Сушильный шкаф EM10

Су
V0

Чи
яч

Во
об

Ди
тем

Ра

Пи

Мо

Ве

Описание Сушильный шкаф EM10

Сушильный шкаф EM10 соответствует следующим стандартам: ГОСТ 940488 и 13586.593, AACC 44-20, AACC 44-15A, FT WG 0008, NF ISO 712, NF V03 707, NF V03 708, IRAM 15850-1, ICC 110/1 референтный анализ влажности.
Сушильный шкаф EM10 служит для определения влажности в зерновых и масличных культурах и продуктах их переработки в соответствии с международным стандартом ISO 712, который признан во всём мире как стандартный метод определения влажности зерна.

Благодаря специальной конструкции данный сушильный шкаф обладает исключительными преимуществами перед «стандартными» сушильными шкафами. Он состоит из десяти отдельных камер, каждая из которых может вмещать по две бюксы на специальном маленьком подносе, что позволяет анализировать 20 образцов одновременно. В конструкции шкафа применена естественная конвекция: выделяемый водяной пар удаляется естественным потоком воздуха внутри сушильного шкафа, всасывание которого происходит через отверстия в дверцах, а выпуск через специальные вытяжные трубы на задней стенке корпуса. При этом, шкаф чрезвычайно компактен и занимает минимум ценного лабораторного пространства. Шкаф имеет встроенный поддон для хранения бюкс.

Основные достоинства и преимущества сушильного шкафа EM10

- Помещение образцов в работающий шкаф не влияет на уже присутствующие в нем образцы.
- Полностью исключен перенос влаги с новых образцов на образцы, сушка которых почти закончена.
- Даже при помещении в шкаф одновременно нескольких образцов температура в печи остается стабильной, что обеспечивается большой массой алюминиевых стенок.
- Температура регулируется с точностью 0.1°C, что при высококачественной термоизоляции позволяет точно поддерживать заданный режим высушивания.
- Внешние стенки корпуса практически не нагреваются.

Характеристики Сушильный шкаф EM10

Параметр	Значение
Диапазон температур	30 – 150°C (±0,1°C)
Размеры шкафа	28 × 28 × 58 см
Размеры ячейки	16 × 7,5 × 4 см
Количество ячеек	10
Макс. количество образцов	20
Питание	230 В, 50/60 Гц
Мощность	450 Вт
Вес	14 кг

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование