



Листовка



Инструкция

Серия City line 2

Канальный тип

Средненапорный

DC Inverter

R32

Комплект поставки



DA50BLMS1R1



DF50BLS1R1



DC26W

Дополнительное оборудование



Пульт управления
DRC02

Канальный тип средненапорный

Сплит-система канального типа со средним статическим напором — отличное решение для скрытого монтажа в нише благодаря небольшой высоте от 200 мм. Регулируемый статический напор до 80 Па позволяет настраивать индивидуальный микроклимат в одном или нескольких помещениях. Для удобства использования внутренний блок оснащен дренажным насосом с высотой отвода конденсата до 1000 мм, функцией «Комфортный сон» и режимом «Дежурный».

35

50



DC Inverter

Передовые инверторные технологии позволяют плавно регулировать заданную температуру наиболее энергоэффективным способом.



Встроенный дренажный насос

Скопившийся во внутреннем блоке конденсат отводится на высоту до 1000 мм.



Гибкость монтажа

Возможность присоединения воздуховодов снизу или с тыльной стороны внутреннего блока.

A

Энергоэффективность класса «А»

Кондиционер данного класса потребляет минимум электроэнергии.



Подмес атмосферного воздуха

К внутреннему блоку можно присоединить воздуховод для подмеса свежего наружного воздуха и улучшения условий внутри помещения.



Коррозионная стойкость

Корпус наружного блока и теплообменники имеют специальные покрытия для защиты от влаги, абразивных частиц и агрессивных веществ.



Регулировка статического напора

Статический напор до 80 Па можно регулировать с пульта управления, выбрав одно из пяти значений.



Широкий диапазон рабочих температур

Расширенный диапазон рабочих температур позволяет эксплуатировать кондиционер при низких температурах воздуха до -15 °C.



Встроенный воздушный фильтр

Эффективно задерживает пух, шерсть животных и пыль.

Технические характеристики

Внутренний блок		DA35BLMS1R1		DA50BLMS1R1
Наружный блок		DF35BLS1R1		DF50BLS1R1
Производительность	Охлаждение	кВт	3.50 (0.90-4.00)	5.30 (1.10-5.50)
	Нагрев	кВт	4.00 (0.90-4.50)	5.80 (1.20-6.00)
Электропитание		В, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1.03 (0.20-1.30)	1.62 (0.30-1.70)
	Нагрев	кВт	1.00 (0.20-1.30)	1.45 (0.30-1.70)
Рабочий ток	Охлаждение	А	4.9 (0.9-6.0)	7.4 (1.3-7.5)
	Нагрев	А	4.8 (0.9-6.0)	6.6 (1.3-7.5)
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.40 / A	3.27 / A
	Нагрев (COP)		4.00 / A	4.00 / A
Годовое энергопотребление	Среднее значение	кВт·ч	515	810
Уровень шума	Внутренний блок (макс.~мин.)	дБ(А)	35~30	40~35
	Наружный блок	дБ(А)	48	49
Внешнее статическое давление	Внутренний блок	Па	0-80	0-80
Расход воздуха (макс.~мин.)	Внутренний блок	м³/ч	600~400	1100~700
Расход воздуха	Наружный блок	м³/ч	1800	1800
Габариты (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	700×200×450	1000×200×450
	Наружный блок	мм	675(+57)×553×285	675(+57)×553×285
Вес	Внутренний блок	кг	18.0	24.0
	Наружный блок	кг	24.5	27.5
Хладагент	Тип/заправка	кг	R32 / 0.57	R32 / 0.85
	Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м)	г/м	16	16
Трубопровод хладагента	Диаметр для жидкости / газа	мм	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7
	Длина / Перепад между блоками	м	30 / 15	30 / 15
Диаметр дренажного патрубка	Внутренний блок	мм	26	26
Диапазон рабочих температур наружного блока	Охлаждение / Нагрев	°C	-15~48 / -15~24	-15~48 / -15~24
Пульт управления	Проводной (в комплекте)		DC26W	DC26W
	Беспроводной (опция)		DRC02	DRC02



Листовка



Инструкция

Серия City line 2

Канальный тип

Высоконапорный

DC Inverter

R32

Комплект поставки



DA100BLHS1R1



DF100BLS1R1



DC26W

Дополнительное оборудование



Пульт управления
DRC02

Канальный тип

высоконапорный

Сплит-система канального типа с высоким статическим напором до 200 Па — решение для кондиционирования одного или нескольких помещений большой площади. Для удобства использования внутренний блок оснащен дренажным насосом с высотой отвода конденсата до 1000 мм, функцией подмеса свежего атмосферного воздуха и встроенным воздушным фильтром.

