



R410A

Инверторный
компрессор

ПРОМЫШЛЕННЫЕ СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ AEROX



ИНВЕРТОРНЫЕ КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЕ БЛОКИ

ARX-MH(C)

Инверторные компрессорно-конденсаторные блоки

R410A DC INVERTER

- Модельный ряд представлен компрессорно-конденсаторными блоками 24 типоразмеров холодопроизводительностью 3,5 – 106 кВт в моноблочном исполнении.
- Модели холодопроизводительностью 33,5 – 85 кВт можно объединять в группу. При объединении блоков можно достигнуть общей холодопроизводительности системы до 255 кВт*.
- Модели холодопроизводительностью 3,5 – 17,5 и 106 кВт оснащены функцией теплового насоса, за счет чего возможна работа на нагрев.
- Инверторные технологии компрессора позволяют экономить до -30% потребляемой электроэнергии.
- AEROX предлагает готовое решение под ключ в виде компрессорно-конденсаторного блока и модуля для подключения фреоновых секций центрального кондиционера (опция).
- В комплекте с модулем подключения ARX-AHUKZ-D (At)/ ARX-AHUKZ-D поставляются: проводной пульт, ЭРВ, температурные датчики.



Модель	ARX-MH35-VA1	ARX-MH50-VA1	ARX-MH60-VA1	ARX-MH80-VA1	ARX-MH100-VA1	ARX-MH120-VA1
Холодопроизводительность, кВт	3,5	5,3	6,2	8	10	12,3
EER	3,71	3,6	3,35	3,81	3,76	3,6
Теплопроизводительность, кВт	3,8	5,8	6	9	12	14
COP	4,43	4,3	4,25	4,41	3,81	3,9
Тип компрессора	Инвертор	Инвертор	Инвертор	Инвертор	Инвертор	Инвертор

Модель	ARX-MH140-VA1	ARX-MH160-VA1	ARX-MH180-VA1	ARX-MC200-VA3	ARX-MC224-VA3	ARX-MC260-VA3
Холодопроизводительность, кВт	14	15,5	17,5	20	22,4	26
EER	3,5	3,2	2,9	3,9	3,78	3,5
Теплопроизводительность, кВт	16	18	19,5	-	-	-
COP	4	3,7	3,5	-	-	-
Тип компрессора	Инвертор	Инвертор	Инвертор	Инвертор	Инвертор	Инвертор

Модель	ARX-MC280-VA3	ARX-MC335-VA3	ARX-MC400-VA3	ARX-MC450-VA3	ARX-MC500-VA3	ARX-MC560-VA3
Холодопроизводительность, кВт	28	33,5	40	45	50	56
EER	3,4	3,81	4,12	3,67	3,74	3,21
Теплопроизводительность, кВт	-	-	-	-	-	-
COP	-	-	-	-	-	-
Тип компрессора	Инвертор	Инвертор	Инвертор	Инвертор	Инвертор	Инвертор

Модель	ARX-MC615-VA3	ARX-MC670-VA3	ARX-MC730-VA3	ARX-MC785-VA3	ARX-MC850-VA3	ARX-MC1060-VA3
Холодопроизводительность, кВт	61,5	67	73	78,5	85	106
EER	3,55	3,52	3,76	3,52	3,22	2,81
Теплопроизводительность, кВт	-	-	-	-	-	119
COP	-	-	-	-	-	3,11
Тип компрессора	Инвертор	Инвертор	Инвертор	Инвертор	Инвертор	Инвертор

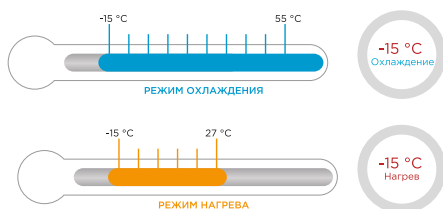
Конструктивные и функциональные особенности

Модельный ряд от 3,5 до 17,5 кВт

- Модельный ряд представлен компрессорно-конденсаторными блоками 9 типоразмеров с фронтальным выдувом воздуха - холодопроизводительностью от 3,5 кВт до 17,5 кВт.

Широкий диапазон рабочих температур

- Система обеспечивает стабильную работу в широком диапазоне наружных температур в режиме охлаждения и обогрева.



