

ML420 с системой управления AirC

- Минимальное энергопотребление с регулировкой нагрева
- Многофункциональная панель управления с диагностической индикацией
- Возможность поддержки нескольких датчиков
- Обслуживание оборудования по графику
- Наличие опций внешнего управления
- Эффективное осушение при температурах до -20°C
- Компактные размеры требуют минимальную площадь для установки

В будущее с осушителями Munters

На протяжении полувека Munters является лидером в области контроля влажности и продолжает своё развитие в этом направлении. Адсорбционный осушитель ML420 с системой управления Munters AirC разработан для эффективного осушения до низкого влагосодержания. Весь процесс осушения происходит в закрытом роторном блоке из прочного термоактивного пластика, что обеспечивает точный баланс потоков осушаемого и рекуперационного воздуха.

Новая система управления Munters AirC обеспечивает непревзойдённую гибкость и функциональность, как ни одна другая система, что позволяет осушителю работать наиболее эффективно, используя расширенные возможности датчиков, индикацию режимов и сбоев, коммуникационную поддержку.

Данная технология – это результат 60 лет инноваций и прикладных знаний в области идеального контроля процесса осушения.

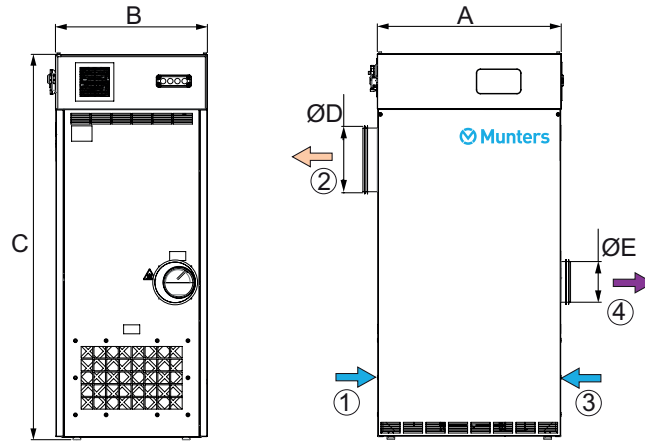


ML420 с Munters AirC

Размеры

A: Ширина	720 мм
B: Глубина	600 мм
C: Высота	1310 мм
D: Диаметр	160 мм
E: Диаметр	100 мм
Вес	141 кг

Размеры приведены справочно.

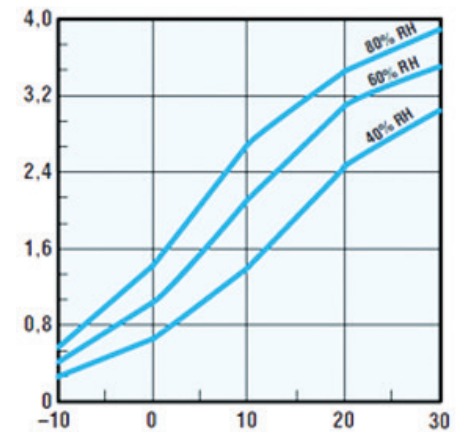


1. Процессный воздух
2. Сухой воздух
3. Воздух реактивации
4. Влажный воздух

Техническая спецификация

Осушаемый воздух	
Номинальный расход (м ³ /ч)	420
Свободный напор (Па)	200
Воздух реактивации	
Номинальный расход (м ³ /ч)	155
Свободный напор (Па)	200
Мощность, напряжение и ток (А/ф)	
Электрическая мощность (кВт)	4.57
200В 3-50Гц (А)	14.9
200В 3-60Гц (А)	14.9
220В 3-50Гц (А)	12.6
220В 3-60Гц (А)	12.6
230В 3-50Гц (А)	12.1
230В 3-60Гц (А)	12.1
380В 3-50Гц (А)	7.3
380В 3-60Гц (А)	7.3
400В 3-50Гц (А)	7.0
415В 3-50Гц (А)	6.7
440В 3-60Гц (А)	6.4
460В 3-60Гц (А)	6.1
480В 3-60Гц (А)	5.9
Прочие данные	
Диапазон окружающих температур (°C)	-20/+40
Максимальный уровень шума (включая воздуховоды), дБ	66
Класс воздушного фильтра	G4
Класс защиты по стандарту МЭК (корпус)	IP33
Класс защиты по стандарту МЭК (панель управления)	IP54

Влагосъём



Температура осушаемого воздуха.

Опции

- Протокол связи Modbus
- Наличие нескольких датчиков
- Сигнализирование о загрязнении фильтров
- Внешнее управление
- Внешний блок фильтров M5 или F7
- Теплоизолированный вход осушаемого (процессного) воздуха
- Выбор стороны подключения (зеркальное исполнение)
- Исполнение из нержавеющей стали



Подробная информация на сайте www.munters.com

Munters reserves the right to make alterations to specifications, quantities, etc., for production or other reasons, subsequent to publication. © Munters AB, 2019