deepnet
Deep Networks Group

KARTA KATALOGOWA
DE-STD · SNV · Rev. 2026

NA TEJ STRONIE

Przegląd
Kluczowe dane
Kluczowe cechy
Zastosowania i zawartość
Tabela rozmiarów i konfiguracji
Rysunki techniczne
Kolor i zamawianie

AKCESORIA DO SZAF

SNV Jednostka wentylatorowa dachowa

Jednostka wentylatorowa dachowa, 2 / 4 wentylatory, termostat mechaniczny



Jednostka wentylatorowa dachowa serii SNV jest przeznaczona do wymuszonej wentylacji i wspomagania odprowadzania ciepła wewnątrz stojących szaf telekomunikacyjnych. Jest montowana w dachu szafy i wykorzystuje wbudowane wentylatory do cyrkulacji powietrza przez obudowę. Termostat mechaniczny automatycznie steruje pracą wentylatorów w zależności od temperatury wewnętrznej. Seria jest dostępna w konfiguracjach z dwoma lub czterema wentylatorami.

W SKRÓCIE

Rodzina produktu	**Jednostka wentylatorowa dachowa serii SNV**
Kategoria	**Akcesorium wentylacyjne**
Zastosowanie	**Wewnątrz pomieszczeń**
Montaż	**Dachowy**
Sterowanie	**Termostat mechaniczny**
Konfiguracja wentylatorów	**2 / 4 wentylatory**

PONUMEROWANE ELEMENTY NA ZDJĘCIU

1. **Wbudowane wentylatory**
   Zapewniają wymuszoną cyrkulację powietrza wspomagającą odprowadzanie ciepła z szafy.
2. **Osłony ochronne wentylatorów**
   Pomagają chronić otwory wentylatorów przed przypadkowym kontaktem z elementami wirującymi.
3. **Gniazdo zasilania**
   Umożliwia podłączenie zewnętrznego przewodu zasilającego do jednostki wentylatorowej.
4. **Dachowy panel montażowy**
   Stanowi podstawę montażową do instalacji jednostki wentylatorowej w dachu szafy.
5. **Punkty mocowania do szafy**
   Zapewniają pewne mocowanie jednostki wentylatorowej do konstrukcji dachu szafy.

1 Kluczowe dane

Konfiguracja wentylatorów
2 / 4

Napięcie zasilania

230 V AC

Typ termostatu

Mechaniczny

Typ wentylatorów

Łożysko kulkowe

Wymiar panelu montażowego

438 × 290 mm

2 Kluczowe cechy

Sterowanie termostatyczne	Mechaniczny termostat automatycznie steruje pracą wentylatorów w zależności od temperatury wewnątrz szafy.
Wymuszona cyrkulacja powietrza	Zapewnia przepływ powietrza przez szafę, wspomagając odprowadzanie ciepła z zainstalowanych urządzeń.
Ręczne sterowanie zasilaniem	Wbudowany wyłącznik umożliwia ręczne włączanie i wyłączanie zasilania dachowej jednostki wentylatorowej.
Czujnik temperatury	Termostat mechaniczny reaguje na zmiany temperatury wewnątrz szafy.
Osłony ochronne wentylatorów	Pomagają zapobiegać przypadkowemu kontaktowi z wirującymi elementami wentylatorów.
Konstrukcja stalowa	Formowany stalowy panel montażowy zapewnia sztywną podstawę zespołu wentylatorowego.
Montaż dachowy	Przeznaczona do bezpośredniego montażu w dachu szafy.
Odłączane podłączenie zasilania	Zasilanie jest podłączane za pomocą oddzielnego odłączanego przewodu sieciowego.

TYPOWE ZASTOSOWANIA

- Wentylacja dachowa szaf
- Wentylacja szaf sieciowych i telekomunikacyjnych

- Odprowadzanie ciepła z urządzeń aktywnych
- Wentylacja szafy sterowana temperaturą

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- Jednostka wentylatorowa dachowa serii SNV — 1 szt.
- Zestaw montażowy M6 — 4 szt.

Przewód zasilający jest dostarczany oddzielnie i należy go zamówić osobno.

