



## УФ-ЛАМПА НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Модуль UVC состоит из двух светодиодных УФ-ламп, генерирующих УФ-свет длиной 275 нм. Средняя степень очистки может достигать 91,47%. В данной модели используется светодиодная технология нового поколения, с более широким УФ-диапазоном и более длительным сроком эксплуатации.



## ЭКОДАТЧИК

Экодатчик – интеллектуальный датчик позволяющий отслеживать положение людей в помещении, создавая наилучший комфорт и экономя до 36% электроэнергии. Экодатчик обеспечивает комфортную подачу воздуха благодаря оперативному мониторингу атмосферы в комнате. Максимальный угол обнаружения составляет 120°, а дальность обнаружения — 8 м.

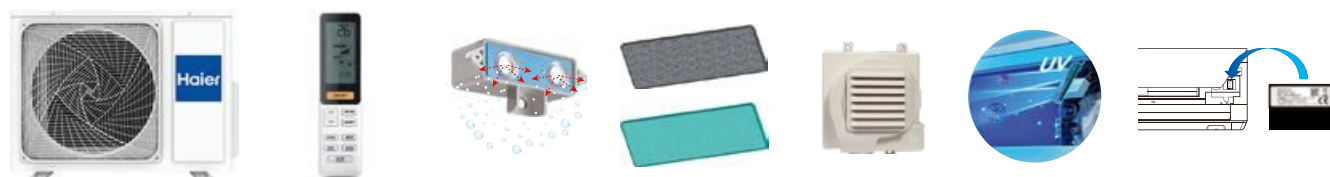


## STERI-CLEAN 56°C

После проведения процедуры самоочистки Self Clean автоматически запускается процесс стерилизации. Теплообменник принудительно осушается, и с помощью интеллектуального контроля температуры и регулировки частоты вращения вентилятора, температура на теплообменнике достигает 56°C и сохраняется в течение 30 минут после активации. Благодаря применению данной технологии вся внутренняя часть внутреннего блока сплит-системы стерилизуется, а находящиеся внутри вирусы и микроорганизмы погибают.



## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И АКСЕССУАРЫ



Наружный блок

Пульт управления YR-HQ (русифицированный)

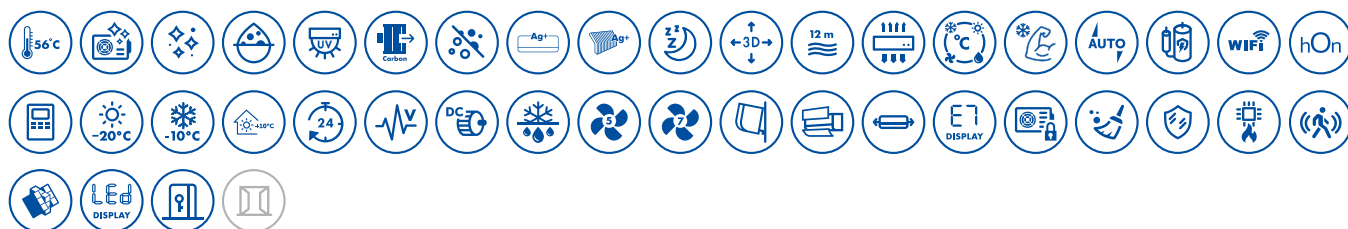
Nano-Aqua генератор

Угольный фильтр / Антибактериальный фильтр

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

УФ лампа (LED)

Встроенный Wi-Fi



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование модели	Внутренний блок		AS25S2SF1FA-W AS25S2SF1FA-B AS25S2SF1FA-G	AS35S2SF1FA-W AS35S2SF1FA-B AS35S2SF1FA-G	AS50S2SF1FA-W AS50S2SF1FA-B AS50S2SF1FA-G	AS70S2SF1FA-W AS70S2SF1FA-B AS70S2SF1FA-G
	Наружный блок		1U25S2SM1FA	1U35S2SM1FA	1U50S2SJ2FA	1U70S2SJ2FA
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт	Охлаждение		2,6 (0,8 ~ 3,2)	3,5 (1,0 ~ 4,0)	5,2 (1,4 ~ 6,0)	7,0 (2,2 ~ 7,5)
	Обогрев		3,2 (0,8 ~ 4,2)	4,2 (1,0 ~ 5,2)	6,0 (1,4 ~ 6,9)	8,0 (2,4 ~ 8,5)
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт	Охлаждение		0,65 (0,2 ~ 1,5)	0,88 (0,3 ~ 1,5)	1,4 (0,5 ~ 2,0)	2,17 (0,7 ~ 2,5)
	Обогрев		0,8 (0,3 ~ 1,6)	1,1 (0,5 ~ 1,6)	1,5 (0,52 ~ 2,35)	2,16 (0,7 ~ 2,9)
Энергоэффективность	SEER / EER		8,5 / 4,00	8,5 / 4,00	7,2 / 3,68	7,1 / 3,23
	SCOP / COP		4,6 / 4,00	4,6 / 3,81	4,6 / 4,00	4,0 / 3,71
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Обогрев		A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A++	A++ / A+
<b>Внутренний блок (Заводская маркировка)</b>			<b>AS09FBAHRA</b>	<b>AS12FBAHRA</b>	<b>AS18FDAHRA</b>	<b>AS24FEAHRA</b>
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	1100
Уровень звукового давления, (выс. / сред. / низк. / сверхнизк. скорость), дБ(A)			38 / 32 / 25 / 16	39 / 33 / 26 / 17	45 / 41 / 37 / 28	47 / 43 / 37 / 33
Размеры блока, (Ш x Г x В), мм	Без упаковки		856 x 197 x 300 866 x 196 x 301 (G)	856 x 197 x 300 866 x 196 x 301 (G)	999 x 225 x 323 1009 x 223 x 327 (G)	1115 x 235 x 343 1126 x 230 x 337 (G)
	В упаковке		952 x 283 x 389	952 x 283 x 389	1100 x 314 x 420	1187 x 301 x 417
Вес без упаковки / с упаковкой, кг			9,5 / 12	9,5 / 12	12 / 15	15,2 / 18,2
Пульт управления			YR-HQ / Поддержка проводных пультов управления (приобретаются отдельно)			
<b>Наружный блок (Заводская маркировка)</b>			<b>1U09MEFFRA</b>	<b>1U12MEFFRA</b>	<b>1U18JEFFRA</b>	<b>1U71S2SJ2FA</b>
Электропитание, Ф / В / Гц			1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Уровень звукового давления, (выс. скорость), дБ(A)			47	48	51	57
Размеры блока, (Ш x Г x В), мм			800 x 275 x 553	800 x 275 x 553	820 x 338 x 614	890 x 353 x 697
Размеры блока в упаковке, (Ш x Г x В), мм			908 x 405 x 625	908 x 405 x 625	993 x 413 x 685	1046 x 460 x 780
Вес без упаковки / с упаковкой, кг			29 / 31,5	31,5 / 34	37,8 / 41,5	49 / 52
Производитель компрессора			Panasonic	HIGHLY	Mitsubishi	Mitsubishi
Тип хладагента			R32			
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		20 / 10	20 / 10	25 / 15	50 / 30
	Заводская заправка хладагента, кг		0,65	0,94	0,95	1,3
	Макс. длина трубопроводов без дополнительной заправки, м		7	7	7	5
	Дополнительная заправка, г/м		20	20	20	50
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C	Охлаждение		-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43
	Обогрев		-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24