

Серия ML с системой
управления Climatix
Модель MLT30

Характеристики

- Современная система управления Climatix
- Компактные размеры
- Высокая производительность
- Минимальное энергопотребление
- Уникальный корпус ротора из термореактивного пластика
- 100% защита от коррозии
- Эффективное осушение при температурах до -20°C
- Коммуникационный пользовательский интерфейс и наличие опций внешнего управления

MLT30 с системой управления Climatix

Адсорбционный осушитель воздуха MLT30 с системой управления Climatix обеспечивает эффективное осушение до низкого влагосодержания.

Весь процесс обработки воздуха происходит в закрытом роторном блоке с герметичным корпусом из термореактивного пластика. Корпус блока содержит изолированные секции, обеспечивающие точный баланс потоков осушаемого, реактационного и рекуперационного воздуха. Прочная металлическая рама корпуса и съемные панели выполнены из коррозионностойкого сплава Aluzink®. Осушитель MLT30 может поставляться с одним из трёх типов нагревателей воздуха реактивации – электрическим, паровым или газовым.

Современная система управления соответствует стандартам EN 60204 (IEC204). Для обеспечения полного контроля за процессом осушения в установке MLT30 предусмотрены различные аварийные индикаторы.

Серия осушителей ML соответствует гармонизированным стандартам Европейского Союза и имеет маркировку CE.

Munters, Air Treatment Division,
www.munters.com



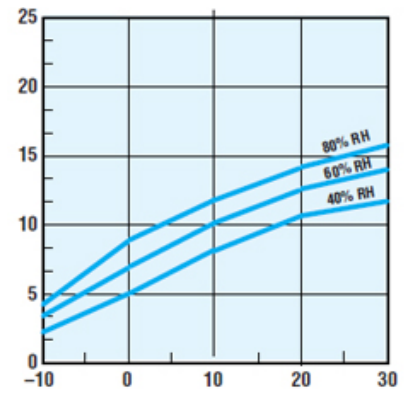
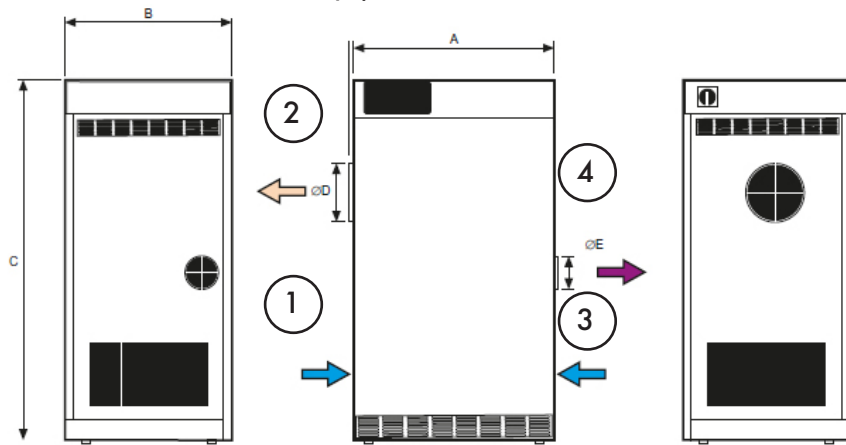
Серия ML с системой
управления Climatix

 **Munters**

Модель MLT30 с системой управления Climatix

Данные диаграмм носят справочный характер

Влагосъём



Температура осушаемого воздуха, °С

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

Ширина А	Глубина В	Высота С	Диам. D	Диам. E	Вес
1200мм	870мм	1790мм	315мм	200мм	305кг

Техническая спецификация

Осушаемый воздух		Макс. рабочее давление пара (бар) изб.	
Номинальный расход (м³/ч)	3000		5
Свободный напор (Па)	300		
Воздух реактивации		Потребление газа (м³/ч)	
Номинальный расход (м³/ч)	630		1,8
Свободный напор (Па)	300	Давление природного газа (мбар)	20-30
Мощность, напряжение и ток (А/ф)		Прочие данные	
Электрическая мощность (кВт) (с электр.нагревателем)	22,0(50Гц)	Диапазон окружающих темп. (°С)	-20/+40
Электрическая мощность (кВт) (с электр.нагревателем)	22,6 (60Гц)	Максимальный уровень шума (с воздуховодами), дБ	76
Электрическая мощность (кВт) (с паровым/газовым нагревателем)	4,0(50Гц)	Класс воздушного фильтра	G3
Электрическая мощность (кВт) (с паровым/газовым нагревателем)	4,6(60Гц)	Класс защиты по стандарту МЭК (корпус)	IP33
380В 3-50Гц (А) электр.	36,4	Класс защиты по стандарту МЭК (эл.панель)	IP44
380В 3-50Гц (А) пар/газ	10,0		
Потребление пара при 4 бар (г/с) изб.	9		

Опции

- Протоколы связи Modbus, BACnet
- Датчик точки росы
- Внешнее управление
- Внешний блок фильтров M5 или F7
- Преднагреватель воздуха реактивации – газ, электричество или пар
- Теплоизолированный вход осушаемого (процессного) воздуха
- Выбор стороны подключения (зеркальное исполнение)
- Исполнение из нержавеющей стали



Подробная информация на сайте munters.com



Австралия Тел.: +61 2 8843 1588, dh.info@munters.com.au Австрия Тел.: +43 1 6164298-92-51, luftentfeuchtung@munters.at Бельгия Тел.: +32 1528 5611, info@muntersbelgium.be Бразилия Тел.: +55 41 3317 5050, munters@com.br Великобритания Тел.: +44 1480 432243, dryair@munters.co.uk Вьетнам Тел.: +84 8 8256 838, vietnam@muntersasia.com Германия Тел.: +49 4087 96900, mgd@munters.de Дания Тел.: +45 4495 3355, info@munters.dk Индия Тел.: +91 20 668 18 900, info@munters.in Испания Тел.: +34 91 640 09 02, marketing@munters.es Италия Тел.: +39 0183 52 11, marketing@munters.it Канада Тел.: +1 905 564 6466, dhinfo@munters.com Китай Тел.: +86 10 8048 3493, info@munters.com.cn Корея Тел.: +82 2761 8701, munters@munters.co.kr Мексика Тел.: +52 81 8262 5400, munters@munters.com.mx Нидерланды Тел.: +31 172 433231, vochtbeheersing@munters.nl ОАЭ Тел.: +971 4 8809295, middle.east@munters.com Польша Тел.: +48 58305 3517, dh@munters.pl Россия ЗАО «Роксор Индастри» Тел.: 8 800 555 78 50, +7 812 327 78 50, info@roxor.ru Сингапур Тел.: +65 6744 6828, info@munters.com.sg США Тел.: +1 978 241 1100, dhinfo@munters.com Таиланд Тел.: +66 2642 2670, info@munters.co.th Турция Тел.: +90 262 751 3750, info@muntersform.com Финляндия Тел.: +358 20 776 8230, laitemyynit@munters.fi Франция Тел.: +33 1 3411 5757, dh@munters.fr Чешская республика Тел.: +420 775 569 657, info@munters-odvlhcovani.cz Швейцария Тел.: +41 52 343 8886, info.dh@munters.ch Швеция Тел.: +46 8 626 63 00, avfukning@munters.se ЮАР Тел.: +27 11 997 2000, info@munters.co.za Япония Тел.: +81 3 5970 0021, mkk@munters.co.jp