

Мультизональные системы кондиционирования

ARV Mini Compact

Техническая информация

Серия ARV Mini Compact
наружные блоки



ARV-H R410A; 220-240В; 50Гц; 1 фаза

Модель		ARV-H100/4NR1A	ARV-H120/4NR1A	ARV-H140/4NR1A	ARV-H160/4NR1A	ARV-H180/5R1A
Произво-ть (охлажд/обогр.)	кВт	10.0/12.0	12.1/14.0	14.0/16.0	15.5/18.0	18.0/20.0
Потреб. мощн. (охлажд/обогр.)	кВт	2.55/2.97	3.2/3.45	3.75/3.85	4.8/4.6	5.2/5.0
Раб. ток (охлаждение/обогрев)	А	11.6/13.5	14.5/15.7	17.0/17.5	21.8/20.9	8.0/7.7
Энергоэффективность (EER/COP)		3.92/4.04	3.78/4.06	3.73/4.16	3.23/3.91	3.46/4.0
Расход воздуха (наружный блок)	м³/час	4100	4890	5100	5100	6700
Уровень шума (наружный блок)	дБ (А)	54	56	56	56	58
Размеры блока (Ш×Г×В)	мм	970×370×800	970×370×800	990×420×860	990×420×860	940×340×1320
Вес нетто блока	кг	60	70	80	80	90
Макс. кол-во внутренних блоков	шт	5	7	8	9	10
Диаметр труб (жидкость/газ)	мм	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/19,05
Раб. диапазон т/ (охл/обогр.)	°С	-15~49/-15~24	-15~49/-15~24	-15~49/-15~24	-15~49/-15~24	-15~49/-15~24
Макс. длина фреоновых проводов	м	40	40	100	100	150
Перепад высот (нар./внутр.)	м	20	20	30	30	50
Индекс устан. мощн. вн. блоков		50-130% от индекса мощности наружного блока				
Электропитание	В/Гц/Ф	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1	380-415/50/3

Серия ARV Mini New
наружные блоки



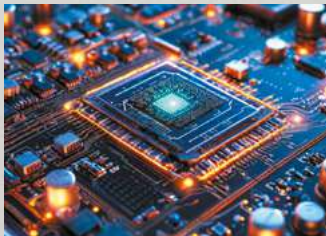
Наружный блок		ARV-H080/4NR1B	ARV-H100/4NR1B	ARV-H120/4NR1B	ARV-H140/4NR1B
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	8,0 / 9,0	10,0 / 12,0	12,1 / 14,0	14,0 / 16,0
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,00 / 1,95	2,55 / 2,97	3,20 / 3,45	3,75 / 3,85
Ном. рабочий ток (холод/тепло), кВт	А	9,10 / 8,90	11,60 / 13,50	14,50 / 15,70	17,00 / 17,50
Энергоэффективность (EER/COP)		4,00 / 4,62	3,92 / 4,04	3,78 / 4,06	3,73 / 4,16
Расход воздуха	м³/час	4100	4100	5000	5000
Уровень шума (внутренний/наружный)	дБ (А)	54	54	56	56
Размеры наружного блока (Ш×Г×В)	мм	970×370×800	970×370×800	990×420×860	990×420×860
Вес нетто блока	кг	60	60	75	75
Макс. кол-во внутренних блоков	шт	4	5	7	8
Диаметр труб (жидкость/газ)	мм	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88
Диапазон рабочих температур (охл/обогрев)	°С	-15~49/-15~24	-15~49/-15~24	-15~49/-15~24	-15~49/-15~24
Макс. Длина фреоновых проводов	м	80	80	80	100
Пер. выс. (нар. выше/нар. ниже)	м	20	20	20	30
Индекс устан. мощн. вн. Блоков		50 ~ 130% от индекса мощности наружного блока			
Электропитание	В/Гц/Ф	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1

★ Мощность в миниатюре

Ищете надежное и компактное решение для кондиционирования? ARV Mini Compact от AUX – это идеальный выбор! Благодаря инверторному мотору и компрессору он обеспечивает оптимальную температуру при минимальном энергопотреблении. Бесшумный режим позволит вам наслаждаться комфортом без лишнего шума, а умная разморозка и интегрированная плата сделают работу системы еще более эффективной.



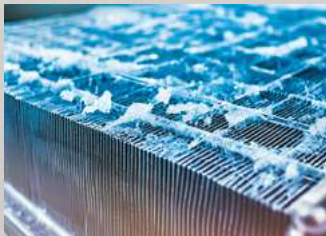
 Компактные размеры. Благодаря новой форме корпуса блоки можно без дополнительных затрат размещать под козырьком, невысоким навесом, по причине меньшего веса их несложно поднять на крышу без привлечения специальной техники.



 Главная и инверторная платы интегрированы в одну, что экономит пространство и облегчает обслуживание.



 Бесшумный режим. Уровень звукового давления на 3 дБ ниже чем в обычном режиме обеспечивает тишину и комфорт в помещении.



 Умная разморозка предполагает анализ температуры поверхности теплообменника НБ, давление нагнетания и наработку в режиме размораживания, тем самым продлевается работа в нагрев и снижается частота разморозки, а температура в помещениях остается неизменной.