

---

# Panel wentylacyjny RACK 19" 4F z przewodem i termostatem, Netrack, czarny



**Cena produktu:**

**289,14 zł z  
wliczonym  
podatkiem**

**Kody produktów:**

Indeks: 100-005-001-021  
EAN: 5908268779209  
UPC: -

## **Cechy produktu:**

Wymiary podstawowe: 19"/1U

Wysokość [mm]: 44,45

Szerokość [mm]: 482,6

Głębokość [mm]: 320

Waga [kg]: 5,1

Wysokość zapakowanego produktu [mm]: 500

Szerokość zapakowanego produktu [mm]: 340

Głębokość zapakowanego produktu [mm]: 50

Waga zapakowanego produktu [kg]: 5,4

Kolor: czarny

Kod koloru: RAL 9005

Ilość wentylatorów: 4

Wydajność [m<sup>3</sup>/h]: 460

Termostat: Wbudowany cyfrowy

---

## Krótki opis produktu:

**Panele wentylacyjne, wentylatory, termostaty** - prawidłowa wentylacja szafy Rack 19" chroni urządzenia przed uszkodzeniem poprzez przegrzanie. Wentylacja jest konieczna dla zapewnienia stabilnej pracy urządzeń. Wentylatory, panele wentylacyjne, termostaty umożliwiają skonfigurowanie odpowiedniego rozwiązania dla każdej szafy RACK. Polecamy urządzenia wentylacyjne firmy Netrack.

## Opis produktu:

### Wentylacja szaf RACK

W każdej szafie 19" można zamontować wentylatory w standardzie 19" firmy Netrack lub innego producenta.

Panel wentylacyjny z dwoma wentylatorami i wbudowanym termostatem

Panel wentylacyjny z czterema wentylatorami i wbudowanym termostatem

**Panele wentylacyjne** umieszcza się wewnątrz szafy, nad lub pod urządzeniami emitującymi dużą ilość ciepła. Wymuszają one pożądany obieg powietrza. Najczęściej wspomaga się w ten sposób naturalny, grawitacyjny ruch nagrzanego powietrza z dołu do góry. **Wbudowane termostaty** włączają wentylację tylko w wypadku podniesienia się temperatury. Możliwe jest zastosowanie 2 lub większej ilości wentylatorów i zaprogramowanie włączania ich przy kolejnych progach temperaturowych. Takie rozwiązanie ogranicza zużycie energii, hałas oraz dodatkowo zabezpiecza urządzenia na wypadek awarii jednego z zestawów wentylatorów.

Zarówno w szafach wiszących jak i stojących oprócz użycia uniwersalnych wentylatorów 19" można zamontować zestawy wentylacyjne w specjalnie do tego celu zaprojektowanych otworach. W takim przypadku wentylatory są montowane najczęściej w dachach szaf RACK. Zastosowanie tego typu wentylacji zapewnia bardzo szybką wymianę powietrza wewnątrz szafy RACK.

Pojedynczy wentylator ma wydajność powyżej 100m<sup>3</sup> na godzinę. Należy pamiętać aby zapewnić niską temperaturę na zewnątrz szafy tak aby do wnętrza tak aby wymiana powietrza powodowała chłodzenie urządzeń.

Do większości szaf wiszących można stosować wentylatory 120x120mm. Zależnie od modelu można zamontować 1 lub 2 wentylatory. Niektóre szafy mają możliwość zamontowania wentylatorów zarówno w dachu jak i w podłodze. Polecane rozwiązanie to:

---

## **wentylator:**

wentylator 1F 120x120mm z przewodem zasilającym

## **termostat:**

Termostat cyfrowy 19" 1U

W szafach serwerowych stojących stosuje się wentylatory dachowe dopasowane do głębokości szafy.

Do szafy 600mm

- wentylator dachowy 2F do szafy 600mm
- zestaw wentylator dachowy 2F do szafy 600mm + termostat cyfrowy 19" 1U

Do szafy 800mm

- wentylator dachowy 4F do szafy 800mm
- zestaw wentylator dachowy 4F do szafy 800mm + termostat cyfrowy 19" 1U

Do szafy 1000mm

- wentylator dachowy 4F do szafy 1000mm
- zestaw wentylator dachowy 4F do szafy 1000mm + termostat cyfrowy 19" 1U

Do szafy 1200mm

- wentylator dachowy 4F do szafy 1200mm
- zestaw wentylator dachowy 4F do szafy 1200mm + termostat cyfrowy 19" 1U

Wentylatory i termostaty - wykonanie

- gięta blacha stalowa
- grubość blachy: 1,5 [mm]
- lakier proszkowy utwardzany termicznie

Wentylatory i termostaty- parametry techniczne

- wydajność 460 m<sup>3</sup>/h
- ilość wentylatorów - 4szt 120x120mm
- wymiary podstawowe: 19"/1U
- wysokość: 44,5 mm
- szerokość: 482 mm
- głębokość: 320 mm
- głębokość szafy min: 400mm

- 
- kolor: czarny
  - Waga: 5,1 kg
  - do zamontowania potrzeba 4 śrub
  - Normy wykonania: Zgodność z normami ANSI/EIA RS-310-D, DIN41491 PART1, IEC297-2, DIN41494 PART7, GB/T3047.2-92
  - Kompatybilność ze standardami: metrycznym ETSI oraz międzynarodowym 19"

#### Zawartość opakowania

- panel wentylacyjny z termostatem i przewodem zasilającym
- wymiary zapakowanego produktu: H/W/D [mm] 500/340/50
- waga z opakowaniem: 5,4 kg

#### Zobacz także

- panele wentylacyjne i wentylatory
- pasuje do szaf stojących
- pasuje do szaf wiszących
- śruby Rack 4szt
- śruby Rack 50szt

#### **Cechy produktu:**