

APC Thermal Containment Rackpaneel Deckenmontage möglich

Artikelnummer 999825823

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Warm- und Kaltluftereinhausungssysteme, die die Vorhersagbarkeit, Kapazität und Effizienz der Kühlung auf Rack-, Reihen- oder Raumebene maximieren.

- **Skalierbare Leistungsdichten**

Die skalierbaren Leistungsdichten ermöglichen das Kühlen von hohen Leistungsdichten durch die Integration des Warmluftkorridoreingrenzung-Systems in die Reihenarchitektur.

- **Zugang über den Gängen**

Werkzeuglose Demontage einzelner Platten ermöglicht den Zugang zum Bereich über dem Gang für Verkabelungs- und Wartungsarbeiten.

- **Feuersicheres System**

Alarmiert Mitarbeiter und senkt Deckenplatten ab bei bestimmten Temperaturen, um den Löschvorgang von Brandschutzsystemen im Raum zu verbessern. Entspricht UL723.

- **Deckenplatten**

Schließt die Oberseite des warmen Gangs, damit sich keine warme Luft mit der Raumluft mischt.

- **Sichere Schiebetüren**

Notfall-Schiebetüren ermöglichen ein schnelles Verlassen der Räume in Notfällen.

- **In eine Richtung schließende**

Tür sichert den warmen Gang und ermöglicht einen schnellen Abbruch bei Notfällen.

- **Modularer Aufbau**

Die modulare Konstruktion ermöglicht skalierbare Lösungen, bei denen bei wachsendem Bedarf Kühlung hinzugefügt werden kann.

- **Aktive Airflow-Steuerung**

Überwachung und aktive Anpassung des Kühlluftstroms in Einhausungssystemen; gibt einen Überblick über die effektive Kühlung kritischer IT-Systeme.

- **Luftrückführsystem**

Zentralisiertes System zur Abführung warmer Luft für Räume und externe Luftkanalsysteme, minimiert die Abdeckung von Beleuchtung im Gang und ermöglicht die Kabelzuführung innerhalb der Einhausung.

- **Flexibilität**

Geeignet für verschiedene Gangbreiten, Rackhöhen, Racktiefen und einzelne Reihen. Unterstützt Warmgang- und Kaltgangeinhausungen.

- **Modulare Strategie**

Modulares Design der Mechanik und der Steuersysteme ermöglicht den schrittweisen Ausbau der Kühlinfrastruktur nach aktuellen Anforderungen der Anlage. Dadurch werden die anfänglichen Kapitalinvestitionen beträchtlich reduziert und über die Lebensdauer der Anlage verteilt.

Weitere Bilder

