

水分率測定



シロッコ：自動通風乾燥機

Code 172B

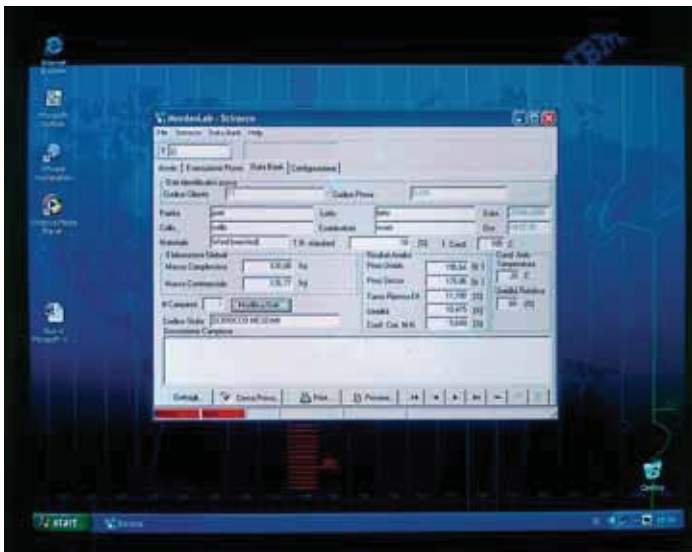
繊維材料中の含水率と水分率を測定する自動通風乾燥機。各基準(ISO, ATSM, IWS, UNI)に準拠しています。

- PCで操作
- 吸引循環による迅速な試料乾燥 (約10分)
- 乾燥温度は140℃まで調整可能

試験手順：試料が乾燥して一定の重量になるまで秤量を継続します。コンピュータは逐次の重量変化を監視し、その変化率が0.05%以下となれば、乾燥を停止します。最初の乾燥サイクルの継続時間と、さらに9サイクルの継続時間の設定が可能です。

コード入力で試料かごの重量を記憶し、差し引きます。

- 電子秤 (最大秤量3200g, 精度0.01g)、プリンタ付属
- 出力データ：試料コード、かごコード、かご測定日、乾燥前・乾燥後の試料重さ、乾燥率



適合基準：

ISO 6741-1, 2, 4, UNI 1335, UNI 9213-1, 2, 3, 4, 5, 6, ASTM D1576, ASTM D2495, IWTO 33, IWTO 34, UNI EN, ISO 2060

電源：380V, 50Hz, 三相交流, 10kW

重量：209kg

サイズ：1460(長) × 640(幅) × 1600(高)mm

Real Regain Rate at the Dryer Scirocco MesdanLab

Customer Code	Test	Date	20/02/04	Time	14.38.31
Test Code	Test				
Stock		Lot			lotto
Parcel		Operator			
Material	Wool (worsted)	Material R.R.			18 %
Conditioning Temperature	105 C				
Number of Samples	1				
Humid Weight	402,5 g				
Real Regain Rate	11,517 %				
Humidity	10,328 %				
Dry Weight	360,75 g				
Present Dry Weight	360,93 g				
Corr. Coeff. of Net Mass	5,813 %				
Net Mass	180 kg				
Commercial Mass	190,464 kg				
Testing Machine	SCIROCCO MESDAN				
Testing Conditions	20 C	Humidity			60 %
Sample Description					

プリントアウト例：

公定水分率に基づいた値で間もなく出荷される材料の最終試験結果

リベッチョ：半自動通風乾燥機

Code 245B

繊維材料中の含水率と水分率を測定する半自動通風乾燥機。
各基準(ISO, ATSM, IWS, UNI)に準拠しています。

- ・吸引循環による迅速な試料乾燥（約10分）
- ・乾燥温度は140℃まで調整可能
- ・電子秤（最大秤量3200g, 精度0.01g）付属
- ・上下ボタンで秤量かごが移動
- ・高精度温度調整器

適合基準：

ISO 6741-1, 2, 4, UNI 1335, UNI 9213-1, 2, 3, 4, 5, 6,
ASTM D1576, ASTM D2495, IWTO 33, IWTO 34,
UNI EN ISO 2060

電源：380V, 50Hz, 三相交流, 8kw

重量：130kg

サイズ：980(長) x 700(幅) x 1350(高)mm