70

100

140

160



Высокий статический напор до 200 Па

Статический напор имеет 5 ступеней регулировки с максимальным значением 200 Па.



Встроенный дренажный насос

Скопившийся во внутреннем блоке конденсат отводится на высоту до 1000 мм.



Гибкость монтажа

Возможность присоединения воздуховодов снизу или с тыльной стороны внутреннего блока.



Энергоэффективность класса «А»

Кондиционер данного класса потребляет минимум электроэнергии.



Подмес атмосферного воздуха

К внутреннему блоку можно присоединить воздуховод для подмеса свежего наружного воздуха и улучшения условий внутри помещения.



Расширенные параметры фреоновой трассы

Длина фреоновой трассы — до 75 метров, перепад высот — до 30 метров.



DC Inverter

Передовые инверторные технологии позволяют плавно регулировать заданную температуру наиболее энергоэффективным способом.



Широкий диапазон рабочих температур

Работа на охлаждение и обогрев при низких температурах воздуха до -15 °С. Наружные блоки 14 и 16 кВт имеют встроенный подогрев картера компрессора.



Встроенный воздушный фильтр

Эффективно задерживает пух, шерсть животных и пыль.

Технические характеристики

Внутренний блок			DA70BLHS1R1	DA100BLHS1R1	DA140BLHS1R1	DA160BLHS1R1
Наружный блок			DF70BLS1R1	DF100BLS1R1	DF140BLS3R1	DF160BLS3R1
Производительность	Охлаждение	кВт	7.10 (2.40-7.50)	10.00 (3.20-10.50)	14.00 (4.20-15.00)	16.00 (4.80-16.40)
	Нагрев	кВт	8.00 (2.20-8.60)	11.00 (3.00-12.00)	16.00 (4.00-17.00)	18.00 (5.40-18.60)
Электропитание		В, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220-240, 50, 1	380-415, 50, 3	380-415, 50, 3
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	2.20 (0.50-2.75)	3.12 (0.85-3.40)	4.60 (1.10-5.70)	5.50 (1.30-6.40)
	Нагрев	кВт	2.22 (0.50-2.75)	3.05 (0.85-3.40)	4.40 (1.10-5.70)	5.00 (1.30-6.40)
Рабочий ток	Охлаждение	А	10.1(2.3-12.5)	14.3(3.9-15.5)	7.3(1.7-10.0)	8.3(2.00-11.0)
	Нагрев	А	10.2(2.3-12.5)	14.0(3.9-15.5)	7.0(1.7-10.0)	7.6(2.00-11.0)
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.22/ A	3.21 / A	3.04 / B	2.90 / C
	Нагрев (COP)		3.60 / B	3.61 / A	3.64 / A	3.60 / B
Годовое энергопотребление	Среднее значение	кВт·ч	1100	1525	2300	2750
Уровень шума (макс.~мин.)	Внутренний блок	дБ(А)	40~34	45~41	46~42	47~40
	Наружный блок	дБ(А)	58	58	59	60
Внешнее статическое давление	Внутренний блок	Па	0-160	0-160	0-160	0-200
Расход воздуха (макс.~мин.)	Внутренний блок	м³/ч	1300~900	1800~1200	2200~1500	2800~1800
Расход воздуха	Наружный блок	м³/ч	3600	3600	5200	5200
Габариты (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	900×260×655	900×260×655	1340×260×655	1400×300×700
	Наружный блок	мм	889(+69)×660×340	889(+69)×660×340	940(+80) 820×370	940(+80)×820×370
Вес	Внутренний блок	кг	29.0	30.0	43.0	53.0
	Наружный блок	кг	40.0	47.0	79.0	83.0
Хладагент	Тип/заправка	кг	R32 / 1.10	R32 / 1.50	R32 / 2.40	R32 / 2.90
	Дозаправка (при длине трубопровода более X м)	г / м	16 (более 5 м)	20 (более 5 м)	35 (более 7.5 м)	35 (более 7.5 м)
Трубопровод хладагента	Диаметр для жидкости / газа	мм	9.52 / 15.9	9.52 / 15.9	9.52 / 15.9	9.52 / 15.9
	Длина / Перепад между блоками	м	30 / 20	30 / 20	75 / 30	75 / 30
Диаметр дренажного патрубка	Внутренний блок	мм	26	26	26	26
Диапазон рабочих температур наружного блока	Охлаждение / Нагрев	°C	-15~48 / -15~24	-15~48 / -15~24	-15~48 / -15~24	-15~48 / -15~24
Пульт управления	Проводной (в комплекте)		DC26W	DC26W	DC26W	DC26W
	Беспроводной (опция)		DRC02	DRC02	DRC02	DRC02