Высокоэффективный DC-инверторный компрессор

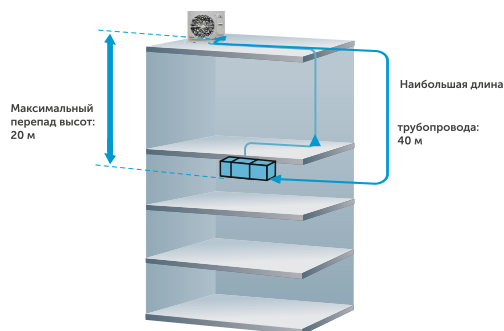
- Благодаря применению DC-инверторного компрессора и DC-электродвигателя вентилятора обеспечиваются высокая эффективность и энергосбережение.
- Инверторные системы экономят электроэнергию и, по сравнению с обычными системами, потребляют меньше энергии при одинаковой производительности.
- Неоспоримым преимуществом для пользователей является более точное поддержание температуры в помещении.

Простота монтажа

- Модули ARX-AHUKZ(At) позволяют подключить компрессорно-конденсаторный блок к центральному кондиционеру.



Особенности монтажа



Длины трасс и перепады высот

Блок	Максимальная длина трассы, м	Максимальный перепад высот при расположении наружного блока выше, м	Максимальный перепад высот при расположении наружного блока ниже, м
ARX-MH35-VA1	20	10	10
ARX-MH50-VA1	20	10	10
ARX-MH60-VA1	20	10	10
ARX-MH80-VA1	20	10	10
ARX-MH100-VA1	40	20	20
ARX-MH120-VA1	40	20	20
ARX-MH140-VA1	60	30	20
ARX-MH160-VA1	60	30	20
ARX-MH180-VA1	60	30	20

Совместимость ККБ с блоками управления

Модель ККБ	Блок управления
ARX-MH35-VA1	ARX-AHUKZ-00D(At)
ARX-MH50-VA1	
ARX-MH60-VA1	
ARX-MH80-VA1	
ARX-MH100-VA1	ARX-AHUKZ-01D(At)
ARX-MH120-VA1	
ARX-MH140-VA1	
ARX-MH160-VA1	
ARX-MH180-VA1	

Конструктивные и функциональные особенности

Модельный ряд от 20 до 28 кВт

- Модельный ряд представлен компрессорно-конденсаторными блоками 4 типоразмеров с фронтальным выдувом воздуха - холодопроизводительностью от 20 кВт до 28 кВт.

Широкий диапазон рабочих температур

- Система обеспечивает стабильную работу в широком диапазоне наружных температур в режиме охлаждения.

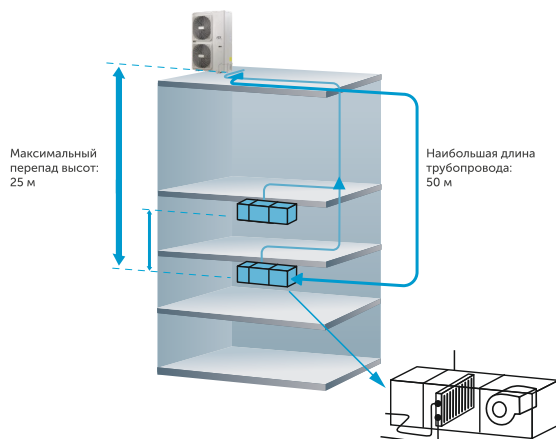


Простота монтажа

- Модули ARX-AHUKZ позволяют подключить компрессорно-конденсаторный блок к центральному кондиционеру.



Особенности монтажа



Высокоэффективный DC-инверторный компрессор

- Благодаря применению DC-инверторного компрессора и DC-электродвигателя вентилятора обеспечиваются высокая эффективность и энергосбережение.
- Инверторные системы экономят электроэнергию и, по сравнению с обычными системами, потребляют меньше энергии при одинаковой производительности.
- Неоспоримым преимуществом для пользователей является более точное поддержание температуры в помещении.



