

FX 3345 - FlexAir**Mobile Air Permeability Tester****Máy đo độ thấm khí/thoáng khí cầm tay****Máy kiểm tra độ thấm khí/ thoáng khí cầm tay FX 3345 FlexAir có nhiều lợi ích**

Kích thước nhỏ gọn, nhẹ, giá cả phải chăng. **FlexAir** phù hợp để đo thấm khí và áp suất giảm (pressure drop) của vật liệu bị nhiễm bẩn (như vải lọc đã qua sử dụng) hoặc trên dây chuyền sản xuất. Thiết bị hoạt động theo tiêu chuẩn ASTM D 737, DIN 53887, EN ISO 9237, WSP 70.1 và nhiều tiêu chuẩn thử nghiệm quốc gia và quốc tế khác.

Lợi ích nhờ thiết kế nhỏ gọn

MinAir phù hợp với bất cứ nơi nào. Đối với các ứng dụng cố định, nó đòi hỏi không gian để bàn nhỏ và khi di chuyển, nó có thể được vận chuyển trong thùng đựng dụng cụ được cung cấp.

**Lợi ích nhờ vào bộ nhớ và các tùy chọn đánh giá**

MinAir có thể lưu trữ tới 100 kết quả kiểm tra ở bộ nhớ trong. Với một phần mềm đánh giá tùy chọn, dữ liệu có thể được chuyển vào PC, nơi nó có thể được lưu trữ, được đánh giá và ghi lại theo thống kê.

Lợi ích nhờ sự linh hoạt

Các đầu kiểm tra có thể thay thế dễ dàng mở rộng phạm vi đo và do đó cho phép đo hầu hết các vật liệu tiêu chuẩn.

Optional Pin làm cho FlexAir độc lập với nguồn điện cố định.



Phụ kiện

FX 3340-20	Đầu test 20 cm ² , có vòng kẹp nam châm (đã bao gồm)
FX 3340-5	Đầu test 5 cm ² , có vòng kẹp nam châm
FX 3340-20 SSM	Đầu test 20 cm ² , hình quả bóng, có con dấu
FX 3340-5 SSM	Đầu test 5 cm ² , hình quả bóng, có con dấu
FX 334x-EVA	Phần mềm đánh giá-PC

Thông số kỹ thuật

- Phạm vi đo thẩm khí: 60 – 6,000 mm/s (12 – 1,200 ft³/ft²/min) ở đầu test 5 cm²
15 – 1,500 mm/s (3 – 300 ft³/ft²/min) ở đầu test 20 cm²
- Áp suất test : 20 đến 500 Pa
- Phạm vi đo độ giảm áp suất (pressure drop) : 20 đến 500 Pa
- Tốc độ không khí: 0.060 - 6.0 m/s (12 – 1,200 ft/min) ở đầu test 5 cm²
0.015 - 1.5 m/s (3 – 300 ft/min) ở đầu test 20 cm²
- Diện tích test 5 và 20 cm²
- Đơn vị đo : mm/s, l/m²/s, l/dm²/min, cm³/cm²/s, ft³/ft²/min, m³/m²/s, m³/m²/min, m³/m²/h and Pa (pressure drop)
- Độ chính xác : ± 3 % của giá trị hiển thị
- Chiều dài ống đo : 150 cm (59")
- Cổng data: USB 2.0
- Điện áp yêu cầu : 100-240 VAC , 50-60 Hz, 100 W
- Kích thước (w x d x h): 16 x 34 x 25 cm
- Khối lượng: 3.5 kg (7.7 lbs)