Сводная таблица режимов и функций

CITY LINE 2

РАЗДЕЛ	ОСОБЕННОСТЬ	Кассетный тип 600×600 DA_BLFSiR	Кассетный тип DA_BLCSiR	Канальный тип средненапорный DA_BLMSiR	Канальный тип высоконапорный DA_BLHSiR	Напольно-потолочный тип DA_BLKSIR
КОМФОРТ	 Автоматический режим	+	+	+	+	+
	 Скорости вентилятора	+	+	+	+	+
	 Функция «Комфортный сон»	+	+	+	+	+
	 Широкий диапазон изменения угла возд. потока	+	+			+
	 Авто	+	+	+	+	+
	 Режим осушения воздуха	+	+	+	+	+
	 Бесшумный режим работы	+	+	+	+	+
	 Локальный комфорт	+	+	+	+	+
	 Турбо	+	+	+	+	+
	 Комфортное воздушораспределение	+	+			+
	 Протяженный воздушный поток Коанда					+
	 Дежурный режим 8°C	+	+	+	+	+
	 Подготовка к теплomu старту	+	+	+	+	+
	 Оптимальное оттаивание	+	+	+	+	+
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ	 Высокий показатель SEER	+	+	+	+	+
	 DC inverter	+	+	+	+	+
	 Плавный пуск компрессора	+	+	+	+	+
	 Режим энергосбережения	+	+			+
	 Режим «Standby»	+	+	+	+	+
	 Хладагент R32	+	+	+	+	+
НАДЕЖНОСТЬ	 Автоматический перезапуск	+	+	+	+	+
	 Устойчивость к перепадам напряжения	+	+	+	+	+
	 Надежная работа	+	+	+	+	+
	 Встроенный дренажный насос (1000 мм)	+	+	+	+	
	 Охлаждение и обогрев при низких температурах	+	+	+	+	+
	 Форсированное оттаивание	+	+	+	+	+
	 Коррозионная стойкость	+	+	+	+	+
ЗДОРОВЬЕ	 Самодиагностика	+	+	+	+	+
	 Автоматическая очистка теплообменника	+	+	+	+	+
	 Фильтр предварительной очистки	+	+	+	+	+
	 Подмес атмосферного воздуха		+	+	+	
	 Отсутствие электромагнитных помех	+	+	+	+	+
УПРАВЛЕНИЕ	 Работа по таймеру 24/7	+	+	+	+	+
	 Управление двумя пультами	+	+	+	+	+
	 Выбор точки регулирования	+	+	+	+	+
	 Контроль температуры	+	+	+	+	+
	 Блокировка	+	+	+	+	+
	 Часы	+	+			+
	 Информационный LED-дисплей	+	+			+
	 Проводной пульт			DC26W	DC26W	
	 ИК-пульт	DRC02	DRC02			DRC02