



СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИЯ ELEGANT HP



-20 °C — РЕЖИМ ОБОГРЕВА

Стабильная работа в режиме Обогрева до $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$. Для возможности эксплуатации кондиционера в расширенном диапазоне рабочих температур в режиме охлаждения конструкция наружного блока соответствующим образом оптимизирована. Нижняя панель блока с рядными отверстиями для дренажа позволяет предотвратить остановку блока в результате замерзания дренажной системы. Особая программа подогрева картера компрессора обеспечивает безаварийный запуск кондиционера в условиях низких температур. Оптимизированный теплообменник конденсатора позволяет сократить потери давления и уменьшить обледенение теплообменника.



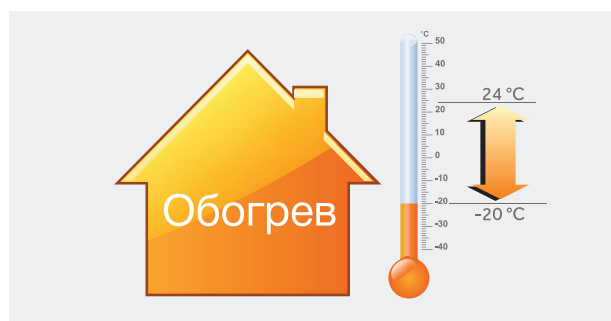
МОДУЛЬ O₂ FRESH (ОПЦИЯ)

Обеспечивая вентиляцию, модуль O₂ Fresh гарантирует приток свежего воздуха в помещение. Объем подачи составляет $30\text{ м}^3/\text{час}$. Модуль O₂ Fresh устанавливается на наружный блок или крепится к стене рядом с ним. Питание поступает от платы внутреннего блока. Устройство начинает работу при запуске функции O₂ Fresh с помощью пульта ДУ. Внутренний двигатель нагнетает через фильтр наружный воздух в помещение. (Кроме моделей 18K)



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



Ультрафиолетовая лампа



YR-HFA



Антибактериальный фильтр



Опция: WI-FI USB



Опция: блок притока свежего воздуха O₂ Fresh (Кроме моделей 18K)



Наименование модели	Внутренний блок	AS25NHPHRA	AS35NHPHRA	AS50NHPHRA	AS70NHPHRA
	Наружный блок	1U25NHPFRA	1U35NHPFRA	1U50NHPFRA	1U70NHPFRA
Мощность, номинал, кВт	Охлаждение	2,7 (1,2 ~ 3,2)	3,4 (1,0 ~ 3,6)	5,0 (1,3 ~ 5,8)	7,0 (2,2 ~ 8,5)
	Обогрев	2,9 (0,9 ~ 3,7)	3,9 (1,4 ~ 4,2)	5,2 (1,4 ~ 6,0)	8,1 (2,4 ~ 10,0)
Потребляемая мощность, номинал, кВт	Охлаждение	0,81	1,06	1,46	2,16
	Обогрев	0,78	1,05	1,4	2,18
Энергоэффективность	EER / COP	3,3 / 3,7	3,21 / 3,7	3,41 / 3,71	3,23 / 3,71
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Обогрев	A / A	A / A	A / A	A / A
Внутренний блок (Заводская маркировка)		AS09NACHRA	AS12NBCHRA	AS18NDDHRA	AS24NEDHRA
Электропитание, Ф / В / Гц		1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Расход воздуха, (выс. скорость), м ³ /час		500	600	900	1200
Уровень звукового давления, (выс. / сред. / низк. / сверхнизк. скорость), дБ(А)		35 / 33 / 31 / 24	37 / 34 / 32 / 24	44 / 40 / 35 / 30	47 / 43 / 37 / 30
Размеры блока, (Ш x Г x В), мм	Без упаковки	810 x 204 x 280	855 x 204 x 280	997 x 235 x 322	1115 x 248 x 336
	С упаковкой	909 x 279 x 355	954 x 279 x 355	1085 x 329 x 403	1205 x 341 x 416
Вес без упаковки / с упаковкой, кг		9,6 / 11,7	9,8 / 12	13 / 16	16 / 19,6
Пульт управления		YR-HFA			
Наружный блок (Заводская маркировка)		1U09YRMFRA	1U12YRMFRA	1U18MEEFRA	1U24REEFRA
Электропитание, Ф / В / Гц		1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Уровень звукового давления, (выс. скорость), дБ(А)		51	52	53	52
Размеры блока, (Ш x Г x В), мм	Без упаковки	700 x 245 x 544	700 x 245 x 544	800 x 275 x 553	890 x 353 x 697
	С упаковкой	845 x 320 x 593	845 x 320 x 593	954 x 409 x 625	1046 x 460 x 780
Вес без упаковки / с упаковкой, кг		23,9 / 26	23,9 / 26	32,7 / 36,5	47,3 / 52,3
Производитель компрессора		Sanyo	Hitachi	Hitachi	Hitachi
Тип хладагента		R32			
Трубопроводы хладагента	Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)	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)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
	Макс. длина / перепад высот, м	15 / 10	15 / 10	25 / 15	25 / 15
	Заводская заправка хладагента, кг	0,46	0,5	0,9	1,2
	Макс. длина трубопроводов без дополнительной заправки, м	7	7	7	7
	Дополнительная заправка, г/м	20	20	20	20
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C	Охлаждение	18 ~ 43			
	Обогрев	-20 ~ 24			