Harmony
H-серия

бирюса



Автоматическое оттаивание

Кондиционер автоматически удаляет иней, образующийся на теплообменнике наружного блока.

Режимы ускоренного охлаждения/нагрева

Кондиционер быстро создаст комфортную среду, работая на полной мощности с сильным воздушным потоком. Этой функцией удобно пользоваться сразу по возвращении домой, или если к Вам неожиданно нагрянут гости.

Увеличенная скорость потока

Скорость воздушного потока внутреннего блока увеличена. Теперь дистанция распространения потока достигает 15 метров. Это обеспечивает достижение заданных значений температуры в помещении за более короткое время.

Антикоррозийное покрытие Blue Fin

Инновационное покрытие деталей внутреннего и внешнего блоков кондиционера позволяет в несколько раз увеличить ресурс его работы.



Руководство
и инструкция
по монтажу

Технические характеристики

Harmony on-off

Внутренний блок			**B-07HPR**	**B-09HPR**	**B-12HPR**	**B-18HPR**	**B-24HPR**
Внешний блок			**B-07HPQ**	**B-09HPQ**	**B-12HPQ**	**B-18HPQ**	**B-24HPQ**
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	7200	9050	12460	18100	24000
		кВт	2.10	2.65	3.65	5.30	7.00
	Обогрев	БТЕ/ч	7510	9220	12460	18610	24580
		кВт	2.20	2.70	3.65	5.45	7.20
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0.654	0.826	1.130	1.650	2.150
	Обогрев	кВт	0.609	0.746	1.010	1.510	1.970
Рабочий ток	Охлаждение	А	2.97	3.75	5.14	7.50	9.00
	Обогрев	А	2.77	3.39	4.57	6.84	8.80
Энергоэффективность	Охлаждение (EER)	Вт	3.21/A	3.21/A	3.23/A	3.21/A	3.26/A
	Обогрев (COP)	Вт	3.61/A	3.62/A	3.63/A	3.62/A	3.65/A
Воздушный поток	Максимальное значение	$м^3$/ч	450	600	600	950	1020
Уровень шума	Внутренний блок (мин.)	дБ(А)	22	22	26	29	29
	Внешний блок	дБ(А)	40	40	41	43	44
Габариты внутреннего блока (ШхВхГ)	Размеры блока	мм	792x201x292	792x201x292	792x201x292	986x225x315	986x225x315
	Размеры упаковки	мм	855x270x350	855x270x350	855x270x350	1070x312x385	1070x312x385
Габариты внешнего блока (ШхВхГ)	Размеры блока	мм	665x420x280	665x420x280	710x500x240	795x525x290	825x655x310
	Размеры упаковки	мм	760x475x335	760x475x335	775x565x315	905x615x372	940x715x395
Вес нетто/брутто	Внутренний блок	кг	8.5/11	8.5/11	8.5/12	13.5/14	13.5/15
	Внешний блок	кг	20/22	20/22	24.5/28	35.5/38	46/51.5
Хладагент	Тип/масса	кг	R410A/0.43	R410A/0.455	R410A/0.51	R410A/0.98	R410A/1.45
Диаметр труб	Жидкость	мм (")	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Газ	мм (")	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	12.7 (1/2)
Длина трассы хладагента	Максимальное значение	м	20	20	20	20	25
Перепад высот	Максимальное значение	м	10	10	10	10	15
Рсчетное давление	Всасывание/нагнетание	МПа	4.15/1.15	4.15/1.15	4.15/1.15	4.15/1.15	4.15/1.15
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	0~43	0~43	0~43	0~43	0~43
	Обогрев	°C	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24