

MEMORIAL DESCRITIVO

ESTUFA PARA LABORATÓRIO

Descrição: Estufa para laboratório

Aplicação: É um equipamento padrão em muitos laboratórios, usado para uma ampla gama de aplicações, como incineração ou tratamento térmico de materiais. Na indústria automotiva é utilizada para pintura por eletrofores para medir teor de cinza, para ter a quantidade de material não volátil presente no filme após a cura. É um parâmetro importante para a qualidade de proteção à corrosão da pintura.

a) Nome do produto e suas principais especificações:

Forno tipo Mufla

b) Modelo:

DVS600

c) Principais características técnicas:

220VAC, 50/60Hz.

Atinge altas temperaturas (acima de 1000oC)

d) Funcionamento:

A mufla é utilizado em ambiente de laboratório, através de um sistema de aquecimento, geralmente resistências elétricas, elevam a temperatura da câmara interna, enquanto um isolante térmico evita a perda de calor e garante que a amostra seja aquecida de forma uniforme..

Fotos:

