



Техническая информация

AURORA on/off

Модель		B-07APR/B-07APQ	B-09APR/B-09APQ	B-12APR/B-12APQ	B-18APR/B-18APQ
Внутренний блок		B-07APR	B-09APR	B-12APR	B-18APR
Наружный блок		B-07APQ	B-09APQ	B-12APQ	B-18APQ
Производительность (охл./обогрев)	БТЕ/ч	7500/8000	9000/ 9000	12000/13000	18000/18500
Потребляемая мощность (охл./обогрев)	кВт	0,685/0,649	0,821/0,730	1,096/1,055	1,644/1,502
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	3,00/2,80	3,57/3,17	4,80/4,60	7,10/6,50
Энергоэффективность (EER/COP)		3,21/3,61 (A/A)	3,21/3,61 (A/A)	3,21/3,61 (A/A)	3,21/3,61 (A/A)
Воздушный поток (макс./выс./средн./мин.)		460/401/336/226	497/453/371/260	584/523/464/369	830/787/631/509
Уровень шума (внутренний/наружный)	дБ (А)	26/54	26/56	26.5/56	30/59
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	722x290x187	722x290x187	802x297x189	965x319x215
Размеры наружного блока (ШхВхГ)	мм	700x550x275	720x495x270	770x555x300	770x555x300
Вес нетто (внутренний/наружный блок)	кг	8,2/23,9	8,3/26,2	8,8/31,2	11,6/37,7
Диаметр труб (жидкость/газ)	мм (")	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)
Хладагент	кг	R410A/0,62	R410A/0,6	R410A/0,95	R410A/1,20
Расчетное давление	МПа	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5
Электропитание	В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Диапазон рабочих температур (охл./обогрев)	°C	-7~24/18~43	-7~24/18~43	-7~24/18~43	-7~24/18~43

Модель		B-24APR/B-24APQ	B-30APR/B-30APQ	B-36APR/B-36APQ
Внутренний блок		B-24APR	B-30APR	B-36APR
Наружный блок		B-24APQ	B-30APQ	B-36APQ
Производительность (охл./обогрев)	БТЕ/ч	24000/26000	28000/29000	34000/37000
Потребляемая мощность (охл./обогрев)	кВт	2,503/2,374	2556/2354	3104/3080
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	10,90/10,30	11,9/11,00	14,4/14,30
Энергоэффективность (EER/COP)		2,81/3,2 (C/C)	A/A (3,21/3,61)	A/B (3,21/3,52)
Воздушный поток (макс./выс./средн./мин.)		1100/1060/947/870	1450/1300/1050	1370/1200/980
Уровень шума (внутренний/наружный)	дБ (А)	40/59.5	36/58,5	38/62
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	1080x335x226	1259x362x282	1260x362x283
Размеры наружного блока (ШхВхГ)	мм	845x702x363	946x410x810	946x410x810
Вес нетто (внутренний/наружный блок)	кг	14/50,6	20,1/62,5	21,8/70,1
Диаметр труб (жидкость/газ)	мм (")	9,52(3/8)/15,9(5/8)	9,52(3/8)/15,9(5/8)	9,52(3/8)/15,9(5/8)
Хладагент	кг	R410A/1,80	R410A/2,2	R410A/2,65
Расчетное давление	МПа	4,2/1,5	4,8/1,5	4,2/1,5
Электропитание	В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Диапазон рабочих температур (охл./обогрев)	°C	-7~24/18~43	-7~24/18~43	-7~24/18~43

inverter **AURORA**

Модель		B-09AIR/B-09AIQ	B-12AIR/B-12AIQ	B-18AIR/B-18AIQ
Внутренний блок		B-09AIR	B-12AIR	B-18AIR
Наружный блок		B-09AIQ	B-12AIQ	B-18AIQ
Производительность (охлажд.)	БТЕ/ч	9500(7284~12025)	12000(4700~15400)	18000(6500~20900)
Производительность (обогрев)	БТЕ/ч	10500(4316~13627)	13000(3700~16800)	19000(4870~23000)
Потребляемая мощность (охл.)	Вт	795(442~1568)	1088 (100~1740)	1643 (150~2350)
Потребляемая мощность (обогр.)	Вт	843(589~1120)	1025 (170~1760)	1542 (230~2400)
Рабочий ток (охлаждение)	А	3,45(1,92~6,81)	4,7 (0,4~7,5)	7,1 (0,7~10,2)
Рабочий ток (обогрев)	А	3.66(2.56~4.86)	4,5 (0,7~7,6)	6,7 (1,0~10,4)
Энергоэффективность (EER/COP)	мм	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Воздушный поток (выс./средн./мин.)		488/336/266	515/478/294	750/505/420
Уровень шума (внутр./наружный)	дБ(А)	24/53	24/53	28,5/57
Размеры внутр. блока (ШхВхГ)	мм	722x290x187	802x297x189	965x319x215
Размеры нар. блока (ШхВхГ)	мм	720x495x270	800x554x333	800x554x333
Вес нетто (внутр./наружный блок)	кг	7,8/23	8,2/29,1	10,6/35,1
Диаметр труб (жидкость/газ)	мм (")	6,35(1/4)/9,52(3/8)	6,35(1/4)/9,52(3/8)	6,35(1/4)/12,7(1/2)
Хладагент	кг	R410A/0,7	R410A/0,95	R410A/1,35
Расчетное давление	МПа	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5
Электропитание	В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Диапазон рабочих температур (охл./обогрев)	°C	-15~30/-15~50	-15~30/-15~50	-15~30/-15~50