

Шкаф сушильный, Сушильная камера, шкаф с циркуляцией горячего воздуха



Харків, Україна

Оборудование для удаление влаги из различных материалов, имеет форму «шкафа» с одной или большим количеством дверей. В рабочей камере размещаются лотки или передвижной стеллаж с одним и более лотками. В зависимости от этого прорабатывается система нагрева и внутренней циркуляции горячего воздуха, под всевозможные температурные режимы заданные заказчиком.

Процесс удаления влаги (сушки) из сырья и материалов, с помощью сушильного шкафа с циркуляцией горячего воздуха внутри рабочей камеры происходит посредством нагрева рабочей зоны принудительным, направленным потоком горячего воздуха, нагретого до необходимой температуры электротенами.

Сами электротены расположены в, так называемом, теплообменнике, который, в свою очередь расположен во внутренней части сушильного шкафа, между рабочей камерой и внешним обшивочным корпусом. Сам теплообменник оснащен помимо электротенов, серией специальных вентиляторов, изготовленных с термоустойчивого и антикоррозийного сплава, что в свою очередь обеспечивает длительную и безотказную работу системы внутренней циркуляции горячего воздуха, в нутрии рабочей камеры сушильного шкафа. Электродвигатель каждого вентилятора размещается в защищенном месте, от высоких температур во избежание перегрева электродвигателя и выхода его из строя.

Сушильный шкаф применяется для удаления влаги с материалов, пищевого сырья, с лекарственного сырья, с порошков и таблеток, трав и растений, также для запекания хлебных злаков и хлебобулочных изделий, выпечки. В пищевой промышленности также применяется для сушки овощей, фруктов, пищевых добавок и первичного сырья. Широко применяется сушильные камеры в химической промышленности для запекания порошковой краски, красителей, стирального порошка и прочих добавок.

Price: **35 000 грн.**

Тип оголошення:
Продам, продаж, продаю

Торг: --

Артем Артем

+38 (050) 6478187