СПЛИТ–СИСТЕМЫ **СЕРИЯ LIGHTERA** DC INVERTER

Кондиционер с панелью и корпусом белого цвета

Кондиционер с зеркальной панелью и корпусом темно-графитового цвета

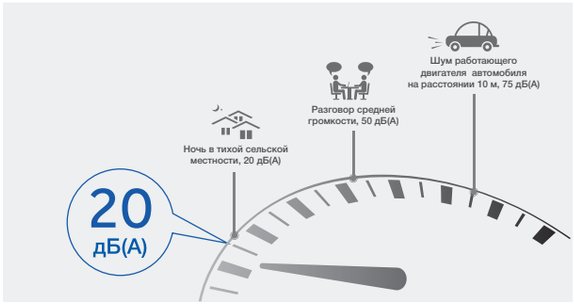
Кондиционер с панелью и корпусом цвета белое золото (Кроме модели 24)

УПРАВЛЕНИЕ ПО WI-FI

Технология управления по Wi-Fi позволяет управлять кондиционером или группой кондиционеров по Wi-Fi с помощью смартфонов и планшетов на базе Android и iOS.

СУПЕРТИХАЯ РАБОТА

Уровень шума при работе кондиционера на сверхнизкой скорости составляет всего 20—23 дБ(А) (для моделей 9, 12).



МОЩНАЯ УФ-ЛАМПА

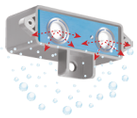
Мощная УФ-лампа формирует лучи длиной 254 нм. Функция предполагает эффективное воздействие, обеззараживание и дезинфекцию помещений. Технология является наиболее эффективной защитой от бактерий.

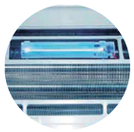
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И АКСЕССУАРЫ

Наружный блок

WI-FI USB

Пульт управления YR-HQ


Nano-Aqua генератор


Ультрафиолетовая лампа

Фотокаталитический фильтр

Антибактериальный фильтр

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование модели	Внутренний блок	AS09NS5ERA-W AS09NS5ERA-G AS09NS5ERA-B	AS12NS5ERA-W AS12NS5ERA-G AS12NS5ERA-B	AS18NS5ERA-W AS18NS4ERA-G AS18NS5ERA-B	AS24NS3ERA-W AS24NS3ERA-G AS24NS3ERA-B
	Наружный блок	**1U09BS3ERA**	**1U12BS3ERA**	**1U18FS2ERA**	**1U24GS1ERA**
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт	Охлаждение	2,7 (0,8 ~ 3,4)	3,6 (1,0 ~ 4,2)	5,2 (1,3 ~ 6,8)	7,0 (2,2 ~ 8,5)
	Обогрев	2,8 (1,0 ~ 4,6)	3,7 (1,1 ~ 5,4)	5,8 (1,4 ~ 6,9)	7,5 (2,4 ~ 9,8)
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт	Охлаждение	0,71	1,00	1,53	2,18
	Обогрев	0,68	0,95	1,7	2,20
Энергоэффективность	SEER / SCOP	6,4 / 4,0	6,1 / 4,0	6,2 / 4,0	6,1 / 4,0
	EER / COP	3,8 / 4,10	3,6 / 3,9	3,4 / 3,41	3,21 / 3,41
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Обогрев	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Внутренний блок (Заводская маркировка)		**AS09NB1HRA**	**AS12NB1HRA**	**AS18ND1HRA**	**AS24NE1HRA**
Электропитание, Ф / В / Гц		1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Расход воздуха, (выс. скорость), м³/час		600	650	900	1200
Уровень звукового давления, (выс. / сред. / низк. / сверхнизк. скорость), дБ(А)		38 / 33 / 26 / 20	39 / 34 / 27 / 23	44 / 40 / 35 / 28	47 / 43 / 37 / 30
Размеры блока, (Ш x Г x В), мм	Без упаковки	855 x 204 x 280	855 x 204 x 280	997 x 235 x 322	1115 x 248 x 336
	В упаковке	954 x 279 x 355	954 x 279 x 355	1085 x 329 x 403	1206 x 342 x 418
Вес без упаковки / с упаковкой, кг		10 / 12,2	10 / 12,2	13 / 16	16 / 19,6
Пульт управления		YR-HQ			
Наружный блок (Заводская маркировка)		**1U09BE2ERA**	**1U12BE2ERA**	**1U18FE2ERA**	**1U24GR4ERA**
Электропитание, Ф / В / Гц		1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Уровень звукового давления, (выс. скорость), дБ(А)		52	53	54	56
Размеры блока, (Ш x Г x В), мм		780 x 245 x 540	780 x 245 x 540	810 x 288 x 688	860 x 308 x 730
Размеры блока в упаковке, (Ш x Г x В), мм		920 x 351 x 620	920 x 351 x 620	949 x 406 x 760	995 x 420 x 813
Вес без упаковки / с упаковкой, кг		28,4 / 31,4	30,4 / 33,4	43 / 45,5	49 / 52
Производитель компрессора		Panasonic	Panasonic	Mitsubishi	Mitsubishi
Тип хладагента		R410A			
Трубопроводы хладагента	Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
	Макс. длина / перепад высот, м	15 / 10	15 / 10	25 / 15	25 / 15
	Заводская заправка хладагента, кг	0,9	1,2	1,3	1,6
	Макс. длина трубопроводов без дополнительной заправки, м	7	7	7	7
	Дополнительная заправка, г/м	20	20	20	50
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C	Охлаждение	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-25 ~ 43
	Обогрев	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24