Бытовые серии DANTEX Бытовые серии DANTEX

ON/OFF HACTEHHЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

AURA серия







RK-SAG/RK-SAGE включает устройства с мощностью охлаждения от 2,25 до 8,0 кВт.

Внутренний блок выполнен в стильном и элегантном дизайне, тонкий легкий корпус обтекаемой формы с декоративной отделкой на боковых поверхностях фронтальной панели подойдет к любому интерьеру. Плавные изгибы корпуса создают четкий контур и придают кондиционерам серии AURA изящный внешний вид.

Внешний блок выполнен в антикоррозийном корпусе. Оборудование снабжено защитой от холодного воздуха. В кондиционерах предусмотрен расширенный набор опций: огнестойкий электронный блок управления, автооттайка, независимое осушение, авторестарт, ночной режим и самодиагностика. В кондиционерах установлены многофункциональный фильтр и фотокаталитический нанофильтр, которые очищают воздух.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ





Современный лизайн

SMART-ТЕХНОЛОГИИ



электронный

блок управления









диагностика

Интеллектуальная

оттайка



ЗАЩИТНЫЕ ФУНКЦИИ

при утечке

RR/

Антикоррозийный корпус хладагента



пульт ДУ YAW1F

ОЧИСТКА ВОЗДУХА





Фотокаталитический нанофильтр

Многофункциональный фильтр

УПРАВЛЕНИЕ КЛИМАТОМ



режим работы







Функция

Независимое осушение

КОМФОРТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



Ночной режим



Защита от

холодного

воздуха







качание лопасти жалюзи (влево-вправо)

присоединения дренажного трубопровода

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ФИЛЬТР

Трехслойный фильтр, скомбинированный из фильтров разных типов, включает катехиновый и хитиновый фильтры и фильтр с ионами серебра, что позволяет кондиционеру соответствовать всем требованиям, предъявляемым к чистому воздуху.



ОГНЕСТОЙКИЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

В электрическом блоке управления используется материал ABS с пределом огнестойкости 5VA, а внешняя поверхность покрыта листовым металлом, который изолирует электрический блок управления от пожара.



Технические характеристики - R410A 50 Гц ON/OFF RK-SAG/RK-SAGE

- CALLES	- c map and c prioritina								
	модель		RK-07SAG/ RK-07SAGE	RK-09SAG/ RK-09SAGE	RK-12SAG/ RK-12SAGE	RK-18SAG/ RK-18SAGE	RK-24SAG/ RK-24SAGE	RK-28SAG/ RK-28SAGE	RK-36SAG/ RK-36SAGE
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ		Ф-В-ГЦ	1,220-240~,50						
ОХЛАЖДЕНИЕ	мощность	KBT / БТЕ/Ч	2,25 / 7677	2,55 / 8701	3,25 / 11090	4,8/16378	6,15 / 20984	8,0/27297	9,5 / 32400
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	KBT	0,700	0,794	1,009	1,495	1,95	2,846	2,96
	СИЛА ТОКА	Α	3,5	3,7	4,8	6,81	8,49	12,3	13,1
	EER	KBT/KBT	3,21	3,21	3,22	3,21	3,21	2,81	3,21
ОБОГРЕВ	мощность	KBT /	2,30 / 7848	2,65/ 9042	3,4/ 11600	5,3/18084	6,7/ 22860	8,5/29002	9,8 / 33400
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	KBT	0,637	0,734	0,942	1,468	1,856	2,647	3,05
	СИЛА ТОКА	Α	3,1	3,4	4,6	6,72	8,23	12,0	13,5
	COP	KBT/KBT	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,21	3,21
УДАЛЕНИЕ ВЛАГИ		Л/Ч	0,6	0,8	1,6	1,6	2	3	3,5
МАКСИМАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ		KBT	1,000	1,050	1,230	2,150	2,700	3,650	3,67
МАКСИМАЛЬНЫЙ ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК		Α	4,7	5,8	6,3	10,75	13,88	20	16,3
РАСХОД ВОЗДУХА (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	M ³ /4	470	470	520	560	800	1100	1200
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	M ³ /4	420	420	400	480	700	1000	1150
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	M ³ /4	250	250	320	350	600	850	950
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	37	37	37	38	45	48	47
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	35	31	34	34	41	42	42
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	26	26	30	31	35	39	41
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНЕШНИЙ БЛОК)		ДБ(А)	49	49	52	56	56	58	58
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	MM	744×254×185	744×254×185	819×254×185	894×291×211	1017×304×221	1122×329×247	1080×325×245
	BEC HETTO	КГ	7,9	8,1	8,5	11	14	16,5	16,8
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	MM	788×314×249	788×314×249	863×314×249	943×349×278	1077×375×300	1190×407×335	1172×398×322
	ВЕС БРУТТО	КГ	9,2	9,2	10	13	17	20	19,3
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНЕШНИЙ БЛОК)	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	MM	710×450×293	710×450×293	732×555×330	848×540×320	913×680×378	955×700×396	1003×790×427
	BEC HETTO	КГ	22,3	24,7	28	39	50	59	67
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	MM	761×500×327	761×500×327	791×590×373	878×580×360	994×725×428	1026×735×455	1080×485×840
	ВЕС БРУТТО	КГ	24,3	26,7	30,5	41,5	54	65,5	72
КЛАСС ЗАЩИТЫ			IPX4						
ТИП/ВЕС ХЛАДАГЕНТА		ТИП/ГР	R410A/0,55	R410A/0,56	R410A/0,73	R410A/1,26	R410A/1,45	R410A/1,9	R410A/1,45
ТРУБКИ ХЛАДАГЕНТА	ДИАМЕТР ЖИДКОСТНЫХ ТРУБ	ДЮЙМ (MM)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)
	ДИАМЕТР ГАЗОВЫХ ТРУБ	ДЮЙМ (MM)	3/8" (9,53)	3/8" (9,53)	1/2" (12,7)	1/2" (12,7)	1/2" (12,7)	5/8" (15,9)	5/8" (15,9)
	МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА ТРУБОПРОВОДА	М	15	15	15	25	25	30	30
	МАКСИМАЛЬНЫЙ ПЕРЕПАД ВЫСОТ	М	10	10	10	10	10	10	10
ТЕМПЕРАТУРА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ		С	+16+30	+16+30	+16+30	+16+30	+16+30	+16+30	+16+30
ТЕМПЕРАТУРА ВНЕ ПОМЕЩЕНИЯ	ОХЛАЖДЕНИЕ	С	+18+43	+18+43	+18+43	+18+43	+18+43	+18+43	+18+43
	ОБОГРЕВ	С	-15+24	-15+24	-7+24	-7+24	-7+24	-7+24	-7+24

^{*} Указанные технические характеристики оборудования являются справочными и могут быть изменены поставщиком в любой момент без предварительного согласования