

# Stellar HP -20 °C



## Ключевые преимущества



Функция «iFeel»



Функция Self Clean (внутренний блок)



Функция Self Clean (наружный блок)



Спиральный воздушный поток



Wi-Fi управление (evo)



Широкий диапазон напряжения



Поддержка адаптера проводного пульта WK-B



Объемный воздушный поток



### 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.



### Тепловой насос, работа до -20 °C на обогрев

Благодаря использованию теплообменника увеличенного размера, специального компрессора, вентилятора повышенной мощности, а также подогрева поддона, данная модель способна работать на обогрев вплоть до -20 °C.



### 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.



\* Подключение и использование функции Wi-Fi, а также мобильного приложения возможно не для всех регионов (стран).  
Возможность подключения и использования функции Wi-Fi, а также мобильного приложения для вашего региона (страны) уточняйте у продавца (уполномоченной организации).  
Приложение EVO доступно для смартфонов с операционными системами, iOS 15 (и более поздних версий) или Android 7.0 (и более поздних версий)

# Stellar HP –20 °C

## Комплектующие и аксессуары



Наружный блок



Пульт YR-HE2  
(русифицированный)



УФ-лампа (LED)



Фильтр 3 в 1  
(2 шт)



Приток свежего воздуха  
O<sub>2</sub> Fresh (опция)



Встроенный Wi-Fi

## Технические характеристики

Наименование модели	Внутренний блок		AS20SHP1HRA-W	AS25SHP1HRA-W	AS35SHP1HRA-W	AS50SHP1HRA-W	AS70SHP1HRA-W				
	Наружный блок		AS20SHP1HRA-S	AS25SHP1HRA-S	AS35SHP1HRA-S	AS50SHP1HRA-S	AS70SHP1HRA-S				
		AS20SHP1HRA-C		AS25SHP1HRA-C		AS35SHP1HRA-C		AS50SHP1HRA-C		AS70SHP1HRA-C	
		1U20SHP1FRA		1U25SHP1FRA		1U35SHP1FRA		1U50SHP1FRA		1U70SHP1FRA	
<b>Охлаждение</b>											
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		2,3 (0,8 ~ 3,0)		2,7 (0,7 ~ 3,4)		3,55 (0,8 ~ 3,8)		5,0 (1,3 ~ 5,8)		6,8 (2,2 ~ 8,5)	
Энергоэффективность		SEER / EER		6,1 / 3,23		6,1 / 3,23		6,1 / 3,23		6,8 / 3,23	
Класс сезонной энергоэффективности		A++		A++		A++		A++		A++	
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		0,71 (0,3 ~ 1,1)		0,84 (0,3 ~ 1,1)		1,1 (0,4 ~ 1,3)		1,55 (0,4 ~ 2,0)		2,11 (0,7 ~ 2,9)	
Рабочий ток, А		3,2		3,7		4,9		7		9,2	
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C		-20 ~ 43		-20 ~ 43		-20 ~ 43		-10 ~ 43		-10 ~ 43	
<b>Обогрев</b>											
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		2,4 (0,8 ~ 3,2)		2,9 (0,7 ~ 3,6)		3,9 (0,7 ~ 4,0)		5,2 (1,4 ~ 6,0)		6,8 (2,4 ~ 9,5)	
Энергоэффективность		SCOP / COP		4,0 / 3,71		4,0 / 3,61		4,0 / 3,71		4,0 / 3,71	
Класс сезонной энергоэффективности		A+		A+		A+		A+		A+	
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		0,645 (0,3-1,2)		0,78 (0,3-1,2)		1,08 (0,4-1,4)		1,4 (0,52-2,5)		1,83 (0,6-2,9)	
Рабочий ток, А		2,9		3,4		4,7		6,3		8	
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C		-20 ~ 24		-20 ~ 24		-20 ~ 24		-20 ~ 24		-20 ~ 24	
Параметры сети электропитания		Ф / В / Гц		1 / 230 / 50		1 / 230 / 50		1 / 230 / 50		1 / 230 / 50	
		Подключение		наружный блок		наружный блок		наружный блок		наружный блок	
<b>Внутренний блок</b>											
Размеры блока (Ш × Г × В), мм		Без упаковки		810 × 200 × 292		810 × 200 × 292		810 × 200 × 292		986 × 220 × 321	
		В упаковке		876 × 365 × 272		874 × 365 × 272		874 × 365 × 272		1050 × 397 × 301	
Вес, кг		Без упаковки		8,3		8,3		8,3		11,6	
		В упаковке		10,5		10,5		10,5		14,4	
Расход воздуха (высокая скорость), м <sup>3</sup> /час		550		550		600		900		1100	
Уровень звукового давления (выс. / средн. / низк. / сверхнизк. скорость), дБ(A)		37 / 32 / 28 / 18		37 / 32 / 28 / 18		38 / 33 / 29 / 18		44 / 40 / 35 / 28		47 / 45 / 37 / 29	
Пульт управления		YR-HE2 / Поддержка адаптера проводного пульта WK-B (приобретается отдельно)									
<b>Наружный блок</b>											
Производитель компрессора		RECHI		RECHI		HIGHLY		HIGHLY		Mitsubishi	
Тип компрессора		инверторный		инверторный		инверторный		инверторный		инверторный	
Размеры блока (Ш × Г × В), мм		Без упаковки		764 × 295 × 544		764 × 295 × 544		764 × 295 × 544		867 × 340 × 553	
		В упаковке		819 × 320 × 592		819 × 320 × 592		819 × 320 × 592		902 × 375 × 614	
Вес, кг		Без упаковки		23,6		23,6		24,6		32,7	
		В упаковке		26		26		27		36,5	
Уровень звукового давления (выс. скорость), дБ(A)		49		49		51		53		53	
Тип хладагента		R32									
Заводская заправка хладагента, кг		0,51		0,51		0,51		0,9		1,1	
Трубопроводы хладагента		Диаметр жидкост. трубы, мм		6,35		6,35		6,35		6,35	
		Диаметр газовой трубы, мм		9,52		9,52		9,52		12,7	
		Макс. длина / перепад высот, м		20 / 10		20 / 10		20 / 10		25 / 15	
		Макс. длина / перепад высот, при использовании только в режиме охлаждения, м		30 / 10		30 / 10		30 / 10		30 / 15	
		Макс. длина трубопроводов без дополнительной заправки, м		7		7		7		7	
Дополнительная заправка, г/м		20		20		20		20		20	