

SAC-65

煙道用PM10カット サイクロン



Excellence in Particle Measurements



東京ダイレック株式会社

概要

Dekati®サイクロンは、サンプルから粗大粒子を除去するためのEPA規格準拠のサイクロンです。全ステンレス製のデザインにより高温でも使用することができます。

本製品はEPAの規格201Aに準拠して製造されており、オプションの等速吸引ノズルを使えば、様々なサンプル流量にも対応可能です。また、ヒーター(オプション品)と組み合わせる事により、外付の煙道用サイクロンとしても使用できます。

異なる動作条件での正確なカット径を簡単に計算できる計算シートも付属しています。算出式はEPA201A規格に準拠しています。

オプション品

Dekati®サイクロンはサイクロン加熱ジャケットを使用して200°Cまで加熱することができます。

230V SH-2223
110V SH-2211

サイクロンヒーター用温度コントローラー

230V DR-1623
110V DR-1611



Dekati® PM10インパクトター

PM10、PM2.5、PM1測定用
PM10とPM2.5用は
ISO23210:2009準拠。



仕様は予告なく変更される場合がありますので、ご了承下さい。

仕様

流量	: 10 LPM(公称)
D50カット径	: 10μ m以下(公称)
インレット	: R 3 / 8インチ
アウトレット	: R 1 / 2インチ
動作温度範囲	: <600°C
重量	: 1.4kg
寸法	
高さ	: 127mm+アウトレットコネクタ
最大径	
入口ノズル有	: 130mm
入口ノズルなし	: 79mm
材質	: ステンレス鋼



等速サンプリング(SAC-100)用プローブセット

材質:	ステンレス鋼				
等速プローブ径(mm)					
3.45	3.81	4.16	4.57	5.0	5.46
5.92	6.71	7.62	8.69	9.9	