Совместимость ККБ с блоками управления

Модель ККБ	Блок управления
ARX-MC200-VA3	ARX-AHUKZ-02D
ARX-MC224-VA3	
ARX-MC260-VA3	
ARX-MC280-VA3	

Блок	Максимальная длина трассы, м	Максимальный перепад высот при расположении наружного блока выше, м	Максимальный перепад высот при расположении наружного блока ниже, м
ARX-MC200-VA3	50	25	20
ARX-MC224-VA3	50	25	20
ARX-MC260-VA3	50	25	20
ARX-MC280-VA3	50	25	20

Конструктивные и функциональные особенности

Модельный ряд от 33,5 до 85 кВт

- Модельный ряд представлен компрессорно-конденсаторными блоками 10 типоразмеров холодопроизводительностью от 33,5 кВт до 85 кВт.



Модульная конструкция

- Модульная конструкция позволяет объединить блоки до 3 штук. Благодаря наличию базовых модулей большой производительности суммарная мощность системы может достигать 255 кВт. Рабочий цикл уравнивает время работы наружных блоков в модульной системе, что значительно увеличивает срок службы компрессора.



1 цикл



2 цикл



3 цикл

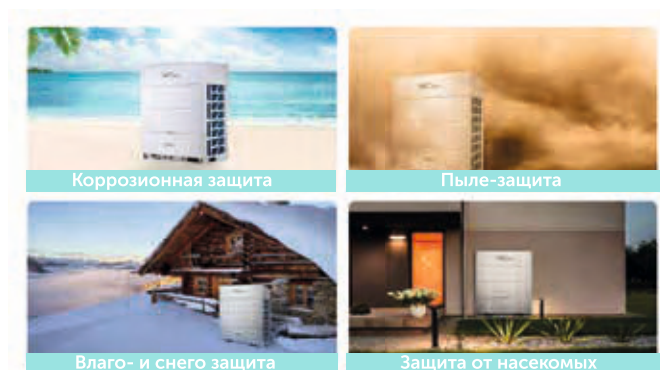
- Высокая надежность

Эффективный теплообменник наружного блока

Площадь новых теплообменников увеличена на 21%. Использование трехрядных теплообменников G-образной конструкции с новой формой ламелей позволило увеличить эффективность теплообмена на 20%, благодаря чему возросла скорость конденсации.

- Высокая надежность
- Стабильная работа
- Степень защиты от пыли - IP и влаги - IP 55

на 20 % выше
эффективность
теплообмена

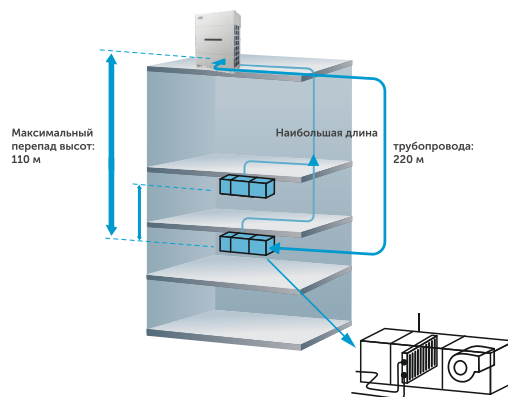


Конструктивные и функциональные особенности

Совместимость ККБ с блоками управления

Модель ККБ	Блок управления
ARX-MC335-VA3	ARX-AHUKZ-02D
ARX-MC400-VA3	ARX-AHUKZ-03D
ARX-MC450-VA3	
ARX-MC500-VA3	
ARX-MC560-VA3	
ARX-MC615-VA3	
ARX-MC670-VA3	ARX-AHUKZ-04D + DJRD-03 (рефнет)
ARX-MC730-VA3	
ARX-MC785-VA3	

Особенности монтажа



Блок	Максимальная длина трассы, м	Максимальный перепад высот при расположении наружного блока выше, м	Максимальный перепад высот при расположении наружного блока ниже, м
ARX-MC335-VA3	190	110	110
ARX-MC400-VA3	200	110	110
ARX-MC450-VA3	210	110	110
ARX-MC500-VA3	215	110	110
ARX-MC560-VA3	150	110	110
ARX-MC615-VA3	150	110	110
ARX-MC670-VA3	150	110	110
ARX-MC730-VA3	140	110	110
ARX-MC785-VA3	140	110	110
ARX-MC850-VA3	140	110	110

Конструктивные и функциональные особенности

Температурный диапазон

Система обеспечивает стабильную работу на холод при температуре наружного воздуха при температуре от -15 до 55 °C.



