ISHIMATSU

СЕРИЯ AKASI DC INVERTER

Управление кондиционером с помощью Яндекс.Алиса

Управление кондиционером с помощью AC Freedom

Энергоэффективность класса A++ (SEER). Сверхвысокий уровень энергосбережения.

Запуск при низкой температуре -20 °C







Объемный воздушный поток 4D (регулирование с пульта)

Функции автоматических защит от помех и нестабильного питания

Работа в режиме энергосбережения

Расширенный диапазон рабочего напряжения 70-300V

Функция интеллектуального управления энергопотреблением

Wi-Fi

Озоно безопасный Eco фреон R32

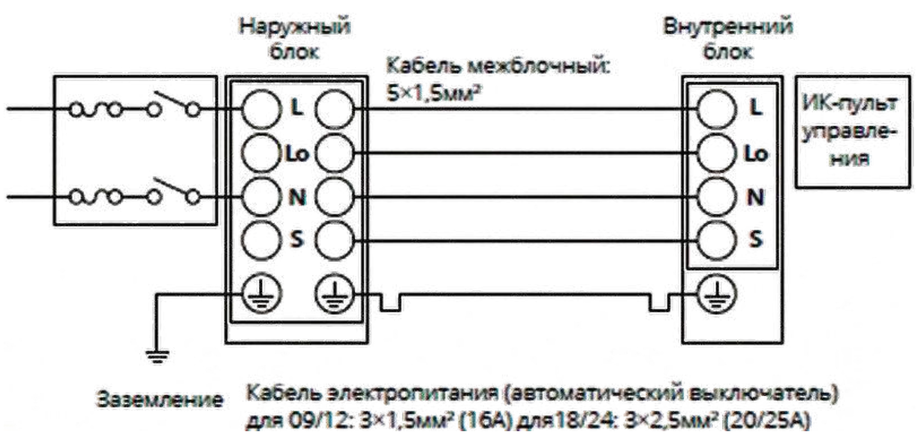
ISHIMATSU AKASI DC INVERTER - разумная эффективность

Инверторная версия серии Akasi обеспечивает плавную работу, сниженное энергопотребление и повышенный уровень комфорта.

Точная регулировка температуры и тихая работа делают её идеальным выбором для жилых помещений.

Рациональный выбор для тех, кто ценит экономию и стабильность.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ARK
СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ AKASI INVERTER ALK-I



СЕРИЯ AKASI
DC INVERTER

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ISHIMATSU			ALK-09I	ALK-12I	ALK-18I	ALK-24I
Охлаждение	Производительность	W	2650 (600-3100)	3500 (800-4100)	5300 (1300-5700)	7200 (1800-7400)
	Потребляемая мощность	W	810(100-1600)	1180(100-1400)	1650(290-2100)	2300(300-3400)
	Номинальный ток	A	3.5 (0.6-8.5)	5.5 (0.7-7.8)	7.8 (2.2-9.3)	11 (1.5-13.0)
	SEER Класс	W/W	6.5/A	6.2/A	6.8/A	6.53/A
Обогрев	Производительность	W	2700 (800-3400)	3800 (1000-4100)	5300 (1300-5500)	7200 (1800-8000)
	Потребляемая мощьность	W	720(300-1500)	1100(300-1400)	1470(250-1800)	2300(300-3400)
	Номинальный ток	A	3.1 (0.8-8.5)	5.3 (1.5-7.8)	6.5 (2.0-8.0)	10 (1.5-12.0)
	SCOP Класс	W/W	4	4	4	4.09
Электропитание		V/Ph/Hz	220-240V/50HZ	220-240V/50HZ	220-240V/50HZ	220-240V/50HZ
Диапазон напряжения		V	198~253	198~253	198~253	198~253
Сторона подключения			Наружный блок			
Максимальная потребляемая мощность		W	1600	1900	2500	3400
Максимальная длинна фреонопровода		M	35	35	35	35
Максимальный перепад высот		M	10	10	10	15
Фреон			R32/570g	R32/540g	R32/820g	R32/1300g
Диаметр жидкостной трубы мм (дюймы)			6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
Диаметр газовой трубы мм (дюймы)			9.52 (3/8)	12.70 (1/2)	12.70 (1/2)	15.88 (5/8)
Диаметр дренажной трубы мм			16.9	16.9	16.9	16.9
Класс защиты внутренний/внешний блок		Class I /Class	I/I	I/I	I/I	I/I
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			**ALK-09I**	**ALK-12I**	**ALK-18I**	**ALK-24I**
Расход воздуха внутреннего блока		м3/ч	600	600	850	1310
Осушение		л/ч	1.3	1.7	2.5	3.1
Уровень звукового давления		дБ(А)	19/21/24	21/24/27	23/26/29	26/29/32
Внутренний блок	Размер нетто	мм	792×292×201	792×292×201	940×316×224	1132×330×232
	Размер брутто	мм	880×370×290	880×370×290	1010×385×307	1210×400×327
Внутреннений блок вес нетто		кг	8	8	11	14
Внутреннений блок вес брутто		кг	11	11	14	17
ВНЕШНИЙ БЛОК			**ALK-09I**	**ALK-12I**	**ALK-18I**	**ALK-24I**
Компрессор	Тип		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Бренд		GMCC/TOSHIBA	GMCC/TOSHIBA	GMCC/TOSHIBA	GMCC/TOSHIBA
Уровень звукового давления		дБ(А)	49	50	50	51
Внешний блок вес нетто		кг	18.5	21	27	31
Внешний блок вес брутто		кг	21	24	30	34
Внешний блок	Размер нетто	мм	703×455×233	761×536×280	845×555×300	950×700×350
	Размер брутто	мм	760×510×315	825×595×345	903×615×382	1015×762×425
Заводская заправка хладогента (до 5 м)		г	570	540	820	1300
Дополнительная заправка хладогента		г\м	20	20	20	30
Гарантированный диапозон рабочих температур наружнего создуха С	Охлаждение	℃	0 / +52°C			
	Обогрев	℃	-15 / +32°C			