deepnet
Deep Networks Group

KARTA KATALOGOWA
DE-STD · SN-CONNECT · Rev. 2026

NA TEJ STRONIE

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

SZAFY STOJĄCE 19″

SN-CONNECT Seria Welded-Frame

Szafa stojąca, 19″



SN-CONNECT to szafa stojąca 19-calowa, przeznaczona do umieszczania i porządkowania urządzeń w standardzie 19 cali w pomieszczeniach. Posiada w pełni spawaną ramę, zapewniającą wysoką sztywność konstrukcji, jest dostarczana w stanie całkowicie zmontowanym i wytrzymuje równomiernie rozłożone obciążenie statyczne do 1200 kg.

Drzwi przednie wyposażono w 4 mm hartowane szkło bezpieczne i zamykane są zamkiem z uchwytem wychylnym oraz trzypunktowym systemem ryglowania z pionowymi cięgnami. Drzwi mogą być przełożone do otwierania na prawą lub lewą stronę, a dostępne są również wersje z drzwiami perforowanymi, pełnymi metalowymi oraz dwuskrzydłowymi drzwiami przednimi. Tył szafy może być wyposażony w takie same drzwi szklane, perforowane lub pełne metalowe z identycznym systemem ryglowania albo w pełny panel metalowy zamykany okrągłym zamkiem krzywkowym. Szafa wyposażona jest w dwie pary ocynkowanych szyn montażowych w standardzie 19 cali, których położenie można regulować wzdłuż głębokości szafy. Oba panele boczne są zdejmowane i zabezpieczone zamkami: szafy o głębokości 600 i 800 mm mają dwa panele, natomiast wersje o głębokości 1000 i 1200 mm mają cztery, po dwa z każdej strony. Każda zdejmowana część metalowa wyposażona jest w indywidualny bolec uziemiający.

Szafa dostarczana jest w opakowaniu z tektury falistej, zapewniającym bezpieczny transport i przechowywanie.

Warianty drzwi: **Szklane** **Perforowane** **Metalowe** **Dwuskrzydłowe**

W SKRÓCIE

Rodzina produktu	**SN-CONNECT**
Kategoria	**Szafa stojąca**
Instalacja	**Wewnątrz pomieszczeń**
Standard montażowy	**19″**
Składanie	**W pełni zmontowana**

PONUMEROWANE ELEMENTY NA ZDJĘCIU

1. **Szkło hartowane**
   Drzwi przednie oszklone są hartowanym szkłem bezpiecznym o grubości 4mm; dla tego zakresu dostępne są również warianty z drzwiami perforowanymi, pełnymi metalowymi oraz dwuskrzydłowymi.
2. **Zamek z uchwytem wychylnym**
   Zamek z uchwytem wychylnym i trzypunktowym systemem ryglowania z pionowymi cięgnami na skrzydle drzwi przednich; tył zamykany jest odpowiadającym mu zamkiem lub okrągłym zamkiem krzywkowym, zależnie od typu panelu tylnego.
3. **Wentylacja**
   Szczelinowa krata wzdłuż przedniej krawędzi dachu zapewnia bierny przepływ powietrza dzięki naturalnej konwekcji; dach przyjmuje również cztery wentylatory 120 × 120 mm lub dachową jednostkę wentylatorową dla aktywnego przepływu powietrza.
4. **Szyny montażowe 19″**
   Dwie pary ocynkowanych szyn montażowych, widoczne wewnątrz przy otwartych drzwiach, można przesuwać wzdłuż głębokości szafy.
5. **Zdejmowany panel boczny**
   Panele boczne zdejmuje się i mocuje z powrotem na zamki, co daje pełny dostęp do okablowania na całej wysokości podczas montażu i serwisu — dwa panele w szafach o głębokości 600/800mm, cztery w wersjach o głębokości 1000/1200mm.

1 Kluczowe dane

Wysokość	**42–47** U
Szerokość	**600 / 800** mm
Głębokość	**600 / 800 / 1000 / 1200** mm
Obciążenie statyczne	**1200** kg
Stopień ochrony	**IP20**

2 Kluczowe cechy

Konstrukcja stalowa	Korpus w całości z blachy stalowej walcowanej na zimno
Drzwi szklane / perforowane / metalowe	Drzwi przednie i tylne — uchwyt wychylny, system trzypunktowy
Otwory wentylacyjne	Wycięcie w dachu dla biernego lub wymuszonego przepływu powietrza
Przepusty kablowe	Panele górny i dolny
Szyny montażowe 19″	2 pary, regulowane na głębokość
Uziemienie	Wszystkie zdejmowane części uziemione
Miejsca montażu wentylatorów	Otwory w dachu pod 4 wentylatory 120 × 120 mm lub jednostkę wentylatorową
W pełni spawana konstrukcja	Sztywna jednoczęściowa rama, dostarczana w pełni zmontowana

