

Thiết bị kiểm tra tính cháy / kháng cháy của chăn (Blanket)

Made by: Deatak (USA).

Model: TC-45-BT-3

TC-45-BT-3 được thiết kế để đo các đặc tính chống bắt lửa của chăn bằng cách áp ngọn lửa tiêu chuẩn lên bề mặt của mẫu vải được gắn theo chiều ngang trong một thời gian cụ thể trong các điều kiện được kiểm soát. Vật liệu được phân loại dựa trên sự hiện diện của quá trình cháy, đốt thành than và đổi màu trên giấy quan sát đặt bên dưới mẫu.

Tiêu chuẩn:

• ASTM D4151



FEATURES:

Bộ điều khiển PLC với giao diện HMI:

- Màn hình điều khiển kỹ thuật số 3 inch
- Bộ đếm thời gian chính xác đến 10 ns
- Kiểm soát:
 - Thời gian áp ngọn lửa vào mẫu.
 - Thời gian test.
- 100-240V 50/60Hz 2.5A, một pha.
- Kết cấu thép không gỉ.
- Khởi động / dừng vật lý và nút nguồn.
- Lưu lượng kế tích hợp để đạt được độ dài ngọn lửa thích hợp.
- Tự động kiểm soát thời gian tác động của ngọn lửa.
- Đầu đốt có thể thay thế dễ dàng.

- Cửa sổ nhìn bằng acrylic

BAO GỒM:

- 1 giá đỡ mẫu bằng thép không gỉ
- Tấm hiệu chuẩn để xác minh vị trí đầu đốt
- Chỉ báo độ dài ngọn lửa
- Paper monitor (1 gói 50 tờ)
- Bộ đệm lỗ thông hơi

KÍCH THƯỚC:

- Kích thước Thiết bị:
 - 17in x 11in x 21in (44cm x 28cm x 54cm)
- Kích thước vận chuyển :
 - Vận chuyển trong hộp 30 lbs., 24in x 20in x 20in (14kg, 61cm x 51cm x 51cm)

YÊU CẦU:

- Tủ hút hoặc tủ hút trên cao có khả năng thay đổi tốc độ xấp xỉ 36in x 36in (92cm x 92cm), công suất xả 100-300 SCFM.
- Mêtan có độ tinh khiết cao được cung cấp ở 2,5 PSI đến ¼ in barb phù hợp.