KOMPATYBILNOŚĆ



Szafa stojąca SN-NO



Szafa stojąca SN-CONNECT



Szafa stojąca SN-NOS

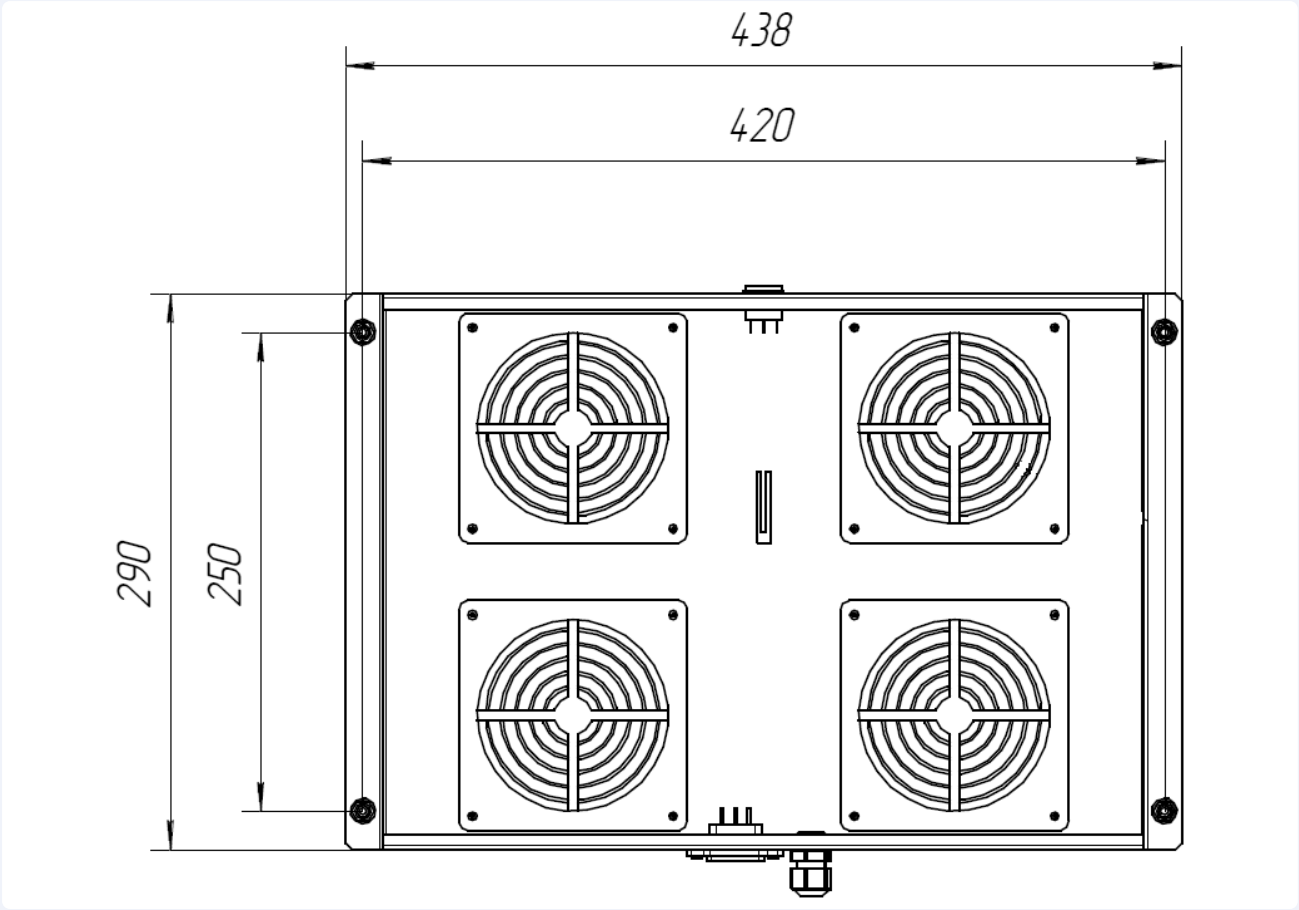
3 Tabela rozmiarów i konfiguracji

Każdy wiersz to model dachowej jednostki wentylatorowej serii SNV. Kolumny: wymiary zewnętrzne (szerokość na wysokość na głębokość), liczba wentylatorów, łączny przepływ powietrza i łączna moc wentylatorów przy 50 i 60 hercach oraz masa netto.