Технологии снижения шума

Функция автоматической очистки от пыли

Инновационная функция очистки позволяет самостоятельно предотвращать загрязнение блока



Самоочистка

Шумозащитный кожух компрессора

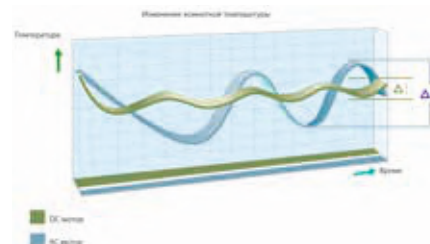
Новый инвертор постоянного тока с низким уровнем шума компрессора



Антивибрационная конструкция профиля крыльчатки

Инверторные технологии

Благодаря инверторному компрессору система быстрее выходит на режим максимальной производительности, а также обеспечивает более плавное регулирование температуры.

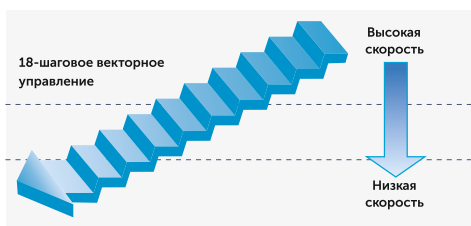


Полностью DC-инверторные двигатели вентиляторов

DC-инверторный двигатель точно регулирует частоту вращения вентилятора в зависимости от действующей нагрузки и давления хладагента, что позволяет добиться минимального потребления электроэнергии.



Двигатель постоянного тока

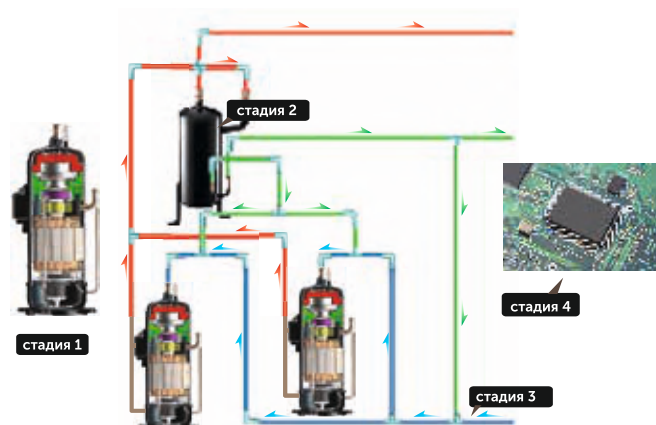


Высокоэффективная балансировка и технология возврата масла

- Сепарация масла внутри компрессора.
- Высокоэффективный центробежный масляный сепаратор (эффективность сепарации до 99%) обеспечивает отделение масла от нагнетаемого газа и его возврат в компрессоры.
- Масловозвратные линии от сепаратора масла внутри наружного блока обеспечивают постоянный возврат масла в компрессоры во время работы.
- Программа автоматического отслеживания продолжительности эксплуатации и состояния системы гарантирует надежный возврат масла.

Методика охлаждения блока управления

Предусмотрено охлаждение платы управления хладагентом, поэтому вне зависимости от погодных условий система не выйдет из строя из-за перегрева электронных компонентов.