TYPOWE ZASTOSOWANIA

- Serwerownie
- Pomieszczenia telekomunikacyjne
- Punkty dystrybucyjne sieci
- Pomieszczenia techniczne
- Infrastruktura IT
- Pomieszczenia rozdzielcze budynku
- Infrastruktura LAN / WAN

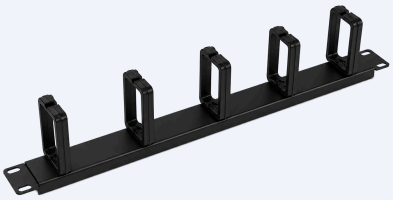
ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- W pełni zmontowana szafa z drzwiami przednimi i tylnymi
- Dwie pary szyn montażowych 19 cali
- Zestawy kluczy — po jednym na każdy zamek (drzwi przednie, tył i każdy panel boczny)
- Zestaw stopek poziomujących

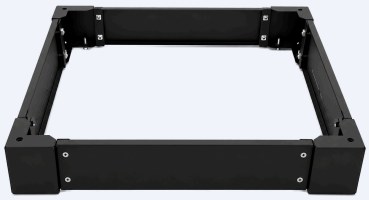
KOMPATYBILNE AKCESORIA



Moduł wentylatorowy SNV



Organizator kabli



Cokół

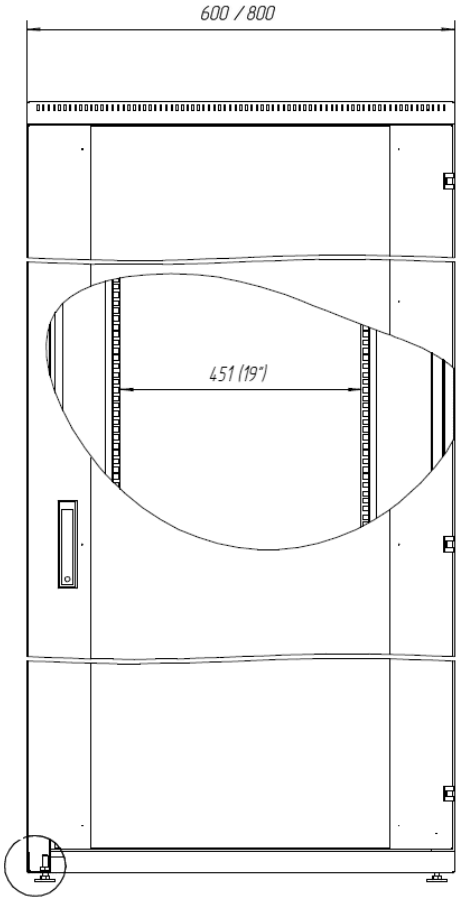
3 Tabela rozmiarów i konfiguracji

Tabela rozmiarów i konfiguracji. Wiersze podają wysokość szafki w jednostkach U i milimetrach. Kolumny podają szerokość i głębokość zewnętrzną w milimetrach. Każda komórka podaje użyteczną głębokość wewnętrzną i wagę netto.

Wysokość	Szerokość × głębokość zewnętrzna (mm)					
	600 × 600	600 × 800	600 × 1000	800 × 800	800 × 1000	800 × 1200
42U 2000 mm	**450** 75.4 kg	**650** 86.7 kg	**850** 93.2 kg	**650** 100.4 kg	**850** 106.9 kg	**1050** 113.4 kg
47U 2222 mm	**450** 81.8 kg	**650** 88.6 kg	**850** 95.2 kg	**650** 108.5 kg	**850** 115.1 kg	**1050** 121.7 kg

