	Входная мощность	Вт		3100		4310		
	Мощность охлаждения EER	Вт/Вт (Вт/ч)		3,61 [ 12,32 ]		3,25 [ 11,09 ]		
	Сила тока*1	А		14,20		19,80		
	Объем воздуха	м³ /мин		92,0 [3247]		95,0 [3353]		
	Звуковое давление*2	Н/Lo дБ(A)		52/-		53/-		
	Мощность звука	Н/Lo дБ		70/-		71/-		
Диапазон рабочих температур	Мин. - Макс. °C		-5°C - 43°C		-5°C - 43°C			
Обогрев	Производительность	кВт (Вт/ч)		12,50 [42700]		16,00 [54600]		
	Входная мощность	Вт		3040		3970		
	Мощность обогрева COP	Вт/Вт (Вт/ч)		4,11 [ 14,04 ]		4,03 [ 13,75 ]		
	Сила тока*1	А		13,90		18,10		
	Объем воздуха	м³ /мин		92,0 [3247]		95,0 [3353]		
	Звуковое давление*2	Н/Lo дБ(A)		54/-		55/-		
	Мощность звука	Н/Lo дБ		71/-		72/-		
	Диапазон раб. температур	Мин. - Макс. °C		-15°C - 24°C		-15°C - 24°C		
Подсоединяемые внутренние блоки	Общая производительность	50 - 130 % от производительности внешнего блока						
	Модель/Кол-во	шт.		S-22 - S-125 / 2 - 6		S-22 - S-125 / 2 - 8		
Влагосъем	л/ч	6,8 [14,3]		9,0 [18,9]		10,3 [21,6]		
Габаритные размеры	В x Ш x Г	мм	1340x900x350(+40)*3		1340x900x350(+40)*3		1340x900x350(+40)*3	
		дюйм	52-3/4x35-7/16x13-25/32(+1-9/16)		52-3/4x35-7/16x13-25/32(+1-9/16)		52-3/4x35-7/16x13-25/32(+1-9/16)	
Вес нетто	кг	115 [253]		123 [271]		123 [271]		
Диаметр подсоединяемых труб	Жидкостная	мм		φ9,52 [3/8]		φ9,52 [3/8]		
	Газовая	мм		φ15,88 [5/8]		φ15,88 [5/8]		
Общая длина трубопровода	Мин. - Макс.	м		20 - 90 [65,6 - 295,2]		20 - 90 [65,6 - 295,2]		
Разность высоты установки (макс.)	Макс.	м		30 [98,4]		30 [98,4]		
Длина трассы без дозаправки хладагента	Макс.	м		90 [295,2]		90 [295,2]		
Хладагент		R410A / 7кг		R410A / 8кг		R410A / 8кг		

\*В соответствии с директивой ЕС 2002/31/ЕС классификация EER и COP определяется для сетевого напряжения 230 В.  
\*3 Прибавьте еще 40 мм на нагнетательную воздухораспределительную решетку.

Номинальные условия	Охлаждение	Обогрев
Темп. внутри помещения	27°C DB/19°C WB	20°C DB
Темп. вне помещения	35°C DB/24°C WB	7°C DB/6°C WB