Модульное объединение компрессорно-конденсаторных блоков



Общая мощность системы	Базовые модули для объединения	Разветвитель объединения наружных блоков
90 кВт (45кВт + 45кВт)	ARX-MC450-VA3+ARX-MC450-VA3	AFG02F/AFG02G
96 кВт (40кВт + 56кВт)	ARX-MC400-VA3+ARX-MC560-VA3	AFG02F/AFG02G
101 кВт (45кВт + 56кВт)	ARX-MC450-VA3+ARX-MC560-VA3	AFG02F/AFG02G
106 кВт (50кВт + 56кВт)	ARX-MC500-VA3+ARX-MC560-VA3	AFG02F/AFG02G
112 кВт (45кВт + 67кВт)	ARX-MC450-VA3+ARX-MC670-VA3	AFG02F/AFG02G
117 кВт (50кВт + 67кВт)	ARX-MC500-VA3+ARX-MC670-VA3	AFG02F/AFG02G
123 кВт (56кВт + 67кВт)	ARX-MC560-VA3+ARX-MC670-VA3	AFG02F/AFG02G
130 кВт (45кВт + 85кВт)	ARX-MC450-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG02F/AFG02G
135 кВт (50кВт + 85кВт)	ARX-MC500-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG02F/AFG02G
141 кВт (56кВт + 85кВт)	ARX-MC560-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG02F/AFG02G
147 кВт (62кВт + 85кВт)	ARX-MC615-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG02F/AFG02G
152 кВт (67кВт + 85кВт)	ARX-MC670-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG02F/AFG02G
158 кВт (73кВт + 85кВт)	ARX-MC730-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG02F/AFG02G
164 кВт (79кВт + 85кВт)	ARX-MC785-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG02F/AFG02G
170 кВт (85кВт + 85кВт)	ARX-MC850-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG02F/AFG02G
175 кВт (45кВт + 45кВт + 85кВт)	ARX-MC450-VA3+ARX-MC450-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG03F/AFG03G
181 кВт (40кВт + 56кВт + 85кВт)	ARX-MC400-VA3+ARX-MC560-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG03F/AFG03G
186 кВт (45кВт + 56кВт + 85кВт)	ARX-MC450-VA3+ARX-MC560-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG03F/AFG03G
191 кВт (50кВт + 56кВт + 85кВт)	ARX-MC500-VA3+ARX-MC560-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG03F/AFG03G
197 кВт (45кВт + 67кВт + 85кВт)	ARX-MC450-VA3+ARX-MC670-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG03F/AFG03G
202 кВт (50кВт + 67кВт + 85кВт)	ARX-MC500-VA3+ARX-MC670-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG03F/AFG03G
208 кВт (56кВт + 67кВт + 85кВт)	ARX-MC560-VA3+ARX-MC670-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG03F/AFG03G
215 кВт (45кВт + 85кВт + 85кВт)	ARX-MC450-VA3+ARX-MC850-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG03F/AFG03G
220 кВт (50кВт + 85кВт + 85кВт)	ARX-MC500-VA3+ARX-MC850-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG03F/AFG03G
226 кВт (56кВт + 85кВт + 85кВт)	ARX-MC560-VA3+ARX-MC850-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG03F/AFG03G
232 кВт (62кВт + 85кВт + 85кВт)	ARX-MC615-VA3+ARX-MC850-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG03F/AFG03G
237 кВт (67кВт + 85кВт + 85кВт)	ARX-MC670-VA3+ARX-MC850-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG03F/AFG03G
243 кВт (73кВт + 85кВт + 85кВт)	ARX-MC730-VA3+ARX-MC850-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG03F/AFG03G
249 кВт (79кВт + 85кВт + 85кВт)	ARX-MC785-VA3+ARX-MC850-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG03F/AFG03G
255 кВт (85кВт + 85кВт + 85кВт)	ARX-MC850-VA3+ARX-MC850-VA3+ARX-MC850-VA3	AFG03F/AFG03G

Внешний вид

Семейство разветвителей для наружных блоков



AEROX

Назначение

AFG02F

Разветвитель для 2-х наружных блоков (максимум 2х85 кВт)

AFG03F

Разветвитель для 3-х наружных блоков (максимум 3х85 кВт)

AFG02G

Разветвитель для 2-х наружных блоков (максимум 2х85 кВт)

AFG03G

Разветвитель для 3-х наружных блоков (максимум 3х85 кВт)

Технические характеристики



Модель			ARX-MH35-VA1	ARX-MH50-VA1	ARX-MH60-VA1	ARX-MH80-VA1	ARX-MH100-VA1
Охлаждение	Производительность	кВт	3,5	5,3	6,2	8,0	10,0
	Потребляемая мощность	кВт	0,94	1,47	1,85	2,10	2,66
	EER		3,71	3,6	3,35	3,81	3,76
Нагрев	Производительность	кВт	3,8	5,8	6	9,0	12,0
	Потребляемая мощность	кВт	0,88	1,35	1,41	2,04	3,15
	COP		4,43	4,3	4,25	4,41	3,81
Эквивалентная производительность		HP	1,2	1,9	2	3	4
Компрессор	Тип		DC inverter				
	Количество	шт	1	1	1	1	1
Вентилятор	Тип		DC				
	Количество	шт	1	1	1	1	1
Уровень звукового давления	Расход воздуха	м³/ч	2500	2700	2700	3750	4000
		дБ(А)	53	54	55	54	54
Характеристики тока	Максимальный рабочий ток	А	10	15	15	21,25	29
	Номинал автомата защиты	А	16	20	20	25	32
Электропитание		В, Гц, Ф	220~240, 50, 1				
Заводская заправка хладагента (R410A)		кг		1,45		1,7	2,6
Трубопровод хладагента	Ø, жидкость	мм		6,35		9,53	
	Ø, газ	мм		15,9		15,9	
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	795×555×365				
Вес		кг	35	35	35	49	52,5
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-15~55				
	Нагрев	°C	-15~27				



