

TESTING INSTRUMENTS FOR QUALITY CONTROL

FX 3345

フレックスエアー

フラジール形通気性試験機



TEXTTEST
INSTRUMENTS

FX 3345 「フレックスエアー」

多くの特長を備えたモバイル通気性試験機

テクステスト社のポータブル通気性試験機FX3345「フレックスエアー」は、そのサイズ、重量、価格からも最もコンパクトな通気性試験機として開発されました。「フレックスエアー」は通常の通気性試験や圧力損失測定だけでなく、使用済み濾布の測定やオンマシン上での測定が可能です。本機は、EN ISO9237、ASTM D737、JIS L1096等の測定規格に準拠しているだけでなく、世界各国の主要な通気性測定規格に準拠した測定機です。

特長：コンパクトなデザイン

「フレックスエアー」は使用場所を選びません。小さなテーブルが一つあれば測定が可能です。専用ケースに入れる事により、持ち運びも容易です。

特長：データ保存と外部出力

「フレックスエアー」は内部メモリーに最大100件の測定結果を保存できます。オプションであるPC評価プログラムを使用する事で、測定結果は外部のコンピューターに出力する事ができ、データ保存や報告書としてまとめる事が可能です。

特長：汎用性

各種追加テストヘッド（オプション）への交換は容易で、測定範囲や仕様を広げる事も可能です。また内蔵充電バッテリーの採用により電源ケーブル無しでの測定が可能となり、様々な場所、様々な部位の通気性測定がフレキシブルに行えます。

(20 cm²テストヘッド・クランプリング付は標準付属品です)

オプション：

- FX 3345-5 5cm² テストヘッド・クランプリング付
- FX 3345-20 SSM 20cm² ラウンドテストヘッド・シーリング付
- FX 3345-5 SSM 5cm² ラウンドテストヘッド・シーリング付
- FX 334x-EVA PC評価プログラム

FX3345「フレックスエアー」基本仕様

測定範囲（通気性試験）：	6-600cm ³ /cm ² /sec (12 - 1,200 ft ³ /ft ² /min) 5 cm ² 搭載時 1.5-150cm ³ /cm ² /sec (3 - 300 ft ³ /ft ² /min) 20 cm ² 搭載時
測定差圧：	20 - 500 Pa
測定範囲（圧力損失）：	20 - 500 Pa
流速設定範囲：	0.060 - 6.0 m/s (12 - 1,200 ft/min) 5 cm ² 搭載時 0.015 - 1.5 m/s (3 - 300 ft/min) 20 cm ² 搭載時
測定サイズ：	5 及び 20 cm ²
測定単位：	mm/s, l/m ² /s, l/dm ² /min, cm ³ /cm ² /s, ft ³ /ft ² /min, m ³ /m ² /s, m ³ /m ² /min, m ³ /m ² /h 及び Pa (圧力損失)
測定精度：	表示値の±3 %
測定ヘッドチューブ長：	150 cm (59")
データポート：	USB 2.0
電源仕様 (バッテリー充電用)：	100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, 100 W
寸法 (w x d x h)/重量：	16 x 34 x 25 cm / 3.5 kg (7.7 lbs)

上記の技術仕様に関しては予告無く変更の可能性がございます。

TEXTTEST
INSTRUMENTS

スイス・テクステスト社 日本総代理店 高山リード株式会社
〒920-0806 石川県金沢市神宮寺2-27-20
TEL: 076-252-2266 FAX: 076-252-3134 E-mail: info@takayamareed.co.jp



商品QRコード

