DRAGON 2022

Denko

Сплит-системы Denko серии Dragon: Корпус данной серии выполнен в современном, минималистичном стиле без лишних элементов. Устройство обеспечивает равномерное распределение воздушного потока со скоростью, которую вы задаете. Режимы ECO (Энергосбережения) и Режим сна позволяют оптимизировать затраты на электроэнергию, а встроенный фильтр высокой плотности поможет в поддержании здоровой атмосферы в помещении.
В кондиционере предусмотрены такие функции, как: турбо и тихий режим, AUH - включение/выключение дополнительного нагрева в режиме heat, таймер 24 часа, крышка для клапанов на наружний блок, обнаружение утечки хладагента, автоповорот жалюзи, выключение дисплея и прочие современные функции указанные ниже:

- Компрессор Gmcc Toshiba
- Самоочистка внутреннего блока
- Режим Turbo производительности
- Golden fin
- Компактный дизайн
- Таймер
- Класс энергоэффективности A
- Режим комфортного сна
- Автоматическое качание заслонок
- Уровень шума 23dB
- Зеленый фильтр высокой плотности
- Автоматический перезапуск

Модель		KR-07	KR-09	KR-12	KR-18	KR-24	KR-36
Охлаждение	Производительность, Вт	2050	2630	3510	5275	7030	9960
	Потребляемая мощность, Вт	639	817	1093	1638	2190	3103
	Номинальный ток, А	2,9	3,71	4,97	7,45	9,95	14,39
	Коэффициент, EER	3,21	3,22	3,21	3,22	3,21	3,21
Обогрев	Производительность, Вт	2110	2690	3570	5334	7090	10050
	Потребляемая мощность, Вт	584	743	986	1476	1959	2776
	Номинальный ток, А	2,66	3,38	4,48	6,71	8,90	12,88
	Коэффициент, COP	3,61	3,62	3,62	3,61	3,62	3,62
Максимальный потребляемый ток, А		3,89	4,98	6,66	9,97	13	19
Максимальная потребляемая мощность, Вт		830	1062	1421	2128	2847	4096
Электропитание, V/PH/HZ		220-240V,50HZ	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	IPX4/IPX4
Класс защиты электрической сети		Class I	Class I	Class I	Class I	Class I	I/I
Макс. длина трассы, м		10	15	15	15	20	20
Макс. перепад высот, м		5	5	7	7	8	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)	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)	15,9мм(5/8)
Внутренний блок							
Расход воздуха, м/ч (макс/сред/низ)		400	450	550	820	1000	1380
Уровень шума, дБ (А)		29/27/23	30/28/23	32/29/25	37/33/29	39/34/30	41/39/37
Вес, кг	Нетто	7	7	8	10,5	10,5	17
	Брутто	8	8	10	12,5	12,5	20
Размер, мм	Нетто	720x201x270	720x201x270	790x199x270	900x218x291	900x218x291	1100x325x245
	Брутто	800x265x330	800x265x330	870x265x335	970x290x345	970x290x345	1190x330x420
Внешний блок							
Уровень шума, дБ (А)		49	50	52	55	56	59
Вес, кг	Нетто	20	21,5	25	33	37	53
	Брутто	22	23,5	28	36	40	58
Размер, мм	Нетто	635x458x240	635x458x240	660x530x240	780x542x256	820x635x310	860x720x320
	Брутто	755x515x325	755x515x325	768x568x338	900x600x340	969x694x402	1015x775x445
Параметры компрессора	Тип	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Модель	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	HIGHLY(HITACHI)	GMCC
	Масло, мл	ESTER VG68-190ml	ESTER VG68-270ml	ESTER VG68-300ml	ESTER VG74-480ml	HAF68D1-420ml	ESTER VG74-850ml
Удаление влаги, литров/час		0,7	1,0	1,2	1,8	2,5	3,8
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	1.15/4.15
Монтажные размеры, мм		455x268	455x268	528x272	539x274	635x335	721x335
Силовой кабель		3*1.0mm*1.5m	3*1.0mm*1.5m	3*1.0mm*1.5m	3*1.5mm*1.5m	3*1.5mm*1.5m	3*2.5mm*2.5m
Межблочный кабель		5*1.0mm	5*1.0mm	5*1.0mm	5*1.5mm	5*1.5mm	3*2.5mm / 5*0.75mm
Фреон		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество фреона, гр		0,40	0,53	0,61	1,11	1,20	2,02
Диапазон рабочих температур,˚C	Внутр(охлаждение/обогрев)	16~32/0~32	16~32/0~32	16~32/0~32	16~32/0~32	16~32/0~32	16~32/0~32
	Внеш(охлаждение/обогрев)	18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24