



FX 3340 MinAir

Mobile Air Permeability Tester

Thiết bị kiểm tra thấm khí cầm tay

Máy kiểm tra độ thấm khí/ thoát khí cầm tay FX 3340 MinAir có nhiều lợi ích
Kích thước nhỏ gọn, nhẹ, giá cả phải chăng. **MinAir** phù hợp để đo thấm khí và áp suất giảm (pressure drop) tại các nơi cố định và cho các ứng dụng di động. 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 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 MinAir độc lập với nguồn điện cố định.





Phụ kiện

FX 3340-5	Đầu test 5 cm ²
FX 3340-EVA	Phần mềm đánh giá kết quả đo trên PC
FX 3340-BLI	Pin sạc

Thông số kỹ thuật

- Phạm vi đo thấm 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 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
- 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
- Tay kẹp chiều : 160 mm
- Bề dày mẫu: Max. 8 mm
- Cổng data: USB 2.0
- Điện áp yêu cầu : 230 V, 50 / 60 Hz, 600 W
- Kích thước (w x d x h): 42 x 80 x 58 cm
- Khối lượng: 105 / 130 kgs.