

DRK666 阻塞试验试样处理机

欧标口罩白云石粉尘堵塞试验机

白云石测试，英文名称为 Optional Dolomite Clogging Test，是欧洲 CE 标准中测试口罩的一种，针对三种过滤等级，FFP1（最低过滤效果 $\geq 80\%$ ），FFP2（最低过滤效果 $\geq 94\%$ ），FFP3（最低过滤效果 $\geq 99\%$ ）。



仪器用途：

用于 EN149 标准呼吸防护装置-过滤式防颗粒物半面罩的

符合标准：

BS EN149-2001 呼吸防护装置-过滤式防颗粒物半面罩的要求，测试，标记 8.10 阻塞试验等标准。

产品特点：

1、大屏幕彩色触摸屏。

技术参数：

- 1、气溶胶:DRB 4/15 白云石
- 2、发尘器:
 - 2.1、粒径范围: 0.1um--10um
 - 2.2、质量流量范围: 40mg/h---400mg/h
- 3、呼吸机:
 - 3.1、排量:2.0 升/冲程
 - 3.2、频率: 15 次/min
- 4、呼吸机呼出空气温度: $(37\pm 2)^{\circ}\text{C}$,
- 5、呼吸机呼出空气相对湿度: 最低为 95%。
- 6、连续流经除尘室: 60 m³/ h, 线速度 4 cm/s;
- 7、粉尘浓度: $(400\pm 100)\text{ mg / m}^3$;
- 8、测试室:
 - 8.1、内尺寸: 650 mm×650 mm×700 mm
 - 8.2、气流: 60 m³/ h, 线速度 4 cm/s
 - 8.3、空气温度: $(23\pm 2)^{\circ}\text{C}$;
 - 8.4、空气相对湿度: $(45\pm 15)\%$;
- 9、呼吸阻力测试量程: 0~2000Pa, 精度可达 0.1Pa
- 6、电源要求: 220V, 50Hz, 1KW
- 7、外形尺寸 (L×W×H) : 800mm×600mm×1650mm
- 8、重量: 约 120Kg

配置清单:

- 1、主机一台。
- 2、发尘器一台。
- 3、呼吸机一台。
- 4、气溶胶:DRB 4/15 白云石两包。
- 5、产品合格证一张。
- 6、产品使用说明书一份。
- 7、送货单一张。
- 8、验收单一张。