Model	Wymiary (S × W × G) (mm)	Wentylatory	Przepływ powietrza (m^3/h)	Moc wentylatorów (W)	Masa netto (kg)
SNV-RFU-2-MT	**438 × 44.5 × 290** mm	**2**	**276 / 324** m^3/h	**42 / 36** W	2.70 kg
SNV-RFU-4-MT	**438 × 44.5 × 290** mm	**4**	**552 / 648** m^3/h	**84 / 72** W	3.35 kg

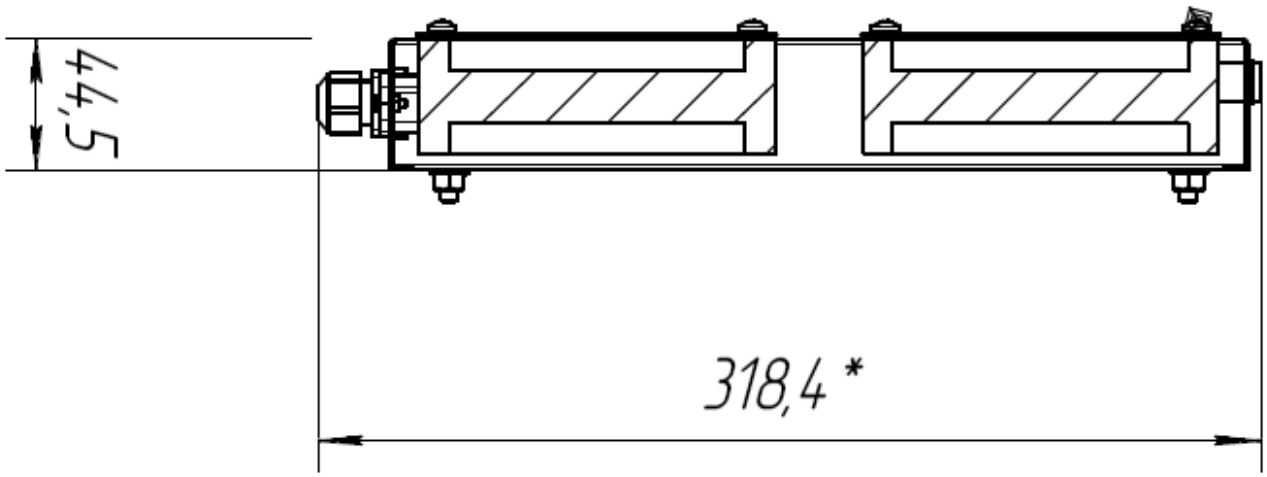
Oba modele mają takie same wymiary; różnią się liczbą wentylatorów. Głębokość 290 mm dotyczy korpusu panelu; z dławnicą kablową całkowita głębokość wynosi 318,4 mm. Gdzie podano dwie wartości, pierwsza dotyczy 50 Hz, druga 60 Hz. Przepływ i moc to sumy wartości znamionowych wentylatorów; przepływ — swobodny. Każdy wentylator: 120 × 120 × 38 mm, łożysko kulkowe; 200–240 V AC, 50/60 Hz; 2600 / 3000 obr./min; 43 / 48 dB(A); 138 / 162 m^3/h; 21 / 18 W.

