SAMURAI

Denko

Сплит-системы Denko серии Samurai сочетающие в себе самые современные технологии: инвертор, высочайший класс энергоэффективности, озонобезопасный хладагент R410A, всевозможные новейшие функции.
Серия Samurai Inverter - высокотехнологичный кондиционер, с инверторными технологиями, который обеспечивает быстрый выход на заданный режим, низкое электропотребление и отсутствие пусковых токов.
В кондиционере предусмотрены такие функции, как: AUH - включение/выключение дополнительного нагрева в режиме heat, таймер 24 часа, турбо режим и тихий режим, крышка для клапанов на внешнего блока, обнаружение утечки хладагента, автоповорот и качание жалюзи, выключение дисплея и прочие современные функции указанные ниже:

- Компрессор Gmcc Toshiba
- Golden fin
- Класс энергоэффективности A
- Автоматический перезапуск
- Таймер
- Самоочистка внутреннего блока
- Режим комфортного сна
- Зеленый фильтр высокой плотности
- Режим Turbo производительности
- Компактный дизайн
- Автоматическое качание заслонок
- Автоматический перезапуск

Модель		QW-07i	QW-09i	QW-12i	QW-18i	QW-24i
Охлаждение	Производительность, Вт	2100(615-2780)	2550(660-2930)	3450(660-4100)	4950(1610-5500)	6850(1110-7910)
	Потребляемая мощность, Вт	655(230-1250)	795(250-1300)	1075(250-1450)	1545(350-2050)	2125(450-3000)
	Номинальный ток, А	3,05(1,0-5,8)	3,69(1,1-6,7)	4,98(1,1-6,7)	7,18(1,6-9,5)	10,01(2,1-13,9)
	Коэффициент, EER	3,21	3,21	3,21	3,2	3,22
Обогрев	Производительность, Вт	2200(615-3500)	2650(660-4102)	3600(660-4400)	5000(1450-6500)	7000(1377-8200)
	Потребляемая мощность, Вт	610(230-1350)	730(250-1450)	1000(250-1650)	1390(350-2150)	1940(450-3000)
	Номинальный ток, А	2,85(1,0-6,3)	3,41(1,1-7,6)	4,65(1,1-7,6)	6,45(1,6-10)	9,13(2,1-13,9)
	Коэффициент, COP	3,61	3,63	3,61	3,6	3,61
Максимальный потребляемый ток, А		4,4	5,3	7,2	10,4	14,3
Максимальная потребляемая мощность, Вт		983	1193	1613	2800	3188
Электропитание, V/PH/HZ		220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ
Степень защиты, IP (внутр/внешн)		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Класс защиты электрической сети (внутр/внешн)		Class I	Class I	Class I	Class I	Class I
Макс. длина трассы, м		15	15	15	20	20
Макс. перепад высот, м		8	5	5	5	8
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)
Диаметр газовой трубы, мм		9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	12,7мм(1/2)	15,9мм(5/8)
Внутренний блок						
Расход воздуха, м/ч (макс/сред/низ)		450	500	550	850	1200
Уровень шума, дБ (А)		20/23/27/31	20/23/27/31	24/27/30/33	28/31/34/37	30/33/37/40
Вес, кг	Нетто	6,5	6,7	7	10,5	13
	Брутто	8	8,2	8,5	12,5	15,5
Размер, мм	Нетто	720x201x270	720x201x270	790x199x270	900x199x270	1025x238x320
	Брутто	800x265x330	800x265x330	870x265x335	870x265x335	1105x315x405
Внешний блок						
Уровень шума, дБ (А)		48	49	50	55	57
Вес, кг	Нетто	21,5	21,5	22	28	44
	Брутто	23,5	23,5	25	31	49
Размер, мм	Нетто	660x530x240	630x530x240	660x530x240	780x560x270	860x720x320
	Брутто	768x568x338	768x568x338	768x568x338	890x620x360	982x759x438
Параметры компрессора	Тип	ROTARY DC INVERTER				
	Модель	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
	Масло, мл	ESTER VG74/240ml	ESTER VG74/240ml	ESTER VG74/300ml	ALF68SZ/400ml	ESTER VG74/670ml
Удаление влаги, литров/час		0,6	0,8	1,2	1,8	2,5
Теплообменник тип		Hydrophilic aluminium(Golden)				
Расчетное давление		1.15/4.15	1.15/4.15	1.15/4.15	1.15/4.15	1.15/4.15
Монтажные размеры, мм		528x272	528x272	528x272	555x291	721x335
Силовой кабель		3*1.0mm*1.5m	3*1.0mm*1.5m	3*1.0mm*1.5m	3*1.5mm*1.5m	3*2.5mm*2.5m
Межблочный кабель		4*1.0mm	4*1.0mm	4*1.0mm	4*1.5mm	4*2.5mm
Фреон		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество фреона, гр		0,49	0,61	0,70	0,93	1,3
Диапазон рабочих температур,°C	Внутренний (охлаждение/обогрев)	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30
	Внешний (охлаждение/обогрев)	18~52/-15~24	18~52/-15~24	18~52/-15~24	18~52/-15~24	18~52/-15~24