Dream
D-серия

бирюса









Ночной режим

Функция «Глубокий сон» помогает поддерживать наиболее комфортную температуру и экономит электроэнергию. Кондиционер автоматически увеличит или уменьшит температуру на 1°С в час (в первые 2 часа), а через 5 часов выключится.

Автоматическое качание жалюзи по вертикали

Благодаря этой функции, область распространения воздушного потока максимальна.

Теплый старт

Позволяет предотвратить в режиме обогрева подачу холодного воздуха в помещение в начале работы и избежать дискомфорта.

Антигрибковая функция

Работает в режиме охлаждения воздуха. Предотвращает появление грибка, плесени и бактерий.

Антикоррозийное покрытие Blue Fin

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

DC-INVERTER*

В компрессорах используются передовые инверторные технологии, дающие существенные преимущества в экономичности.

Руководство

Инструкция по монтажу

* Только для инверторных моделей

Технические характеристики

			Dream on-off					Dream inverter			
Внутренний блок			**B-07DPR**	**B-09DPR**	**B-12DPR**	**B-18DPR**	**B-24DPR**	**B-09DIR**	**B-12DIR**	**B-18DIR**	**B-24DIR**
Внешний блок			**B-07DPQ**	**B-09DPQ**	**B-12DPQ**	**B-18DPQ**	**B-24DPQ**	**B-09DIQ**	**B-12DIQ**	**B-18DIQ**	**B-24DIQ**
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	7200	9050	12100	18100	24000	9050 (4950-10920)	11000 (4780-12010)	17100 (6140-17800)	22860 (5800-24225)
		кВт	2.10	2.65	3.55	5.30	7.00	2.65 (1.45-3.20)	3.20 (1.40-3.52)	5.00 (1.80-5.20)	6.70 (1.70-7.10)
	Обогрев	БТЕ/ч	7500	9200	12500	18600	24200	9200 (4780-11260)	12000 (3750-12780)	17400 (6140-18100)	23202 (4777-24225)
		кВт	2.20	2.70	3.65	5.45	7.10	2.70 (1.40-3.30)	3.50 (1.10-3.75)	5.10 (1.80-5.30)	6.80 (1.40-7.10)
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0.650	0.825	1.106	1.656	2.325	0.825 (0.38-1.35)	0.997 (0.45-1.50)	1.548 (0.55-2.10)	2.070 (0.56-2.70)
	Обогрев	кВт	0.610	0.748	1.011	1.509	2.211	0.747 (0.38-1.54)	0.970 (0.40-1.35)	1.410 (0.55-2.10)	1.880 (0.45-2.60)
Рабочий ток	Охлаждение	А	2.82	3.58	4.80	7.20	10.10	3.58 (1.50-5.90)	4.33 (2.00-7.50)	6.90 (2.20-10.20)	9.20 (3.00-11.80)
	Обогрев	А	2.65	3.25	4.39	6.56	9.60	3.25 (1.70-6.70)	4.30 (1.60-7.00)	6.30 (2.20-10.2)	8.30 (2.10-11.30)
Энергоэффективность	Охлаждение (EER)	Вт	3.21/A	3.21/A	3.21/A	3.21/A	3.01/B	3.21/A	3.21/A	3.21/A	3.21/A
	Обогрев (COP)	Вт	3.61/A	3.61/A	3.61/A	3.61/A	3.21/C	3.61/A	3.61/A	3.61/A	3.61/A
Воздушный поток	Среднее значение	$м^3$/ч	420	450	550	800	1050	460	480	880	900
Уровень шума	Внутренний блок (мин.)	дБ(А)	24	24	27	29	31	24	24	29	31
	Внешний блок	дБ(А)	48	50	52	54	55	50	52	54	55
Габариты внутреннего блока (ШхВхГ)	Размеры блока	мм	690x283x199	690x283x199	750x285x200	900x310x225	900x310x225	690x283x199	750x285x200	837x296x205	900x310x225
	Размеры упаковки	мм	760x345x280	760x345x280	820x345x280	950x380x290	950x380x290	760x345x280	820x345x280	910x360x285	970x380x305
Габариты внешнего блока (ШхВхГ)	Размеры блока	мм	665x420x280	665x420x280	710x500x240	795x525x290	825x655x310	660x500x240	730x545x285	800x545x315	800x545x315
	Размеры упаковки	мм	760x480x345	760x478x343	780x570x345	907x600x382	945x725x435	780x550x345	850x605x365	920x605x395	920x605x395
Вес нетто/брутто	Внутренний блок	кг	8/9.5	8.5/10	9/10.5	11/13	12/14	7.7/8.7	8.5/9.8	10.5/13.2	11/14
	Внешний блок	кг	20/22	21/23	25/27.5	37/40	46/49	26.6/29.1	27.8/30.4	36/39.4	41/44.2
Хладагент	Тип/масса	кг	R410A/0.4	R410A/0.54	R410A/0.61	R410A/1.00	R410A/1.45	R410A/0.52	R410A/0.71	R410A/1.03	R410A/1.80
Диаметр труб	Жидкость	мм (")	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	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)	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	20	20	20	25
Перепад высот	Максимальное значение	м	10	10	10	10	15	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	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	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	17~43	17~43	17~43	17~43	17~43	17~43	17~43	17~43	17~43
	Обогрев	°C	-7~32	-7~32	-7~32	-7~32	-7~32	-15~32	-15~32	-15~32	-15~32