

СУШИЛКА МЕДА КОНВЕКТИВНАЯ



Price: 10.004,00 EUR

Product Categories: [СУШИЛКИ](#)

Product Tags: [сушилка](#), [сушилка для меда](#)

Product Page: https://new.normit.com/product/dehumidifiers_for_honey/

Product Variants

- СУШИЛКА МЕДА КОНВЕКТИВНАЯ - HDM400 (#1327)
- СУШИЛКА МЕДА КОНВЕКТИВНАЯ - HDM200 (#1328)
- СУШИЛКА МЕДА КОНВЕКТИВНАЯ - HDM100 (#1329)
- СУШИЛКА МЕДА КОНВЕКТИВНАЯ - HDM50 (#1330)

Product Description

Представляем вам сушилку меда конвективную.

Эта установка для сушки и смешивания меда является высокоэффективным, высокопроизводительным решением для тщательного перемешивания меда и одновременно удаления лишней влаги.

Установка может быть дополнительно снабжена встроенной системой фильтрации.

Специально разработанная спиральная конструкция создает максимально возможную площадь поверхности для теплообмена и обеспечивает быстрое удаление влаги, но занимает только небольшое количество пространства.

Характеристики, принципы работы

Сушилка изготовлена полностью из нержавеющей стали для пищевой промышленности, AISI304 или AISI316L для частей, которые вступают в контакт с продуктом.

Мед загружается через верхнюю крышку или закачивается через боковой клапан, который служит для выпуска готовой партии продукции.

Обогрев теплым воздухом. В процессе работы поток теплого сухого воздуха непрерывно дует по всей поверхности спиральной мешалки. Температура нагрева может регулироваться с помощью переключателей. Сухой и теплый воздух проходит через замкнутый контур, нагревает и сушит мед, а затем выбрасывается в атмосферу. Воздух, несущий водяной пар с ним, удаляется из рабочей камеры; в связи с созданием избыточного давления, влажный воздух вытесняется в атмосферу.

Большая поверхность для теплообмена в компактной конструкции связано с особой формой мешалки. Испарение воды происходит непрерывно на большой поверхности, что обеспечивает быструю и эффективную сушку меда.

Перемешивание осуществляется в то же время, что и сушка, чтобы равномерно регулировать влажность всей части меда в агрегате. Особая форма мешалки обеспечивает эффективное смешивание различных видов меда для создания смесей.

Система фильтрации. Если фильтрация меда необходимо, он может прокачивается через внешний фильтр, когда он выгружается из установки, или может быть поставлен встроенный фильтр. Рабочее тело может быть частично изготовлено в виде нержавеющей стальной сетки или перфорированной.

Если нужно сильно нагревать продукт или расплавить кристаллизованный мед, установка может быть укомплектована нагревательной рубашкой для подключения к внешней системе горячего водоснабжения или с внутренним источником тепла.

Преимущества

- Универсальное применение - одна установка выполняет смешивание (перемешивание, гомогенизацию), удаление избыточной влаги, и при необходимости, фильтрацию.

- Это экономично. Эффективная конструкция позволяет выполнять все процессы с минимальными затратами энергии и за минимальное количество времени.

- Низкая стоимость и низкие эксплуатационные расходы, минимальное потребление энергии.

- Предельно компактная установка. Агрегат имеет максимально возможную площадь поверхности для теплообмена занимая небольшое количество пространства.

- Гигиеничность. Сушилка предназначена для удобной чистки и технического обслуживания. Очистка на месте может быть осуществлена в рамках самой установки.

№ МОДЕЛЬ kW ВЕС, кг Д x Ш x В Объем, л(3) 1 HDM50

2,18

70

1055x650x750

50

2 HDM100

2,5

120

1110x750x1050

110

3 HDM200

5,75

215

1290x950x1270

220

4 HDM400

10,1
320
1900x1150x1350
400

Product Attributes

- Model: HDM50, HDM100, HDM200, HDM400