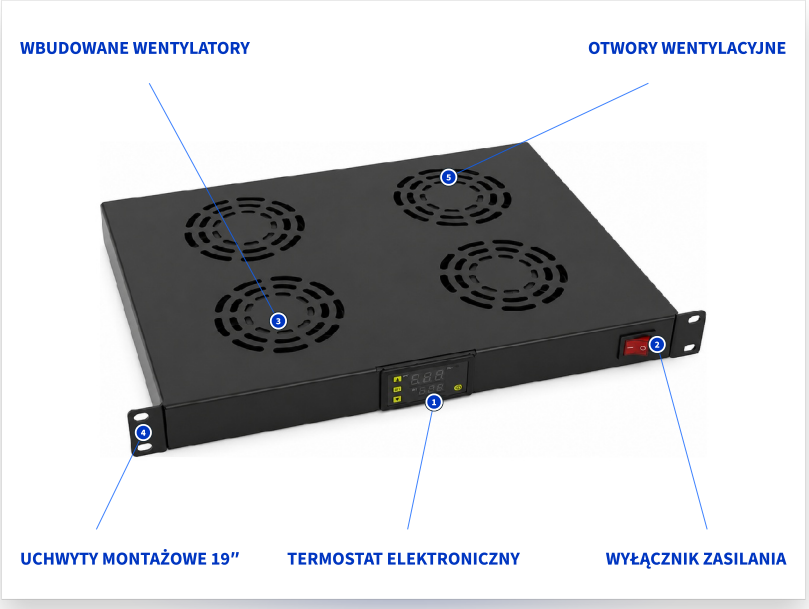
AKCESORIA DO STOJAKÓW

SN-FT
19-calowy panel wentylatorowy

Panel wentylatorowy 19", 1U, 2 / 4 wentylatory, termostat elektroniczny

19-calowy panel wentylatorowy SN-FT to jednostka o wysokości 1U montowana w przestrzeni montażowej szafy, która zapewnia wymuszoną wentylację i wspomaga odprowadzanie ciepła wewnątrz standardowych szaf 19 cali. Elektroniczny termostat automatycznie steruje dwoma lub czterema wentylatorami osiowymi w zależności od temperatury wewnętrznej.

Rodzina produktu	19-calowy panel wentylatorowy
Kategoria	Akcesorium do szaf 19 cali
Zastosowanie	Wewnątrz pomieszczeń
Montaż	W przestrzeni montażowej 19"
Sterowanie	Termostat elektroniczny
Konfiguracja wentylatorów	2 / 4 wentylatory



19" STANDARD MONTAŻOWY

1U WYSOKOŚĆ

2 / 4 KONFIGURACJA WENTYLATORÓW

230 V AC NAPIĘCIE ZASILANIA

Łożysko kulkowe TYP WENTYLATORÓW

1 Kluczowe cechy

Elektroniczne sterowanie temperaturą
Automatycznie steruje pracą wentylatorów na podstawie zmierzonej temperatury wewnątrz szafy.

Wymuszona cyrkulacja powietrza
Zapewnia przepływ powietrza przez szafę, wspomagając odprowadzanie ciepła z zainstalowanych urządzeń.

Ręczne sterowanie zasilaniem
Przedni wyłącznik umożliwia ręczne włączanie i wyłączanie zasilania panelu wentylatorowego.

Czujnik temperatury
Termostat monitoruje temperaturę wewnątrz szafy za pomocą wbudowanego czujnika.

Otwory wentylacyjne
Otwory nad wentylatorami zapewniają swobodny przepływ powietrza przez górną pokrywę.

Konstrukcja stalowa
Formowana konstrukcja stalowa zapewnia odpowiednią sztywność mechaniczną podczas montażu w szafie.

Dostęp do sterowania od frontu
Termostat i wyłącznik zasilania są dostępne od przedniej strony zamontowanego panelu.

Odłączane podłączenie zasilania
Zasilanie jest podłączane za pomocą oddzielnego odłączanego przewodu sieciowego.

TYPOWE ZASTOSOWANIA

- Wentylacja szaf sieciowych
- Wentylacja szaf telekomunikacyjnych
- Odprowadzanie ciepła z urządzeń aktywnych
- Wentylacja szafy sterowana temperaturą

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- 19-calowy panel wentylatorowy — 1 szt.
- Zestaw montażowy M6 — 4 szt.

Przewód zasilający jest dostarczany oddzielnie i należy go zamówić osobno.

