85型沥青旋转薄膜烘箱-

产品名称	85型沥青旋转薄膜烘箱-
公司名称	常州市华南仪器设备有限公司
价格	8700.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:常州华南仪器 型号:85型
公司地址	溧城镇平陵西路与天目湖大道交叉口
联系电话	86-051987104768 13515851524

产品详情

85型沥青旋转薄膜烘箱（研制单位：常州华南仪器）

一、概述

85型沥青旋转薄膜烘箱根据标准gb/t5304、t0610-1993、astmd2872沥青旋转薄膜加热试验的规定制造，适用于测定道路石油沥青薄膜加热后的质量损失，并可测定加热残留物的针入度、粘度、软化点及延度等性质的变化，以评定沥青的耐老化性能，并可代替普通烘箱使用。

二、主要技术参数

1、加热功率：3.5kw

2、工作室温度：163°C

3、控温精度：±0.5°C

4、转盘转速：15±0.2r/min

5、喷气流量：4±0.2l/min

6、一次试样数：8个

7、不锈钢内腔，

8、电脑控制和测定温度，数字显示

9、风量由流量计监测，老化85min后自动报警

10、工作环境:

①电源：220v±10% 50hz ac

②环境温度：5～50°C

③相对湿度：≤85%

三、结构说明

1、总体安排：主体由薄钢板构成，上半部是装有双重门的工作室，下半部是电器控制部分和机械减速传动装置，外表喷漆。

2、观察：工件室门是双重形式，内层厚约30mm，外层厚约50mm，中央装有方形玻璃观察窗。在室内有照明灯，可以在测定进行时能方便池从外面看到室内状态，温度计从上部前面插入。

3、加热：加热装置在工作室底部，采用空气自然对流法加热空气。通过上下和背后的风道均匀加热工作室。

4、保温和控温：工作室和箱壳之间是保温层和风道，为使工作室内温度不致外导而影响恒温和恒温灵敏度，保温层内充填玻璃纤维，风道和工作室壁上喷高银粉漆。控温分粗细两种，通过长转换开关在0、1／3、2/3、1、三段中的转换，改变电热丝加热功串获得粗略的升温和控温。调整安装在工作室上部的电接点温度计触点，获得指定的工作温度。

5、工作室：工作室中央装有可以放置四只沥青盛样皿的转盘它由电机带动。也可以取去转盘，作为普通很恒温箱使用。

四、使用方法

1、电源设备：应在供电线路中装有超负荷的保险装置，供此箱专用。并具有良好的接地装置。

2、校平烘箱：使转盘在水平面上旋转，旋转时与水平面的倾角不得大于3度。

3、温度校正：http://www.czyqw.com

a、装上温度计(温度计水银球底部距离转盘项面约6.4mm)校对电接点温度计至所需温度163°C。

b、关闭配电盘上所有开关，将电源插头插上，打开电源开关。

c、将3段转换开关指向1的位置，待整个工作室温度上升至所需温度时(163°C)应检查工作温度计读数，通过调整电接点温度计触点来获得工作室的正确温度。粗略估计163°C恒温功率1300瓦，这时应把3段转换开关指向2/3处(1600w)待整个工作室在电接点温度计控制下，恒温15min，既可进行沥青薄膜测定。

4、将盛有试样的盛样皿放置转盘上，关闭烘箱，使转盘旋转，恒定烘箱温度在163°C。

5、在箱子运转中，室内照明灯不要随意启开，以免影响工作室温度的稳定。

6、完毕后，必须切断各个开关。http://www.czyqw.com

本产品的加工定制是是，品牌是常州华南仪器，型号是85型，材质是不锈钢内腔，温度范围是163°C（°C），功率是3.5kW（W），主要用途是耐老化性能，产品认证是合格