

---

# Netrack digitaler Thermostat 19" 1HE

**Product price:**

**186,99 PLN tax  
included**



**Product codes:**

Reference: 100-005-001-022

EAN13: 5908268770374

UPC: -

## **Product features:**

Grundmaße: 19"/1HE

Höhe [mm]: 44.45

Breite [mm]: 482.6

Tiefe [mm]: 110

Gewicht [kg]: 1.6

Höhe des verpackten Produkts [mm]: 500

Tiefe des verpackten Produkts [mm]: 50

Gewicht des verpackten Produkts [kg]: 2

Farbe: Schwarz

Farbcode: RAL9005

## **Product short description:**

**Lüftungsbleche, Lüfter, Thermostate** - die richtige Belüftung eines 19" -Rack-Schranks schützt Geräte vor Schäden durch Überhitzung. Belüftung ist notwendig, um einen stabilen Betrieb der Geräte zu gewährleisten. Lüfter, Lüftungsbleche, Thermostate ermöglichen es Ihnen, für jeden RACK-Schrank die richtige Lösung zu konfigurieren. Wir empfehlen Beatmungsgeräte Netrack .

---

## **Product description:**

### **Belüftung des RACK-Schranks**

Jeder 19"-Schrank kann mit 19"-Lüftern von Netrack oder einem anderen Hersteller bestückt werden.

Lüftungspaneel mit zwei Lüftern und eingebautem Thermostat

Lüftungspaneel mit vier Lüftern und eingebautem Thermostat

**Lüftungsplatten** werden im Inneren des Schrankes über oder unter Geräten angebracht, die eine große Menge Wärme abgeben. Sie erzwingen die gewünschte Luftzirkulation. Meist wird auf diese Weise die natürliche Schwerkraftbewegung erwärmter Luft von unten nach oben unterstützt. **Eingebaute Thermostate** schalten die Belüftung nur ein, wenn die Temperatur steigt. Es ist möglich, 2 oder mehr Lüfter zu verwenden und sie so zu programmieren, dass sie sich bei aufeinanderfolgenden Temperaturschwellen einschalten. Diese Lösung reduziert den Energieverbrauch, Lärm und schützt zusätzlich die Geräte bei Ausfall eines der Lüftersätze.

Sowohl in Hänge- als auch in Standschränken besteht neben dem Einsatz von universellen 19"-Lüftern die Möglichkeit, Lüftungssets in speziell dafür vorgesehene Löcher einzubauen. Dabei werden die Lüfter in der Regel in den Dächern von RACK-Schränken montiert. Art der Belüftung sorgt für einen sehr schnellen Luftaustausch im Inneren des RACK-Schranks.

Ein einzelner Ventilator hat eine Kapazität von über 100 m<sup>3</sup> pro Stunde. Es ist daran zu denken, für eine niedrige Temperatur außerhalb des Schrankes zu sorgen, damit er sich im Inneren befinden kann, damit der Luftaustausch die Kühlung der Geräte bewirkt.

120 x 120-mm-Lüfter können mit den meisten Wandschränken verwendet werden. Je nach Modell können 1 oder 2 Lüfter verbaut werden. Einige Schränke haben die Möglichkeit, Lüfter sowohl im Dach als auch im Boden zu installieren. Die empfohlene Lösung ist:

#### **Ventilator :**

1F 120x120mm Lüfter mit Netzkabel

#### **Temperaturregler :**

19" 1HE digitaler Thermostat

---

Stehende Serverschränke verwenden an die Schranktiefe angepasste Dachlüfter.

Für Schrank 600mm

- 2F Dachlüfter für 600mm Schrank
- Set aus 2F-Dachlüfter für 600-mm-Schrank + 19-Zoll-1U-Digitalthermostat

Für 800 mm Schrank

- 4F Dachlüfter für 800mm Schrank
- Set aus 4F-Dachlüfter für 800-mm-Schrank + 19-Zoll-1U-Digitalthermostat

Für Schrank 1000mm

- 4F Dachlüfter für 1000mm Schrank
- Set aus 4F-Dachlüfter für 1000-mm-Schrank + 19-Zoll-1U-Digitalthermostat

Für 1200 mm Schrank

- 4F Dachlüfter für 1200mm Schrank
- Set aus 4F-Dachlüfter für 1200-mm-Schrank + 19-Zoll-1U-Digitalthermostat

Lüfter und Thermostate - Ausführung

- gebogene Stahlplatte
- Blechdicke: 1,5 [mm]
- thermisch gehärtete Pulverbeschichtung

Lüfter und Thermostate - technische Parameter

- Grundmaß: 19"/1HE
- Temperaturbereich: -40 bis 60 C
- Höhe: 44,5 mm
- Breite: 482 mm
- Tiefe: 110 mm
- Schranktiefe min: 150mm
- schwarze Farbe
- Gewicht: 1,6 kg
- Zur Montage werden 4 Schrauben benötigt
- Standards: Konform mit ANSI/EIA RS-310-D, DIN41491 TEIL1, IEC297-2, DIN41494 TEIL7, GB/T3047.2-92
- Kompatibilität mit Standards: ETSI metrisch und international 19"

---

## Inhalt des Pakets

- Thermostat mit Temperatursensor und Netzkabel
- Abmessungen des verpackten Produkts: H/B/T [mm] 500/130/50
- Gewicht mit Verpackung: 2 kg

siehe auch

- Lüftungsplatten und Ventilatoren
- passt in Standschränke
- passend für Hängeschränke
- Rackschrauben 4 Stk
- Rackschrauben 50St

## **Product attributes:**