Модель			ARX-MH120-VA1	ARX-MH140-VA1	ARX-MH160-VA1	ARX-MH180-VA1
Охлаждение	Производительность	кВт	12,3	14,0	15,5	17,5
	Потребляемая мощность	кВт	3,4	4,0	4,9	6,1
	EER		3,6	3,5	3,2	2,9
Нагрев	Производительность	кВт	14,0	16,0	18,0	19,5
	Потребляемая мощность	кВт	3,6	4,0	4,8	5,6
	COP		3,9	4,0	3,7	3,5
Эквивалентная производительность		HP	4,5	5	6	6,5
Расход воздуха		м³/ч	5000	5200	5000	5300
Уровень звукового давления		дБ(А)	56	56	56	57
Характеристики тока	Максимальный рабочий ток	А	35	40	40	40
	Номинал автомата защиты	А	40	40	40	40
Электропитание		В, Гц, Ф	220~240, 50, 1			
Заводская заправка хладагента (R410A)		кг	3,2	3,1	3,6	4,6
Трубопровод хладагента	Ø, жидкость	мм			9,53	
	Ø, газ	мм			15,9	
Габаритные размеры (Ш × В × Г)		мм	950×840×440			
Вес		кг	62,5	7,5	77,5	91,0
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-15~55			
	Нагрев	°C	-15~27			



Технические характеристики

Модель			ARX-MC200-VA3	ARX-MC224-VA3	ARX-MC260-VA3	ARX-MC280-VA3
Охлаждение	Производительность	кВт	20,0	22,4	26,0	28,1
	Потребляемая мощность	кВт	5,13	5,93	7,43	8,24
	EER		3,9	3,78	3,5	3,4
Нагрев	Производительность	кВт	-	-	-	-
	Потребляемая мощность	кВт	-	-	-	-
	COP		-	-	-	-
Эквивалентная производительность		HP	12	14	16	18
Компрессор	Тип		DC inverter			
	Количество	шт	1	1	1	1
Вентиляторы	Тип		AC			
	Количество	шт	2	2	2	2
Уровень звукового давления		дБ(А)	57	57	58	59
Характеристики тока	Максимальный рабочий ток	А	26,4			
	Номинал автомата защиты	А	32			
Электропитание		В, Гц, Ф	380~415, 50, 3			
Заводская заправка хладагента (R410A)		кг	3,9			
Трубопровод хладагента	Ø, жидкость	мм	9,53			
	Ø, газ	мм	19,1			
Габаритные размеры (Ш x В x Г)		мм	902x1327x370			
Вес		кг	115			
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-5~-55			
	Нагрев	°C	-			



Модель			ARX-MC335-VA3	ARX-MC400-VA3	ARX-MC450-VA3	ARX-MC500-VA3	ARX-MC560-VA3
Охлаждение	Производительность	кВт	33,5	40	45	50	56
	Потребляемая мощность	кВт	8,8	9,7	12,3	13,4	17,4
	EER		3,81	4,12	3,67	3,74	3,21
Нагрев	Производительность	кВт	-	-	-	-	-
	Потребляемая мощность	кВт	-	-	-	-	-
	COP		-	-	-	-	-
Эквивалентная производительность		HP	12	14	16	18	20
Компрессор	Тип		DC inverter				
	Количество	шт	1	1	1	1	
Вентиляторы	Тип		DC				
	Количество	шт	1	1	1	1	1
	Расход воздуха	м³/ч	13500	15600	15600	16500	16500
Уровень звукового давления		дБ(А)	60	60	61	62	63
Характеристики тока	Максимальный рабочий ток	А	29,2	33,1	34,8	37,5	47
	Номинал автомата защиты	А	40				
Электропитание		В, Гц, Ф	380~415, 50, 3				
Заводская заправка хладагента (R410A)		кг	7,4	8,4	8,4	10	10
Трубопровод хладагента	Ø, жидкость	мм	12,7	15,9	15,9	15,9	15,9
	Ø, газ	мм	25,4	28,6	28,6	28,6	28,6
Габаритные размеры (ШxВxГ)		мм	940x1760x825				
Масса в упаковке		кг	185	200	200	212	225
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-15 ~ 55				
	Нагрев	°C	-				



