

Technisches Datenblatt



BT2500 Seitlich montierte Rackschrank-Klimaanlage

Artikelnummer: **BT2500** · Marke: **KLIMEXS** · Klimaanlagen

TECHNISCHE DATEN

Türtyp	Perforiert
--------	------------

EINSATZGEBIETE

Erweiterung bestehender Schrankinfrastruktur

Lässt sich bei wachsendem Bedarf an Kabelmanagement, Kühlung oder Stromverteilung leicht ergänzen.

Einfachere Wartung und Service

Praktische Lösungen, die den täglichen Betrieb und die Wartungsarbeiten der Techniker beschleunigen.

BESCHREIBUNG

PRODUKTDDETAILS

Aufgrund der durch Überlastung verursachten Erwärmung von Rack-Schränken und Schaltschränken werden Rack-Schrank-Klimageräte benötigt, um der zu erwartenden Wärmemenge entgegenzuwirken. Zu diesem Zweck können an der Tür des Rack-Schranks montierte Klimageräte verwendet werden; handelt es sich hingegen um einen Standort mit zahlreichen Schaltschränken, muss die Umgebung gekühlt und diese kühle Luft über die Lüfter der Schränke im Inneren zirkuliert werden. Mit dem Näherücken der Sommermonate steigt die Innentemperatur der Schränke deutlich an, abhängig auch von der Umgebungstemperatur. Dieser Anstieg führt zwangsläufig zu Betriebsunterbrechungen, die die Produktion beeinträchtigen. Aus diesem Grund ist eine Klimaanlage das ideale Kühlsystem für Serverräume und Serverschränke mit hoher Wärmelast. Als Vatpan-Familie bieten wir Ihnen mit diesem Produkt eine Lösung, die Sie bei der Kühlung Ihrer Rack-Schränke bedenkenlos einsetzen können.

Merkmale und Pflege

Standausführung (Seitenwand-Montage)
Digitaler Thermostatregler
Einfache Wartung, aufklappbare Tür
Optionen: Edelstahl- oder verzinktes Gehäuse
Outdoor-Gehäuse
Klasse-A-Ausrüstung (Danfoss-Ebmpapst)

Barcode BT2500

MASSE

Breite	40,5cm
Höhe	100cm
Tiefe	23cm
Maximaldruck	26 bar
Schutzart	IP54
Gewicht	49,5 kg

Dieses Produkt wird von VATPAN im Rahmen von Entwicklungs- und Fertigungsprozessen konstruiert und hergestellt, die sich an europäischen Normen orientieren. Aktuelle technische Unterlagen und Zertifikate finden Sie unter vatpan.com.