# СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИЯ LIGHTERA ON-OFF





Кондиционер с зеркальной панелью и корпусом темно-графитового цвета



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



Кондиционер с панелью и корпусом белого цвета



### МОДУЛЬ О₂ FRESH (ОПЦИЯ)

Обеспечивая вентиляцию, модуль  $O_2$  Fresh гарантирует приток свежего воздуха в помещение. Объем подачи составляет 30 м³/час. Модуль  $O_2$  Fresh устанавливается на наружный блок или крепится к стене рядом с ним. Питание поступает от платы внутреннего блока. Устройство начинает работу при запуске функции  $O_2$  Fresh с помощью пульта ДУ. Внутренний двигатель нагнетает через фильтр наружный воздух в помещение (кроме модели 18К).





### 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.



Дополнительные опции				
KZW-W002-модуль Wi-Fi управления Модуль ${\rm O_2}$ Fresh-блок притока свежего воздуха, кроме модели 18K	Низкотемпературная версия (-40 °C, режим охлаждения)			
	YCJ-A002 – согласователь работы кондиционеров			
	YSJ-RS002 – адаптер совмещения			

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И АКСЕССУАРЫ













Наружный блок

Пульт YR-HQ

Опция: блок притока свежего воздуха O<sub>2</sub> Fresh

Ультрафиолетовая лампа

Nano-Aqua генератор

Фотокаталитический фильтр / Антибактериальный фильтр





























































#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование модели	Внутренний блок	HSU-07HNF303/R2-G	HSU-09HNF303/R2-W HSU-09HNF303/R2-G HSU-09HNF203/R2-B	HSU-12HNF303/R2-W HSU-12HNF303/R2-G HSU-12HNF303/R2-B	HSU-18HNF303/R2-W HSU-18HNF303/R2-G HSU-18HNF303/R2-B	HSU-24HNF203/R2-G	
	Наружный блок	HSU-07HUN403/R2	HSU-09HUN203/R2	HSU-12HUN203/R2	HSU-18HUN303/R2	HSU-24HUN303/R2	
Мощность, номинал, кВт	Охлаждение	2,1	2,6	3,3	5,1	7,1	
	Обогрев	2,1	2,6	3,5	5,1	7,2	
Потребляемая мощность, номинал, кВт	, Охлаждение	0,65	0,8	1,02	1,59	2,2	
	Обогрев	0,58	0,7	0,96	1,41	2,11	
Энергоэффективность	EER / COP	3,21 / 3,62	3,25 / 3,71	3,22 / 3,62	3,21 / 3,62	3,21 / 3,41	
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Обогрев	A/A	A/A	A/A	A/A	A/B	
Внутренний блок (Заводская маркиро	овка)	AS07NA3HAA	AS09NA3HAA	AS12NA3HAA	AS18ND3HAA	AS24NE8HAA	
Электропитание, Ф / В /	Гц	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	
Расход воздуха, (выс. скорость), м <sup>3</sup> /час		450	500	600	900	1200	
Уровень звукового давленизк. / сверхнизк. скоро		35 / 33 / 31 / 23	35 / 33 / 31 / 23	37 / 34 / 32 / 26	44 / 40 / 37 / 31	48 / 45 / 42 / 35	
Размеры блока,	Без упаковки	810 x 204 x 280	810 x 204 x 280	855 x 204 x 280	997 x 235 x 322	1115 x 243 x 336	
(ШхГхВ), мм	С упаковкой	909 x 279 x 355	909 x 279 x 355	954 x 279 x 355	1085 x 329 x 403	1206 x 342 x 418	
Вес без упаковки / с упа	ковкой, кг	9,6 / 11,9	9,7 / 12	10,2 / 12,5	13,4 / 15,5	15,9 / 19	
Пульт управления				YR-HQ			
Наружный блок (Заводская маркиро	вка)	1U07OR5EAA	1U09OR4EAA	1U12OR4EAA	1U18BR4EAA	1U24RF3EAA	
Электропитание, Ф / В /	Гц	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	
Уровень звукового давлен	ния, (выс. скорость), дБ(А)	50	52	53	54	55	
Размеры блока,	Без упаковки	696 x 256 x 432	696 x 256 x 432	696 x 256 x 432	780 x 245 x 540	890 x 353 x 697	
(ШхГхВ), мм	С упаковкой	848 x 363 x 515	848 x 363 x 515	848 x 363 x 515	920 x 351 x 620	1046 x 460 x 780	
Вес без упаковки / с упа	ковкой, кг	22 / 24,6	25,6 / 28,2	27 / 29	35,2 / 39,2	57 / 62	
Производитель компрессора		QingAn	QingAn	QingAn	Mitsubishi	Hitachi	
Тип хладагента		R410A					
Трубопроводы хладагента	Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
	Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)	9,52 (3/8)	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	15 / 10	25 / 15	25 / 15	
	Заводская заправка хладагента, кг	0,48	0,68	0,73	1,35	1,65	
	Макс. длина трубо- проводов без допол- нительной заправки, м	7	7	7	7	7	
	Дополнительная заправка, г/м	20	20	20	20	20	
Гарантированный диапазон рабочих	Охлаждение	18 ~ 43	18 ~ 43	18 ~ 43	18 ~ 43	18 ~ 43	
температур окру- жающего воздуха, °С	Обогрев	<b>-</b> 7 ∼ 24	<b>-7</b> ∼ 24	<b>-7</b> ∼ 24	<b>-</b> 7 ∼ 24	<b>-7</b> ∼ 24	