IPC 1000



Die IPC 1000 ist ein Zubehörmodul für Filterprüfstände zur elektrostatischen Neutralisierung von Filterelementen. Durch Isopropanol-Dampf werden definierte und reproduzierbare Prüfbedingungen geschaffen.

Vorteile

- Reproduzierbare und vergleichbare Prüfergebnisse
- Effektive Neutralisierung elektrostatischer Aufladungen
- Homogene und kontrollierte Dampfverteilung
- Automatisierter Konditionierungs- und Belüftungsprozess
- Integration in bestehende Filterprüfstände
- Geeignet für den Innenbereich
- Betrieb nach anerkannten sicherheitstechnischen Regeln

Anwendungen

- Konditionierung von HEPA- und ULPA-Filtern vor der Prüfung
- Neutralisierung elektrostatischer Aufladungen bei Filtertests
- Vorbereitung von Filterelementen für reproduzierbare Partikelmessungen
- Einsatz in Laboren, Prüffeldern und Qualitätssicherung

Features

- Isopropanol-Dampf-Konditionierung von Filterelementen
- Elektrostatische Neutralisierung des Filtermediums
- Kontrollierte, reproduzierbare Dampfverteilung
- Automatisierter Konditionierungs- und Belüftungszyklus
- Integration in Filterprüfstände

Technische Daten

Abmessungen	43cm • 45 cm • 37cm (H • B • T)