

 **Сушки-охладители производительностью:**

 **500; 700; 900; 1400 т/сут**, **сахара.**

 производство **Польша** и др. модификаций.



Принцип работы таких сушилок является прямоток горячего воздуха и влажного сахара и противоток холодного воздуха с охлаждаемым сахаром в охладительном барабане. Внутри барабанов по винтовой линии приварены горизонтальные перебрасывающие полки, с помощью которых сахар снизу поднимается вверх и в виде мелких струй (дождя) высыпается на насадку расположенную внутри барабана. Насадка может быть различного профиля, в основном применяется крестообразная насадка из нержавеющей стали. С помощью насадки сахар равномерно распределяется по живому сечению барабана, создаются условия для создания большой поверхности теплообмена, и сахароза равномерно омывается горячим воздухом.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

|  |  |
| --- | --- |
| **ТИП** | **Барабанные горизонтальные тип Dunford-Elliott (DE)** |
| Производительность, т/с | 500  | **700**  |
| Диаметр барабана, мм | 2 690 |  3 128 |
| Длина барабана  | 10 060 | 9 760 |
| Частота оборотов барабана, об/мин. | 4,0 | 3,6 |
| Мощность привода, кВ | 30 | 35 |
| Напряжение, V | 400 | 400 |
| Вес установки, т | 36,5 | 50 |
| Габаритные размеры, мм:(Длина, Ширина, Высота) | 13200/3600/5630 | 13870/3960/6220 |

Данное оборудование изготавливается Польским производителем, широко используется Российскими сахарными заводами. Зарекомендовало себя надежным и неприхотливым в обслуживании. Гарантийные обязательства 12 месяцев завода изготовителя.

Наше ценообразование включает в себя доставку на Ваш завод, полную таможенную очистку и приятно Вас порадует.

Надеемся на дальнейшее сотрудничество.