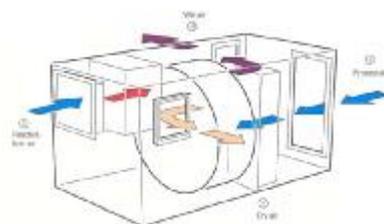


MA-C

Осушители этой серии представляют собой законченную модульную конструкцию с вентиляторами, панелью управления и защитный корпус. На раму с крышей устанавливаются подъёмные петли и устройство для грузоподъёмника. Эти осушители сконструированы для временной инсталляции в постройках, где нужно быстрое и эффективное осушение воздуха. Осушители этой серии специально сконструированы для работы в запыленной среде. Электрическая система управления соответствует стандартам EN 60204 (IEC204) и нормам СЕ. Электрические элементы устанавливаются на шинах и изготавливаются из несодержащей галоген пластмассы. Она спроектирована для условий до 690 В и 60°C. Осушители серии MA-C соответствуют Европейским стандартам и нормам СЕ.

Роторная технология компании Munters

Осушающий ротор изготавливается из рифленого композиционного материала, который очень эффективно притягивает и удерживает водяные пары. В каждом осушителе Munters применяется уникальная роторная технология. Воздушные потоки, состояния воздуха, секции ротора и скорости вращения ротора оптимизируются для конкретных видов применения.



Характерной особенностью роторной технологии серии MA-C является их высокая производительность при больших расходах воздуха

Высокая эффективность и надёжность

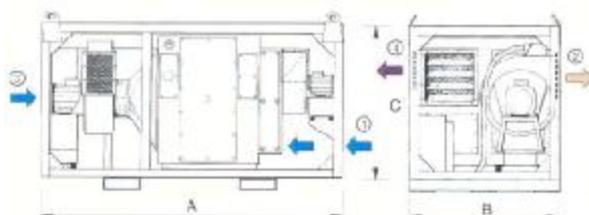
- Осушение воздуха – высокая эффективность даже при температурах ниже 0°C.
- Запатентованная роторная технология – высокая производительность при минимальных энергозатратах
- Разработанная стандартная конструкция при серийном производстве – стабильное высокое качество продукции
- Завершенность конструкции (наличие опций) – сбережение денежных затрат

Простой монтаж и эксплуатация

- Завершенность конструкции осушителя – готов к использованию, нужно просто запустить и работать
- Устройство занимает минимальную площадь – позволяет производить монтаж на ограниченных площадях
- Соединения воздуховодов соответствуют стандартам ISO 7807 – упрощает монтаж воздуховодов.
- Усиленная конструкция корпуса, обеспечивающая подъем и транспортировку вилочными погрузчиками и кранами – облегчает монтаж и обслуживание
- Недорогие составляющие части и комплекты запчастей – простое техническое обслуживание и сервис
- Эффективные и заменяемые фильтры - улучшают качество воздуха

Модель MA-C

Размеры на эскизе для справок. Рисунок относится к модели MA3000-C



Модель	Ширина (А)	Глубина (В)	Высота (С)	Сухой воздух (2)	Влажный воздух (4)	Вес
МА2500-С	2350 мм	900 мм	1200 мм	100х300 мм	100х300 мм	450 кг
МА3000-С	2450 мм	1215 мм	1370 мм	250х315 мм	200х250 мм	890 кг
МА10000-С	3750 мм	1830 мм	2060 мм	400х500 мм	250х315 мм	2070 кг

Производительность осушения

Номинальная производительность осушения выражается в кг/ч

Для получения более подробной информации обращайтесь к специалистам компании «Евроклима» (официальный дистрибьютор компании «Munters» в Украине) или воспользуйтесь программой DryCar компании Munters.

1. Температура обрабатываемого воздуха, °С.
2. Относительная влажность обрабатываемого воздуха, %
3. Производительность осушения, кг/час (удаление влаги, кг/час)

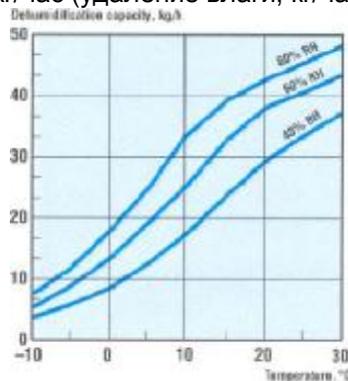


Диаграмма относится к модели МА3000-С

Дополнительные аксессуары

- Соединительные части воздухопроводов (для процессионного и реактивационного)
- 4 Ножки (отсутствуют в модели МА2500-С)

Технические данные

Типоразмер	МА2500-С	МА3000-С	МА10000-С
Номинальный процессионный расход воздуха (м³/ч)	2500	5000	15000
Статическое давление (Па)	300	880	590
Мощность электродвигателя вентилятора, кВт	3,0	7,5	18,5
Номинальный реактивационный расход воздуха (м³/ч)	830	1670	5000
Статическое давление, Па	800	390	540
Мощность двигателя ротора, кВт	1,5	2,2	7,5
Силовые характеристики			
Общая электрическая мощность, кВт	31,5	57,7	183,5
Номинальный ток 380В 3~50 Гц (А)	51,0	92,0	287,0
Номинальный ток 400В 3~50 Гц (А)	48,5	87,5	272,5
Разные данные			
Рабочая температура, °С	-20/+40°C	-20/+40°C	-20/+40°C
Максимальный уровень шума, dBA	88,0	83,0	87,0
Стандартные воздушные фильтры	G3(EU3)	G3(EU3)	G3(EU3)

¹ Рабочие характеристики указаны для температуры 20°C и плотности воздуха 1,2 кг/м³

² Распространение шума в воздухопроводах.