

АУРА МПК:

Межрядный прецизионный кондиционер с выносным конденсатором.



Холодопроизводительность:
10–40 кВт



Отсканируйте QR-код с помощью мобильного телефона для 3D визуализации.



Бесперебойная работа без необходимости отключения или какой-либо перезагрузки.



Срок службы при круглогодичном круглосуточном использовании **не менее 10 лет.**

АУРА МПК:

Технические характеристики:						
	10 кВт	13 кВт	16 кВт	20 кВт	25 кВт	30 кВт
Компрессор:						
Холодопроизводительность	11,65 кВт	17,55 кВт	18,45 кВт	21,3 кВт	28,45 кВт	32,2 кВт
Явная холодопроизводительность	9,58 кВт	15,17 кВт	16,3 кВт	19,6 кВт	25,27 кВт	29,46 кВт
Потребляемая мощность компрессора	2,15 кВт	3,85 кВт	4,1 кВт	4,98 кВт	6,85 кВт	8,05 кВт
Потребляемый ток компрессора	4,3 А	7,7 А	8,2 А	9,96 А	13,7 А	16,1 А
Коэффициент EER (Energy Efficiency Ratio)	3,06	3,12	3,14	3,04	3,10	3,10
Количество компрессоров	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Воздушный охладитель:						
Тип	фреоновый R410A	фреоновый R410A	фреоновый R410A	фреоновый R410A	фреоновый R410A	фреоновый R410A
Количество охладителей	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Потеря давления ТО	118 кПа	80 кПа	80 кПа	80 кПа	80 кПа	90 кПа
Тип вентилятора	EC-fan	EC-fan	EC-fan	EC-fan	EC-fan	EC-fan
Количество вентиляторов	4 шт.	4 шт.	4 шт.	4 шт.	4 шт.	4 шт.
Потребляемая мощность	0,12 кВт	0,15 кВт	0,15 кВт	0,21 кВт	0,22 кВт	0,25 кВт
Потребляемый ток	0,24 А	0,3 А	0,3 А	0,42 А	0,44 А	0,5 А
Расход воздуха	4 378 м3/ч	26 000 м3/ч	3 200 м3/ч	4 000 м3/ч	5 000 м3/ч	6 000 м3/ч
Температура воздуха на выходе из испарителя	15-30 °C	15-30 °C	15-30 °C	15-30 °C	15-30 °C	15-30 °C
Регулирование производительности вентилятора	Встроенное плавное	Встроенное плавное	Встроенное плавное	Встроенное плавное	Встроенное плавное	Встроенное плавное
Питание вентилятора	400/3/50 V/Ph/Hz	400/3/50 V/Ph/Hz	400/3/50 V/Ph/Hz	400/3/50 V/Ph/Hz	400/3/50 V/Ph/Hz	400/3/50 V/Ph/Hz
Макс.статическое давление	1 700 Па	180 Па	180 Па	180 Па	180 Па	180 Па
Дополнительные характеристики:						
Максимальная потребляемая мощность	3,81 кВт	5,63 кВт	5,88 кВт	7 кВт	9,18 кВт	10,38 кВт
Максимальный потребляемый ток (без опций)	9,1 А	11,26 А	11,76 А	14 А	18,36 А	20,76 А
Питание	400/3/50 V/Ph/Hz	400/3/50 V/Ph/Hz	400/3/50 V/Ph/Hz	400/3/50 V/Ph/Hz	400/3/50 V/Ph/Hz	400/3/50 V/Ph/Hz
Габариты кондиционера:						
Длина	1 191 мм.	1 191 мм.	1 191 мм.	1 191 мм.	1 191 мм.	1 191 мм.
Ширина	300 мм.	300 мм.	300 мм.	300 мм.	400 мм.	400 мм.
Высота	2 015 мм.	2 015 мм.	2 015 мм.	2 015 мм.	2 015 мм.	2 015 мм.
Масса	200 кг.	200 кг.	220 кг.	230 кг.	250 кг.	270 кг.
Диаметр сливной трубы	20 мм.	20 мм.	20 мм.	20 мм.	20 мм.	20 мм.

АУРА МПК:

Технические характеристики:		
	35 кВт	40 кВт
Компрессор:		
Холодопроизводительность	37,55 кВт	41,5 кВт
Явная холодопроизводительность	35,11 кВт	40,25 кВт
Потребляемая мощность компрессора	8,55 кВт	9,79 кВт
Потребляемый ток компрессора	17,1 А	19,58 А
Коэффициент EER (Energy Efficiency Ratio)	3,10	3,09
Количество компрессоров	1 шт.	1 шт.
Воздушный охладитель:		
Тип	фреоновый R410A	фреоновый R410A
Количество охладителей	1 шт.	1 шт.
Потеря давления ТО	90 кПа	90 кПа
Тип вентилятора	EC-fan	EC-fan
Количество вентиляторов	4 шт.	4 шт.
Потребляемая мощность	0,3 кВт	0,32 кВт
Потребляемый ток	0,6 А	0,64 А
Расход воздуха	7 000 м3/ч	8 000 м3/ч
Температура воздуха на выходе из испарителя	15-30 °C	15-30 °C
Регулирование производительности вентилятора	Встроенное плавное	Встроенное плавное
Питание вентилятора	400/3/50 V/Ph/Hz	400/3/50 V/Ph/Hz
Мак.статическое давление	180 Па	180 Па
Дополнительные характеристики:		
Максимальная потребляемая мощность	12,12 кВт	13,43 кВт
Максимальный потребляемый ток (без опций)	24,24 А	26,86 А
Питание	400/3/50 V/Ph/Hz	400/3/50 V/Ph/Hz
Габариты кондиционера:		
Длина	1191 мм.	1191 мм.
Ширина	400 мм.	400 мм.
Высота	2 015 мм.	2 015 мм.
Масса	300 кг.	350 кг.
Диаметр сливной трубы	20 мм.	20 мм.

Опция пароувлажнитель к 10-16 кВт:	
Производительность пароувлажнителя	4 м3/ч
Тип пароувлажнителя	электроидный
Электропотребление увлажнителя	3 кВт
Ток увлажнителя	6 А

Опция пароувлажнитель к 20-40 кВт:	
Производительность пароувлажнителя	8 м3/ч
Тип пароувлажнителя	электроидный
Электропотребление увлажнителя	6 кВт
Ток увлажнителя	12 А