Технические характеристики

Модель			ARX-MC615 -VA3	ARX-MC670 -VA3	ARX-MC730 -VA3	ARX-MC785 -VA3	ARX-MC850 -VA3
Охлаждение ¹	Производительность	кВт	61,5	67	73	78,5	85
	Потребляемая мощность	кВт	17,3	19,0	19,4	22,3	26,4
	EER		3,55	3,52	3,76	3,52	3,22
Нагрев	Производительность	кВт	-	-	-	-	-
	Потребляемая мощность	кВт	-	-	-	-	-
	COP		-	-	-	-	-
Эквивалентная производительность		HP	22	24	26	28	30
Компрессор	Тип		DC inverter				
	Количество	шт	1	1	2	3	2
Вентиляторы	Тип		DC				
	Количество	шт	2	2	2	2	2
	Расход воздуха	м³/ч	21500	21500	22000	22000	22000
Уровень звукового давления		дБ(А)	63	64	64	64	64
Характеристики тока	Максимальный рабочий ток	A	47,5	49,5	55,0	57,5	59,6
	Номинал автомата защиты	A	50	63	63	63	63
Электропитание		В, Гц, Ф	380~415, 50, 3				
Заводская заправка хладагента (R-410A)		кг	12,8	12,8	15,4	15,4	15,4
Трубопровод	Ø, жидкость	мм	19,1	19,1	22,2	22,2	22,2
	Ø, газ		31,8	31,8	31,8	31,8	31,8
Габаритные размеры (ШхВхГ)		мм	1340x1760x825				
Масса нетто		кг	260	260	325	325	325
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-15 ~ 55				
	Нагрев	°C	-				



Модель			ARX-MH1060-VA3	
Охлаждение ¹	Производительность	кВт	106	
	Потребляемая мощность	кВт	37,7	
	EER		2,81	
Нагрев	Производительность	кВт	119	
	Потребляемая мощность	кВт	38,26	
	COP		3,11	
Эквивалентная производительность		HP	38	
Компрессор	Тип		DC inverter	
	Количество	шт	2	
Вентиляторы	Тип		DC	
	Количество	шт	2	
	Расход воздуха	м³/ч	30000	
Уровень звукового давления		дБ(А)	67	
Характеристики тока	Максимальный рабочий ток	A	74,6	
	Номинал автомата защиты	A	100	
Электропитание		В, Гц, Ф	380~415, 50, 3	
Заводская заправка хладагента (R410A)		кг	24	
Трубопровод хладагента	Ø, жидкость	мм	22,2	
	Ø, газ	мм	34,9	
Габаритные размеры (ШхВхГ)		мм	1880x1760x825	
Масса нетто		кг	440	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-15 ~ 55	
	Нагрев	°C	-30 ~ 30	
Максимальная длина трассы		м	195	
Максимальный перепад высот при расположении наружного блока выше / ниже испарителя		м	110	

Модули для фреоновых секций центральных кондиционеров

Модули ARX-AHUKZ-D (At)/ARX-AHUKZ-D предназначены для подключения теплообменников центральных кондиционеров к инверторным блокам ККБ производства AEROX. В состав модуля входят блок с ЭРВ, температурные датчики и проводной пульт управления.

