

Описание:

Печь ВГТП-8 (Высокоградусная трубчатая печь) – это печь для прокаливания материалов, в частности, для получения окислов урана из кристаллов аммоний урана-три-карбоната. Она имеет цилиндрическую реторту, изготовленную из литейного чугуна, с определенными размерами и толщиной стенки.



Технические характеристики

Производительность печи по исходному продукту.....	400-450 кг/час;
Производительность печи по готовому продукту.....	250-300 кг/час;
Характеристика исходного продукта:	
- влажность.....	10-12%;
- температура.....	25Сo;
- среда.....	карбонатная;
Мощность каждой зоны.....	123 кВт;
Мощность печи.....	370 кВт;
Напряжение сети.....	380 в;

Electric furnace “ВГТП - 8”

Description:

The “ВГТП -8” furnace (High-Degree Tubular Furnace) is a furnace for calcining materials, in particular, for obtaining uranium oxides from ammonium uranyl tricarbonate crystals. It has a cylindrical retort made of cast iron, with certain dimensions and wall thickness.



Technical specifications:

Furnace productivity by initial product	400-450 kg/hour;
Furnace productivity for finished product	250-300 kg/hour;
Characteristics of the original product:	
- humidity.....	10-12%;
- temperature.....	25Сo;
- medium.....	carbonate;
Power of each zone.....	123 kW;
Furnace power	370 kW;
Network voltage	380 volt;