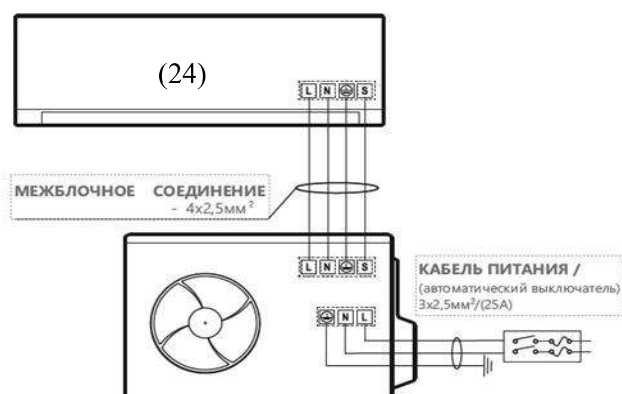
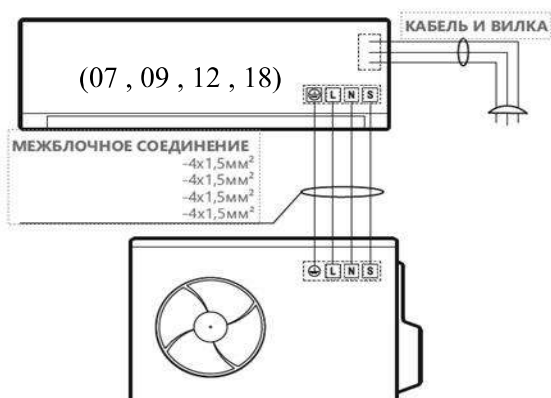


- Класс энергоэффективности: A
- Режимы работы: охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение
- Низкий уровень шума 21 дБ(А)
- Озонобезопасный эко-фреон R410A
- Компрессор GMCC (TOSHIBA)
- Скрытый LED дисплей
- Пульт на русском языке
- Антигрибковая функция
- Функция самоочистки
- Функция самодиагностики
- Функция iFeel (температурный датчик в пульте)
- Функция Anti-Cold-Air (в режиме обогрева)
- Функция Sleep (комфортный сон)
- Функция таймера (автоматическое включение и выключение в любое время)
- Функция авторестарт
- Функции автоматических защит
- Интеллектуальная разморозка Defrost (в режиме обогрева)
- Golden fin покрытие теплообменников (специальное антикоррозийное покрытие испарителей внутреннего и наружного блока: увеличивает срок службы в 3 раза, увеличивает энергоэффективность)
- Антикоррозийный корпус наружного блока
- Пластиковые детали с антистатическим покрытием
- Гарантия 5 лет



Схемы подключения:

Схема электрических соединений



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ISHIMATSU			AVK-07H	AVK-09H	AVK-12H	AVK-18H	AVK-24H	AVK-36H
Охлаждение	Производительность	W	2100	2650	3550	5300	7000	9700
	Потребляемая мощность	W	650	825	1106	1656	2325	3222
	Номинальный ток	A	2,82	3,58	4,8	7,2	10,1	14
	EER	W/W	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,01
Обогрев	Производительность	W	2200	2700	3650	5450	7100	9900
	Потребляемая мощность	W	610	748	1011	1509	2211	3084
	Номинальный ток	A	2,65	3,25	4,39	6,56	9,6	13,4
	COP Heating	W/W	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,21
Электропитание		V/Ph/Hz	220-240V~/50HZ	220-240V~/50HZ	220-240V~/50HZ	220-240V~/50HZ	220-240V~/50HZ	220-240V~/50HZ
Сторона подключения			Внутренний блок					Наружный
Макс. Потреб. Мощность		W	1100	1600	1750	2200	2900	3360
Максимальная длина фреонпровода		M	15	15	15	20	20	30
Максимальный перепад высот		M	5	5	10	10	10	10
Фреон			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
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)	6.35 (1/4)
Диаметр газовой трубы мм (дюймы)			9.58 (3/8)	9.58 (3/8)	9.58 (3/8)	12.7 (1/2)	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)
Диаметр дренажной трубы мм			16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9
Расчетное давление		Мпа	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15
Расчетное давление		Мпа	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15
Степень защиты внутр./ внешн. блок		(IP)	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4
Класс защиты внутр./ внешн. блок		Class I / Class II	I/I	I/I	I/I	I/I	I/I	I/I
Внутренний блок			AVK-07H	AVK-09H	AVK-12H	AVK-18H	AVK-24H	AVK-36H
Расход воздуха внутритреннего блока		м3/ч	600	600	640	850	1050	1350
Осушение		л/ч	0.8	1	1.3	1.8	2.2	3
Уровень звукового давления		дБ(А)	30/26/24/21	30/26/24/21	33/30/27/24	35/33/29/26	37/34/31/28	43/40/37/33
Внутр. Блок	Размер нетто	мм	690×283×199	690×283×199	750×285×200	900×310×225	900×310×225	1082×330×233
	Размер брутто	мм	790×345×280	790×345×280	840×345×280	950×380×290	950×380×290	1135×390×302
Внутренний блок вес нетто		кг	8	9	9	11	12	22
Внутренний блок вес брутто		кг	9,5	10	10,5	13	14	25
Наружный блок			AVK-07H	AVK-09H	AVK-12H	AVK-18H	AVK-24H	AVK-36H
Расход воздуха наружного блока		м3/ч	1370	1370	1550	2440	2440	2950
Компрессор	Тип		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Бренд		GMCC (TOSHIBA)	GMCC (TOSHIBA)	GMCC (TOSHIBA)	GMCC (TOSHIBA)	HIGHLY / HITACHI	HIGHLY / HITACHI
Уровень шума внешнего блок		дБ(А)	45	47	49	51	52	63
Внешний блок вес нетто		кг	20	21	25	37	46	70
Внешний блок вес брутто		кг	22	23	28	40	49	76
Внешний блок	Размер нетто	mm	665×420×280	665×420×280	710×500×240	795×525×290	825×655×310	900×700×350
	Размер брутто	mm	760×480×345	760×480×345	780×570×345	907×600×382	945×725×435	1015×757×415
Заводская заправка хладагента (до 5 м)		г	400	540	610	1000	1560	2890
Дополнительная заправка хладагента		г/м	20	20	20	30	30	30
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха С	охлаждение	С	+18...+43					
	обогрев	С	-7...+24					