

製品詳細

close



フィルター性能試験装置 AP-6320型

製品情報

■ 大カテゴリ	環境測定機器
■ 小カテゴリ	マスク試験
■ 品目コード	A80200-018
■ 型式	AP-6320
■ 製品名	フィルター性能試験装置 AP-6320型
■ 価格(税別)	ご照会ください

製品詳細



概要

各種フィルターや防じんマスクなどの研究、開発、品質管理における捕集効率、圧力損失を、高精度で、しかも能率よい試験システムにより、安定した測定ができるよう設計したものです。光散乱光量積分方式を原理とし、「試験体」に対して上流側および下流側の粉じん濃度を連続して同時測定できます。また、精密微差圧計を内蔵しているため、各種ろ材の圧力損失測定もできます。

仕様

濃度検出	検出法	上流側・下流側粉じん濃度同時測定
	検出原理	光散乱光量積分方式
	検出感度	1CPM=0.001mg/m ³ (0.3μmステアリン酸粒子)
	検出範囲	1~10 ⁵ CPM
	表示	デジタル電子カウンター5桁 メーター0~1,000CPM3段切替方式
通気抵抗	圧力損失	圧力損失Pa単位で表示
	測定原理	精密微差圧計ダイヤフラム方式
	分解能	1Pa
	測定範囲	0~1999Pa
	表示	デジタル電子カウンター4桁

吸引ポンプ	ロータリー式
吸引流量	max.60L/min(無負荷時)
吸引圧力	50kPa
記録計	3ペン式(上・下流側粉じん濃度、圧力損失) パネル埋込取付
記録速度	10、30、60mm/min・h(切替)
記録紙	帯状折りたたみ式、幅100mm
電源	AC100V50/60Hz850VA
寸法・質量	595(W) × 980(D) × 1800(H)mm約200kg

Copyright © SIBATA SCIENTIFIC TECHNOLOGY LTD. All rights reserved.