

DRK261 型标准游离度测定仪



DRK261 型标准游离度仪(Canadian Standard Freeness Tester)是用于测定各种纸浆的水悬浮液的滤水速率，并由游离度(简称 CSF)概念表述。滤水速率反映了纤维经过打浆或精磨的情况。

产品介绍:

游离度是对纸浆滤水性能的测定方法之一，一般来说，游离度愈大的纸料，滤水速度愈快。加拿大标准游离度所用测量仪器与肖氏打浆度仪近似，但测定时其绝干纤维取样量为美国和日本多选用加拿大标准游离度，而欧洲和我国则习惯应用肖氏打浆度，游离度与打浆度有所不同的 3 克，游离度与打浆度可以互为换算。

产品特点:

- 1、标准游离度测定仪被广泛应用于造纸工业生产中打浆过程的检验，造纸工艺的制定以及科研院所的各种造纸制浆实验中，是研究制浆造纸不可缺少的测量仪器。
- 2、该仪器提供了一个适用于磨木浆生产控制的试验值；也可广泛适用于各种化学浆在打浆和精浆过程中滤水性的变化；它反映出纤维的表面状况及润胀情况。
- 3、加拿大标准游离度是指在规定的条件下，用加拿大游离度测定仪测定 1000mL 含量为 $(0.3 \pm 0.0005) \%$ 、温度 20°C 的浆料水悬浮液的滤水性能，以该仪器侧管流出的水的体积 (mL) 表示 CFS 值。该仪器为全不锈钢制造。使用寿命长。

4、游离度仪包括滤水室和按比例分流的测量漏斗，安装在一个固定的支架上。滤水室是由不锈钢制作而成，圆筒底部是一个多孔的不锈钢筛板和一个不透气的密封底盖，用活页连接在圆筒的一侧，紧扣在另一侧，顶盖是密封的，打开底盖，纸浆流出。

5、圆筒和滤水锥形漏斗分别由支架上两个机械加工的有开口的托架法兰支撑。

DRK261 型标准游离度测定仪所有材料全部采用 304 不锈钢制造,滤网严格按照 TAPPI T227 标准精密制造，精确度远远超过某些国外产品。使用寿命长。

产品参数:

应用范围：纸浆、复合纤维

执行标准：TAPPI T227

符合标准：ISO 5267/2, AS/NZ 1301, 206s, BS 6035 part 2, CPPA C1, and SCAN C21; QB/T1669 — 1992

标准型尺寸：长 300 mm ×高 1120 mm× 宽 400 mm

测量范围：0~1000CSF

重量：约 57.2 kg

细节图片:



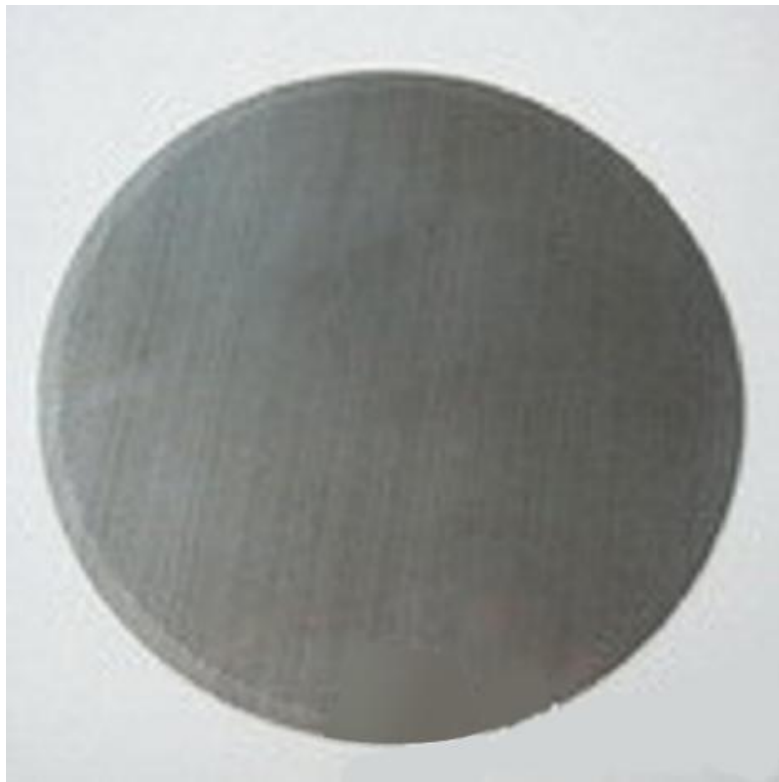
可调整的侧流管，保证测量精度并方便测流管的再次校验



内筒装有过滤孔板，并且孔板可拆卸



可调整的侧流管，保证测量精度并方便测流管的再次校验



采用 TAPPIT227 规定的标准孔板（304 不锈钢），精确度、耐用度远远超过国外的产品。



可选壁挂式结构

注：因技术进步更改资料，恕不另行通知，产品以后期实物为准。