



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.



Энергоэффективность класса «А»

Кондиционер данного класса потребляет минимум электроэнергии.



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.



Подмес атмосферного воздуха

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



Широкий диапазон рабочих температур

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



Гибкость монтажа

Возможность присоединения воздуховодов снизу или с тыльной стороны внутреннего блока.



Расширенные параметры фреоновой трассы

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



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