Я - AURORA...



...И ВОТ, ЧТО Я УМЕЮ:

4D Air Flow
автоматическое управление потоком воздуха в горизонтальном и вертикальном направлении

Функция Follow me
дополнительный температурный датчик пульта управления обеспечивает комфортную температуру в зоне нахождения пульта

Самоочистка
предотвращает грибковые образования на поверхности испарителя

Обнаружение утечки хладагента
внутренний блок подает сигнал тревоги, если будет обнаружена утечка хладагента

Таймер
дает возможность запрограммировать график работы сплит-системы

Двойной фильтр
дополнительный фильтр удаляет запахи и вредные примеси, обеспечивая поступление чистого воздуха

Теплый старт
в режиме обогрева предотвращает подачу холодного воздуха в помещение в начале работы и помогает избежать дискомфорта

Ночной режим
обеспечивает комфортную температуру и низкий уровень шума для крепкого и глубокого сна

Самодиагностика
своевременный автоматический контроль работы элементов кондиционера предотвращает аварийные ситуации

Режим ТУРБО
позволяет достичь заданной температуры воздуха за наименьший промежуток времени за счет высокой скорости вращения вентилятора

МОИ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Aurora on-off

Внутренний блок	B-07APR	B-09APR	B-12APR	B-18APR	
Внешний блок	B-07APQ	B-09SPQ	B-12APQ	B-18APQ	
Производительность (охл/обогр)	7500/8000	9000/9000	12000/13000	18000/18500	БТЕ/ч
Производительность (охл/обогр)	2,25/2,40	2,70/2,70	3,60/3,90	5,40/5,60	кВт
Потребляемая мощность (охл/обогр)	685/0,649	0,821/0,730	1,096/1,055	1,644/1,502	кВт
Рабочий ток (охл/обогр)	3,00/2,80	3,57/3,17	4,80/4,60	7,10/6,50	А
Энергоэффективность (EER/COP)	A/A(3,21/3,61)	A/A(3,21/3,61)	A/A(3,21/3,61)	A/A(3,21/3,61)	
Воздушный поток (макс/выс/сред/мин)	460/401/336/226	497/453/371/260	584/523/464/369	830/787/631/509	м3/ч
Уровень шума (внутр/внеш блок)	26/54	26/56	26,5/56	30/59	дБ(А)
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	722x290x187	722x290x187	802x297x189	965x319x215	мм
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	700x550x275	720x495x270	770x555x300	770x555x300	мм
Вес нетто (внутр/внеш блок)	8,2/23,9	8,3/26,2	8,8/31,2	11,6/37,7	кг
Диаметр труб (жидкость/газ)	6,35(1/4)/9,52(3/8)	6,35(1/4)/9,52(3/8)	6,35(1/4)/12,7(1/2)	6,35(1/4)/12,7(1/2)	мм(")
Хладагент	R410A/0,62	R410A/0,6	R410A/0,95	R410A/1,20	кг
Расчетное давление	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5	МПа
Электропитание	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	В,Гц,Ф
Диапазон рабочих температур (обогр/охл)	-7~24/18~43	-7~24/18~43	-7~24/18~43	-7~24/18~43	°C

Внутренний блок	B-24APR	B-30APR	B-36APR	
Внешний блок	B-24APQ	B-30APQ	B-36APQ	
Производительность (охл/обогр)	24000/26000	28000/29000	34000/37000	БТЕ/ч
Производительность (охл/обогр)	7,20/7,80	8,25/8,50	10,00/10,85	кВт
Потребляемая мощность (охл/обогр)	2,503/2,374	2,556/2,354	3,104/3,080	кВт
Рабочий ток (охл/обогр)	10,90/10,30	11,90/11,00	14,40/14,30	А
Энергоэффективность (EER/COP)	C/C(2,81/3,2)	A/A(3,21/3,61)	A/B(3,21/3,52)	
Воздушный поток (макс/выс/сред/мин)	1100/1060/947/870	1450/1300/1050	1370/1200/980	м3/ч
Уровень шума (внутр/внеш блок)	40/59,5	36/58,5	38/62	дБ(А)
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	1080x335x226	1259x362x282	1260x362x283	мм
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	845x702x363	946x410x810	946x410x810	мм
Вес нетто (внутр/внеш блок)	14/50,6	20,1/62,5	21,8/70,1	кг
Диаметр труб (жидкость/газ)	9,52(3/8)/15,9(5/8)	9,52(3/8)/15,9(5/8)	9,52(3/8)/15,9(5/8)	мм(")
Хладагент	R410A/1,80	R410A/2,2	R410A/2,65	кг
Расчетное давление	4,2/1,5	4,8/1,5	4,2/1,5	МПа
Электропитание	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	В,Гц,Ф
Диапазон рабочих температур (обогр/охл)	-7~24/18~43	-7~24/18~43	-7~24/18~43	°C

Aurora inverter

Внутренний блок	B-09AIR	B-12AIR	B-18AIR	
Внешний блок	B-09AIQ	B-12AIQ	B-18AIQ	
Производительность (охл)	9500 (7284~12025)	12000 (4700~15400)	18000 (6500~20900)	БТЕ/ч
Производительность (обогр)	10500 (4316~13627)	13000 (3700~16800)	19000 (4870~23000)	БТЕ/ч
Производительность (охл)	2,85 (2,19~3,61)	3,6 (1,41~4,62)	5,4 (1,95~6,27)	кВт
Производительность (обогр)	3,15 (1,29~4,09)	3,9 (1,11~5,04)	5,7 (1,46~6,9)	кВт
Потребляемая мощность (охл)	0,795 (0,442~1,568)	1,088 (0,10~1,74)	1,643 (0,15~2,35)	кВт
Потребляемая мощность (обогр)	0,843 (0,589~1,12)	1,025 (0,17~1,76)	1,542 (0,23~2,40)	кВт
Рабочий ток (охл)	3,45 (1,92~6,81)	4,70 (0,40~7,50)	7,10 (0,70~10,20)	А
Рабочий ток (обогр)	3,66 (2,56~4,86)	4,50 (0,70~7,60)	6,70 (1,00~10,40)	А
Энергоэффективность (EER/COP)	A++/A+	A++/A+	A++/A+	
Воздушный поток (выс/сред/мин)	488/336/266	515/478/294	750/505/420	м3/ч
Уровень шума (внутр/внеш блок)	24/55,5	24/53	28,5/55	дБ(А)
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	722x290x187	802x297x189	965x319x215	мм
Размеры внешнего блока (ШхВхГ)	720x495x270	800x554x333	800x554x333	мм
Вес нетто (внутр/внеш блок)	7,8/23	8,2/29,1	10,6/35,1	кг
Диаметр труб (жидкость/газ)	6,35(1/4)/9,52(3/8)	6,35(1/4)/9,52(3/8)	6,35(1/4)/12,7(1/2)	мм(")
Хладагент	R410A/0,7	R410A/0,95	R410A/1,35	кг
Расчетное давление	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5	МПа
Электропитание	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	В,Гц,Ф
Диапазон рабочих температур (обогр/охл)	-15~30/-15~50	-15~30/-15~50	-15~30/-15~50	°C