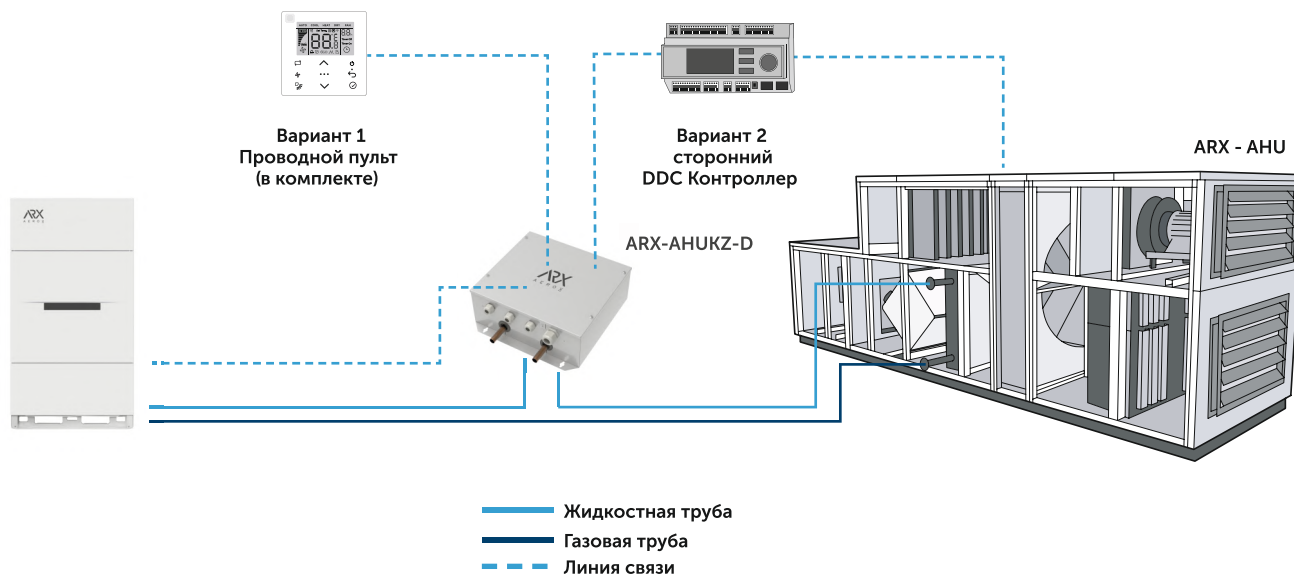
Примечание:

Модули ARX-AHUKZ-D(At) совместимы только с ККБ: ARX-MH35-18 0-VA1.
Модули ARX-AHUKZ-D совместимы только с ККБ ARX-MC200-850-VA3 и ARX-MH1060-VA3.



Главные особенности

1. Совместная работа АНУ и внутренних блоков в одной системе.
2. Подключение нескольких АНУ.
3. Управление:
 - по температуре воздуха, задаваемой с пульта управления;
 - по температуре воздуха, задаваемой внешним сигналом 0-10 В;
 - производительностью внешним сигналом 0-10 В.



Рекомендуемые модули для фреоновых секций центральных кондиционеров

Наружный блок	Рекомендуемый комплект обвязки
ARX-MH35-VA1	ARX-AHUKZ-00D (At)
ARX-MH50-VA1	ARX-AHUKZ-00D (At)
ARX-MH60-VA1	ARX-AHUKZ-00D (At)
ARX-MH80-VA1	ARX-AHUKZ-00D (At)
ARX-MH100-VA1	ARX-AHUKZ-01D (At)
ARX-MH120-VA1	ARX-AHUKZ-01D (At)
ARX-MH140-VA1	ARX-AHUKZ-01D (At)
ARX-MH160-VA1	ARX-AHUKZ-01D (At)
ARX-MH180-VA1	ARX-AHUKZ-01D (At)
ARX-MC200-VA3	ARX-AHUKZ-02D
ARX-MC224-VA3	ARX-AHUKZ-02D
ARX-MC260-VA3	ARX-AHUKZ-02D
ARX-MC280-VA3	ARX-AHUKZ-02D
ARX-MC335-VA3	ARX-AHUKZ-02D
ARX-MC400-VA3	ARX-AHUKZ-03D
ARX-MC450-VA3	ARX-AHUKZ-03D
ARX-MC500-VA3	ARX-AHUKZ-03D
ARX-MC560-VA3	ARX-AHUKZ-03D
ARX-MC615-VA3	ARX-AHUKZ-04D + AFG-03
ARX-MC670-VA3	ARX-AHUKZ-04D + AFG-03
ARX-MC730-VA3	ARX-AHUKZ-04D + AFG-03
ARX-MC785-VA3	ARX-AHUKZ-04D + AFG-03
ARX-MC850-VA3	ARX-AHUKZ-04D + AFG-04
ARX-MH1060-VA3	ARX-AHUKZ-04D + AFG-04

Семейство разветвителей для подключения испарителей приточных установок совместно с AHUKZ

	AEROX	Назначение
	AFG-03	Разветвитель для AHU блоков
	AFG-04	Разветвитель для AHU блоков

Ваш дилер: