ISHIMATSU

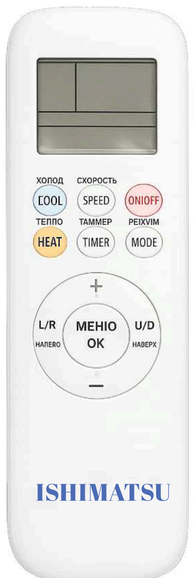
СЕРИЯ AKASI

Управление кондиционером с помощью Яндекс.Алиса

Управление кондиционером с помощью AC Freedom

Энергоэффективность класса A + (EER). Высокий 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



R410 Фреон R410

Ishimatsu AKASI — баланс технологий и доступности

Серия Akasi — это идеальное сочетание надёжности, функциональности и оптимальной стоимости.

Продуманная конструкция и стабильная работа обеспечивают комфорт в любых условиях эксплуатации.

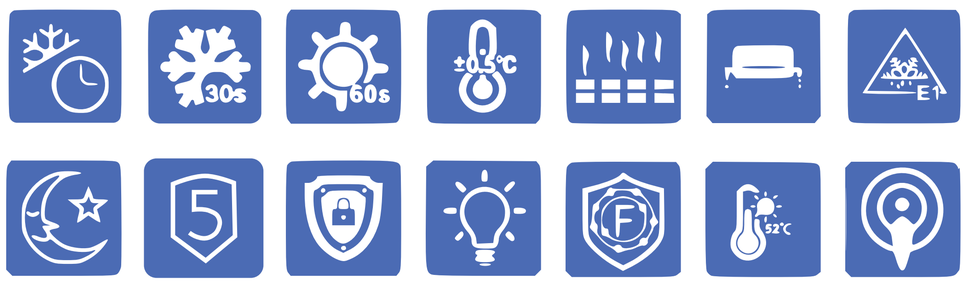


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ AKASI ALK-H (07,09,12,18)

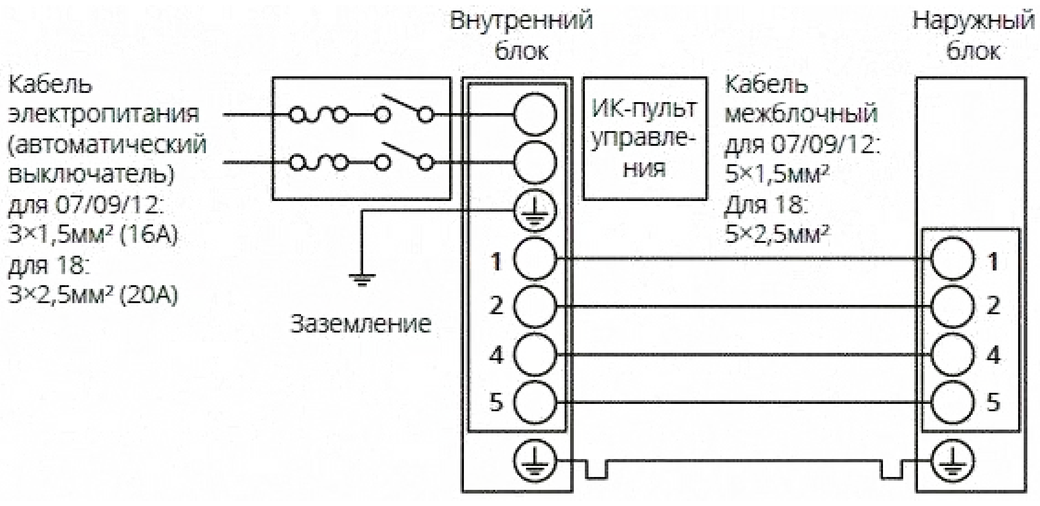
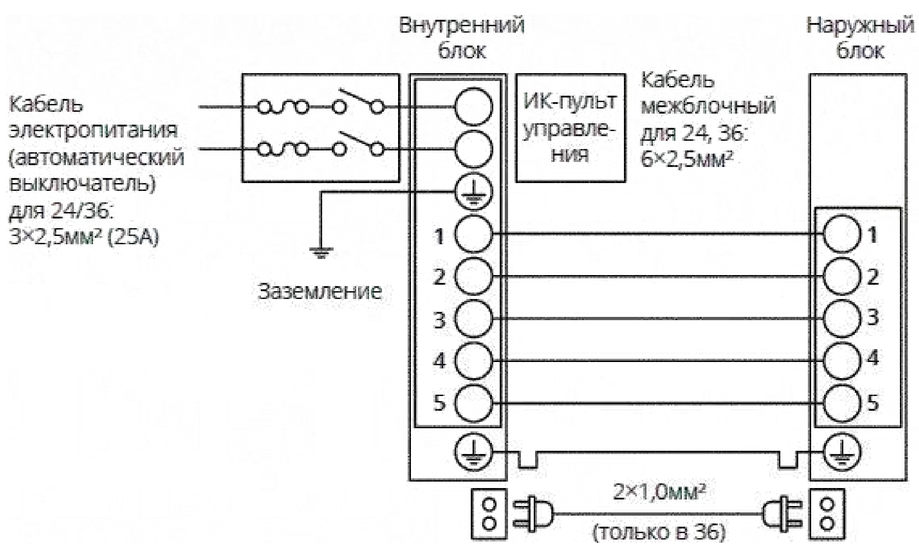


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ AKASI ALK-H (24)



ISHIMATSU

СЕРИЯ AKASI

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ISHIMATSU			ALK-07H	ALK-09H	ALK-12H	ALK-18H	ALK-24H
Охлаждение	Производительность	W	2100	2830	3550	5300	7050
	Потребляемая мощность	W	680	880	1106	1650	2150
	Номинальный ток	A	3.0	4.0	4.8	7.2	9.5
	EER Класс	W/W	3.20/A	3.22/A	3.21/A	3.20/A	3.26/A
Обогрев	Производительность	W	2200	2850	3650	5400	7200
	Потребляемая мощьность	W	620	790	1011	1500	1970
	Номинальный ток	A	2.7	3.6	4.4	6.5	9.0
	COP Класс	W/W	3.60	3.61	3.62	3.60	3.65
Электропитание		V/Ph/Hz	220-240V/50HZ	220-240V/50HZ	220-240V/50HZ	220-240V/50HZ	220-240V/50HZ
Диапазон напряжения		V	135~253	135~253	135~253	135~253	135~253
Сторона подключения			Внутренний блок				
Максимальная потребляемая мощность		W	1200	1300	1650	3000	2600
Максимальная длинна фреонопровода		M	35	35	35	35	35
Максимальный перепад высот		M	10	10	10	10	15
Фреон			R410A/460g	R410A/470g	R410A/510g	R410A/980g	R410A/1480g
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 (1/2)	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			**ALK-07H**	**ALK-09H**	**ALK-12H**	**ALK-18H**	**ALK-24H**
Расход воздуха внутреннего блока		м3/ч	600	600	620	970	850
Осушение		л/ч	1	1.3	1.7	2.5	3.1
Уровень звукового давления		дБ(А)	19/21/24	19/21/24	21/23/26	23/25/28	26/28/31
Внутренний блок	Размер нетто	мм	792×292×201	792×292×201	792×292×201	940×316×224	940×316×224
	Размер брутто	мм	880×370×290	880×370×290	880×370×290	1010×385×307	1010×385×307
Внутреннений блок вес нетто		кг	8.5	8.5	8.5	11	11.5
Внутреннений блок вес брутто		кг	11	11	11	14	14
ВНЕШНИЙ БЛОК			**ALK-07H**	**ALK-09H**	**ALK-12H**	**ALK-18H**	**ALK-24H**
Расход воздуха внешнего блока		м3/ч	2030	2030	2000	2600	2750
Компрессор	Тип		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Бренд		LAMDA/GREE	LAMDA/GREE	LAMDA/GREE	LAMDA/GREE	GMCC/TOSHIBA
Уровень звукового давления		дБ(А)	49	49	52	55	57
Внешний блок	Размер нетто	мм	703×455×233	703×455×233	710×500×265	860×545×315	880×655×310
	Размер брутто	мм	760×510×315	760×510×315	780×565×345	920×615×392	945×720×435
Внешний блок вес нетто		кг	20	22.5	24.5	34	45
Внешний блок вес брутто		кг	23	25	27	37	48
Заводская заправка хладогента (до 5 м)		г	460	470	510	980	1480
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				