ISHIMATSU

СЕРИЯ OSAKA
DC INVERTER

Управление кондиционером с помощью Яндекс.Алиса

Управление кондиционером с помощью AC Freedom

Энергоэффективность класса A (EER).
Высокий уровень энергосбережения.

Объемный воздушный поток 4D (регулирование с пульта)

Функции автоматических защит от помех и нестабильного питания

Работа в режиме энергосбережения

Функция интеллектуального управления энергопотреблением

Wi-Fi Ready

Озоно безопасный Eco фреон R32



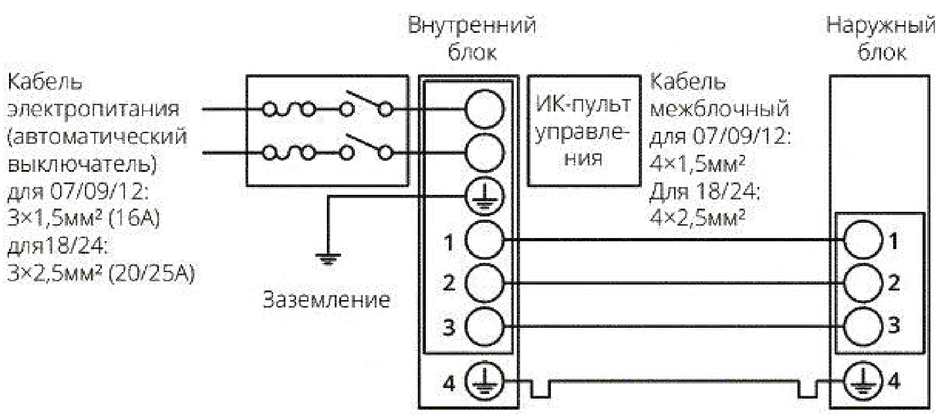




ISHIMATSU OSAKA DC INVERTER - комфорт без компромиссов

Инверторная технология в серии Osaka обеспечивает плавное поддержание температуры и сниженный уровень шума.
Кондиционер работает эффективно даже при переменных нагрузках, создавая стабильный микроклимат.
Оптимальное решение для тех, кто хочет больше комфорта за разумные деньги.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ OSAKA DC INVERTER AVK-I



ISHIMATSU

СЕРИЯ OSAKA
DC INVERTER

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ISHIMATSU			AVK-07I	AVK-09I	AVK-12I	AVK-18I	AVK-24I
Охлаждение	Производительность	W	2400 (600-3200)	2600 (600-3200)	3200 (800-3600)	5280 (1300-5300)	6700 (1300-7100)
	Потребляемая мощность	W	750 (200-1200)	810 (200-1200)	990 (200-1500)	1640 (230-1800)	2100 (400-2500)
	Номинальный ток	A	3.36 (0.9-5.2)	3.63 (0.9-5.2)	4.44 (0.8-6.6)	7.3 (1.1-9.0)	9.5 (1.7-10.9)
	EER Класс		3.21/A	3.21/A	3.23/A	3.2/A	3.21/A
Обогрев	Производительность	W	2400 (600-3200)	2700 (600-3200)	3400 (800-3800)	5300 (1300-5400)	6800 (1400-7200)
	Потребляемая мощность	W	660 (200-1300)	720 (200-1300)	940 (200-1400)	1470 (230-1500)	2030 (400-2400)
	Номинальный ток	A	2.97 (0.9-5.7)	3.23 (0.9-5.7)	4.21 (0.8-6.1)	6.5 (1.0-8.0)	9 (1.7-10.4)
	COP Класс		3.61/A	3.75/A	3.62/A	3.61/A	3.61/A
Электропитание		V/Ph/Hz	220-240V/50HZ	220-240V/50HZ	220-240V/50HZ	220-240V/50HZ	220-240V/50HZ
Диапазон напряжения		V	198~253	198~253	198~253	198~253	198~253
Сторона подключения			Внутренний блок				
Максимальная потребляемая мощность		W	1400	1400	1500	1900	3000
Максимальная длинна фреонопровода		M	20	20	20	20	25
Максимальный перепад высот		M	10	10	10	10	15
Фреон			R32A/400g	R32A/400g	R32A/470g	R32A/580g	R32A/800g
Диаметр жидкостной трубы мм(дюймы)			6.35 (1/4)	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)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (3/8)	12.7 (1/2)
Диаметр дренажной трубы мм			16.9	16.9	16.9	16.9	16.9
Степень защиты внутренний/внешний блок		(IP)	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4
Класс защиты внутренний/внешний блок		Class I /Class	I/I	I/I	I/I	I/I	I/I
ВНУТРЕННИЙ БЛОК			**AVK-07I**	**AVK-09I**	**AVK-12I**	**AVK-18I**	**AVK-24I**
Расход воздуха внутреннего блока		м3/ч	540	540	610	700	880
Осушение		л/ч	1,3	1,3	1,7	2,5	2,5
Уровень звукового давления		дБ(А)	29/25/23/20	29/25/23/20	36/31/26/23	41/36/31/25	41/37/32/27
Внутренний блок	Размер нетто	мм	690×283×199	690×283×199	750×285×200	837×296×205	900×310×225
	Размер брутто	мм	760×347×277	760×347×277	820×347×277	910×360×280	970×382×302
Внутреннений блок вес нетто		кг	7,5	8	8,5	12	14
Внутреннений блок вес брутто		кг	9,5	10	10,5	13,9	17,9
ВНЕШНИЙ БЛОК			**AVK-07I**	**AVK-09I**	**AVK-12I**	**AVK-18I**	**AVK-24I**
Расход воздуха внешнего блока		м3/ч	1550	1550	1550	2300	2600
Компрессор	Тип		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Бренд		GMCC/TOSHIBA	GMCC/TOSHIBA	GMCC/TOSHIBA	GMCC/TOSHIBA	SANYO/ PANASONIC
Уровень звукового давления		дБ(А)	49	49	56	57	58
Внешний блок вес нетто		кг	21	22	26	30,7	45
Внешний блок вес брутто		кг	22	25	30,7	38,5	52,7
Внешний блок	Размер нетто	мм	703×455×233	703×455×233	703×455×233	761×536×280	845×555×300
	Размер брутто	мм	760×510×315	760×510×315	760×510×315	825×595×345	903×615×382
Заводская заправка хладогента (до 5 м)		г	400	400	470	580	800
Дополнительная заправка хладогента		г\м	20	20	20	20	30
Гарантированный диапозон рабочих температур наружнего создуха С	Охлаждение	℃	0 / +52°C				
	Обогрев	℃	-15 / +32°C				