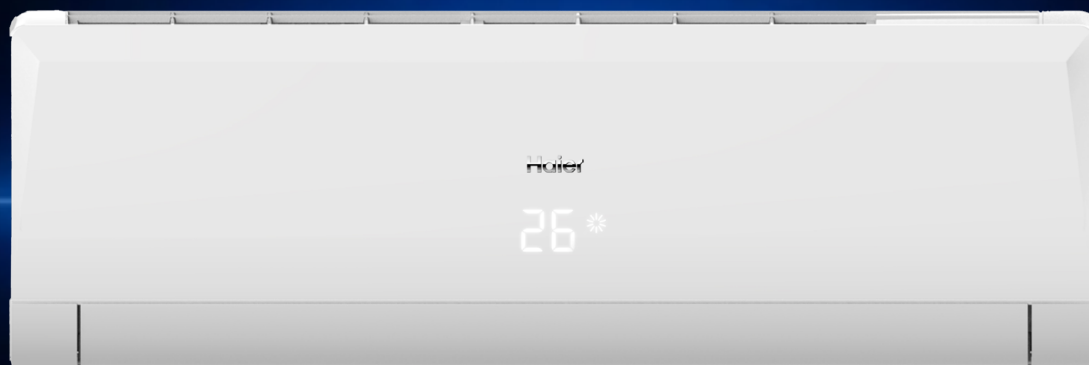


## Lightera HP

Тепловой насос воздух-воздух



Высокий уровень энергоэффективности A+++



Подогрев поддона наружного блока



Оцинкованный поддон



10° C дежурное отопление



Центральное управление



Поддержка проводного пульта\*



Скрытый LED-дисплей



Карта доступа



Интенсивный режим TURBO / POWER



Режим бесшумной работы Quiet



### Работа при низких температурах

Благодаря использованию теплообменника увеличенного размера, специального компрессора, вентилятора повышенной мощности, а также подогреву поддона, данная модель способна работать на обогрев вплоть до -30 °C.



### Nano-Aqua генератор

Nano-Aqua генератор создает отрицательно заряженные микрорадикалы воды, эффективно уничтожающие бактерии путем соединения с белком на поверхности и изменением его структуры.

\* для подключения проводного пульта необходим адаптер WK-B (приобретается отдельно). Поддерживаются проводные пульты E16B и E17A.



Пульт управления HQ



Компрессор Mitsubishi Electric



Угольный / Анти-бактериальный фильтр



Гарантия 3 года + гарантия 5 лет на компрессор

## Технические характеристики

Наименование модели	Внутренний блок		AS09NS7ERA-W	AS12NS7ERA-W
	Наружный блок		1U09BS7ERA	1U12BS7ERA
<b>Охлаждение</b>				
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт			2,6 (0,80-3,90)	3,5 (1,00-4,50)
Энергоэффективность	SEER/EER		8,5/4,33	7,8/3,6
Класс сезонной энергоэффективности			A+++/A	A++/A
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт			0,6 (0,2-1,3)	0,99 (0,3-1,5)
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C			-15-43°C	-15-43°C
<b>Обогрев</b>				
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт			3,6 (0,8-6,0)	4,4 (1,0-6,0)
Энергоэффективность	SCOP/COP		4,6/4,3	4,6/3,8
Класс сезонной энергоэффективности			A++/A	A++/A
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт			0,84(0,4-1,70)	1,17(0,5-1,80)
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C			-30-24°C	-30-24°C
Параметры сети электропитания	Ф / В / Гц		1/230/50	1/230/50
	Подключение		наружный блок	наружный блок
<b>Внутренний блок</b>				
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	без упаковки		855 × 200 × 280	855 × 200 × 280
	в упаковке		954 × 279 × 355	954 × 279 × 355
Вес, кг	без упаковки		10	10
	в упаковке		12,2	12,2
Расход воздуха (высокая скорость), м³/час			600	600
Уровень звукового давления (выс. / средн. / низк. / сверхнизк. скорость), дБ(А)			39/32/28/24	40/34/29/25
<b>Наружный блок</b>				
Производитель компрессора			Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric
Тип компрессора			Инверторный	Инверторный
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	без упаковки		780 × 290 × 597	780 × 290 × 597
	в упаковке		923 × 393 × 680	923 × 393 × 680
Вес, кг	без упаковки		33	33,2
	в упаковке		36,5	36,7
Уровень звукового давления (выс. скорость), дБ(А)			52	53
Тип хладагента			R32	R32
Заводская заправка хладагента, кг			0,8	0,9
Трубопроводы хладагента	Диаметр жидкост. трубы, мм		6,35	6,35
	Диаметр газовой трубы, мм		9,52	9,52
	Макс. длина / перепад высот, м		15/10	15/10
	Макс. длина трубопроводов без дополнительной заправки, м		7	7
	Дополнительная заправка, г/м		20	20