4 Rysunki techniczne



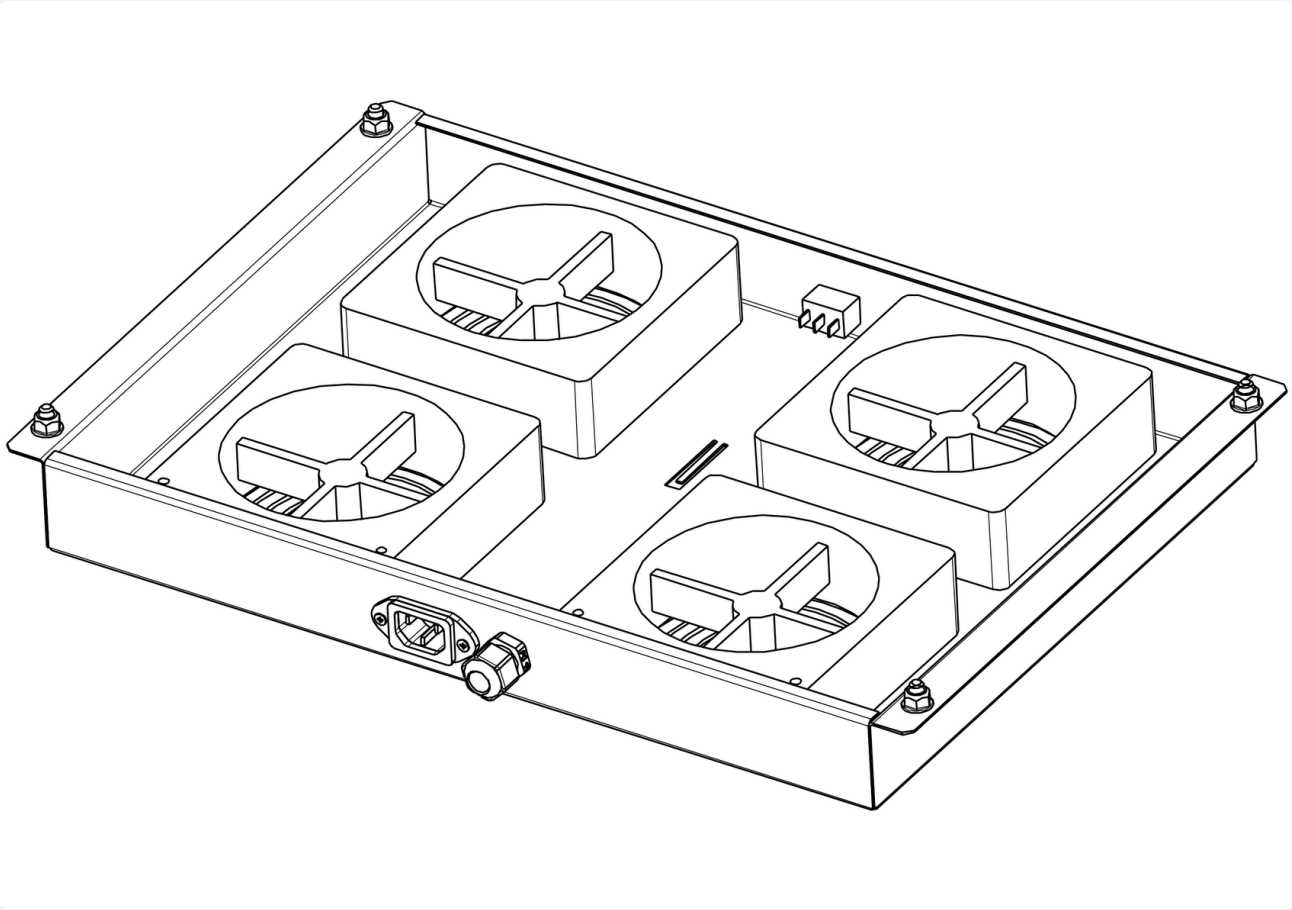
WIDOK Z DOŁU

Widok z dołu modelu z czterema wentylatorami, od strony wnętrza szafy: cztery wentylatory za osłonami ochronnymi w dwóch rzędach, kołnierze montażowe wzdłuż obu krótszych krawędzi z punktem mocowania do szafy w każdym narożniku oraz dławnica kablowa i gniazdo zasilania na dolnej krawędzi. Wymiary oznaczone: szerokość całkowita 438 mm; głębokość całkowita 290 mm; 420 mm i 250 mm między środkami punktów mocowania do szafy. Model z dwoma wentylatorami ma ten sam korpus.



WIDOK Z BOKU

Przekrój modelu z czterema wentylatorami wzdłuż głębokości: dwa wentylatory w stalowym korpusie, mocowania osłon wentylatorów i nakrętki mocujące do szafy oraz dławnica kablowa na jednym końcu. Wymiary oznaczone: wysokość 44,5 mm; głębokość całkowita 318,4 mm wraz z dławnicą kablową, wymiar referencyjny.



WIDOK OGÓLNY

Widok izometryczny modelu z czterema wentylatorami z góry, od strony dachu szafy: cztery obudowy wentylatorów na stalowym panelu, wyłącznik zasilania przy tylnej ściance, szczelina termostatu pośrodku, gniazdo zasilania i dławnica kablowa na przedniej ściance oraz nakrętki mocujące na kołnierzach w czterech narożnikach. Wymiary nie są oznaczone.

5 Kolor i zamawianie

Dostępne wykończenia

RAL 7035
Jasnoszary

RAL 9005
Czarny

Kod zamówienia

`SNV-RFU-[F]-MT-[RAL]`

SNV

Nazwa serii

RFU

Jednostka wentylatorowa dachowa

[F]

Liczba wentylatorów — 2, 4

MT

Termostat mechaniczny

[RAL]

Kolor powłoki proszkowej — 7035 jasnoszary lub 9005 czarny

PRZYKŁAD `SNV-RFU-4-MT-9005`

Jednostka wentylatorowa dachowa, cztery wentylatory, termostat mechaniczny, RAL 9005 czarny.

Made in Europe

Powered by SteelNet

DeepNet Europe Sp. z o.o.
ul. Szczecińska 16 G, 05-300 Mińsk Mazowiecki, Polska
info@deepnet.pl · deepneteu.app (https://deepneteu.app)