KOMPATYBILNOŚĆ


Szafa naścienna


Szafa stojąca

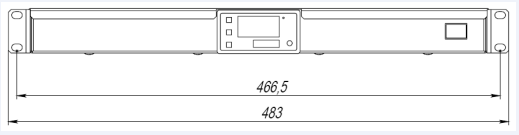
IEC 60297 EIA-310

2 Tabela rozmiarów i konfiguracji

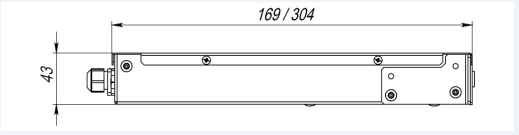
Model	Wymiary (S × W × G) (mm)	Wysokość montażowa	Wentylatory	Przepływ powietrza (m³/h)	Moc wentylatorów (W)	Masa netto (kg)
SN-FT-19-1U-2-ET	483 × 43 × 169 mm	1U	2	276 / 324 m³/h	42 / 36 W	3.10 kg
SN-FT-19-1U-4-ET	483 × 43 × 304 mm	1U	4	552 / 648 m³/h	84 / 72 W	4.50 kg

Oba modele mają taką samą szerokość i wysokość; różnią się głębokością i liczbą wentylatorów. 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 m³/h; 21 / 18 W.

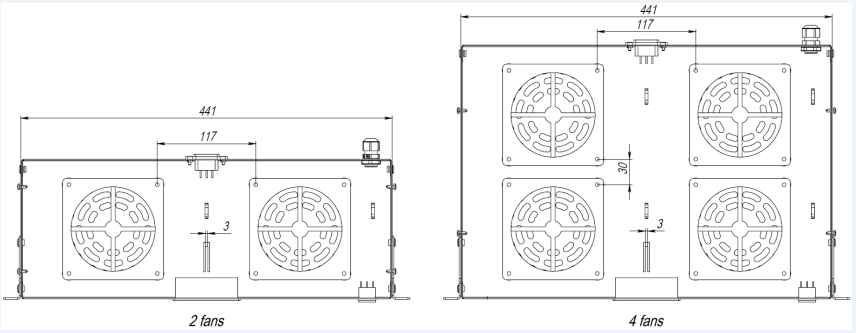
3 Rysunek techniczny



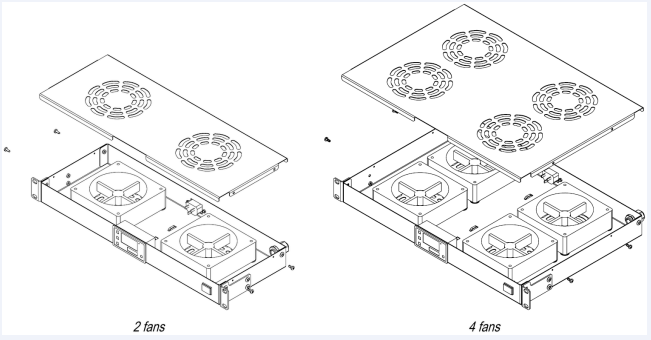
WIDOK Z PRZODU



WIDOK Z BOKU



WIDOK Z GÓRY — POKRYWA ZDEMONTOWANA



WIDOK OGÓLNY

Pokazane wymiary są wspólne dla całej rodziny.

4 Normy i certyfikacja

- ✓ **IEC 60297-1** — Konstrukcje mechaniczne do urządzeń elektronicznych — wymiary serii 482,6 mm (19 cali) — część 1: panele i stojaki
- ✓ **IEC 60297-2** — Konstrukcje mechaniczne do urządzeń elektronicznych — wymiary serii 482,6 mm (19 cali) — część 2: zespoły i kasety
- ✓ **EIA-310** — Szafy, stojaki, panele i sprzęt towarzyszący

5 Kolor i zamawianie

RAL 7035 Jasnoszary

RAL 9005 Czarny

WZÓR KODU ZAMÓWIENIA

`SN-FT-19-1U-[F]-ET-[RAL]`

SN-FT Nazwa serii · **19** Standard 19 cali · **1U** Wysokość 1U · **ET** Termostat elektroniczny

[F] Liczba wentylatorów: 2, 4

[RAL] Kolor powłoki proszkowej — 7035 jasnoszary lub 9005 czarny

PRZYKŁAD `SN-FT-19-1U-4-ET-9005` = 19-calowy panel wentylatorowy, 1U, cztery wentylatory, termostat elektroniczny, RAL 9005 czarny.