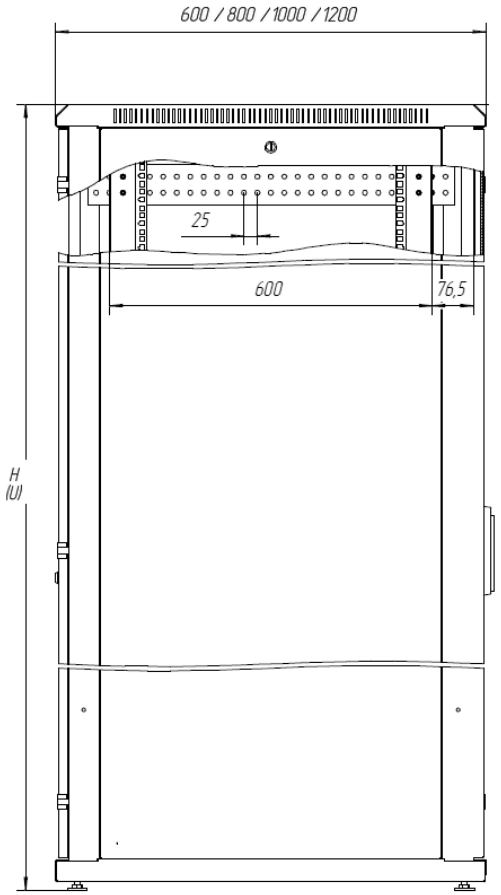
Użyteczna głębokość wewnętrzna to głębokość zewnętrzna pomniejszona o 150mm. Wagi podano dla konfiguracji z drzwiami szklanymi (GD); przednie drzwi perforowane (PD), metalowe i dwuskrzydłowe różnią się nieznacznie wagą — dokładne wartości należy potwierdzić w DeepNet Europe. Bezpośrednio zmierzono tylko jedną wartość wagi (42U, 800×800mm); pozostałe obliczono skalując opublikowaną matrycę wagi SN-NOS (ta sama konstrukcja Welded-Frame) do tego zmierzonego punktu — kolumna głębokości 1200mm nie ma odpowiednika w SN-NOS do skalowania, więc jest ekstrapolowana z różnicy między głębokościami 800/1000mm w tej samej tabeli. Szerokość 800mm oferowana jest z głębokością 800/1000/1200mm (brak kombinacji 800×600); głębokość 1200mm oferowana jest wyłącznie przy szerokości 800mm.

4 Rysunki techniczne



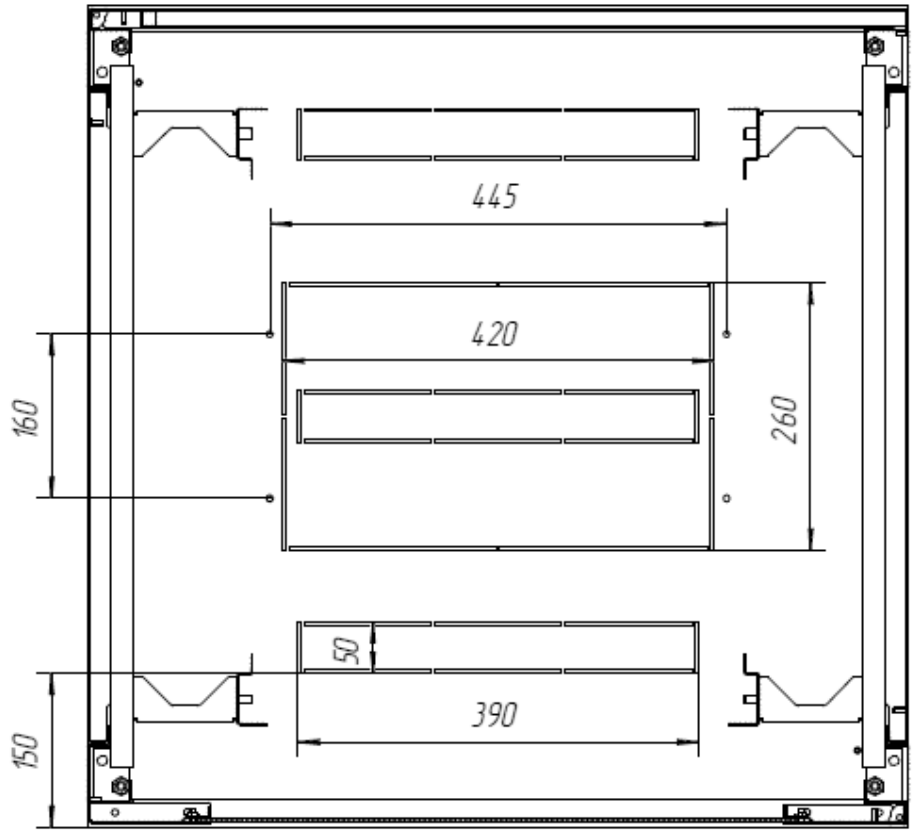
WIDOK Z PRZODU

Widok z przodu, wspólny dla całego zakresu rozmiarów. Całkowita szerokość oznaczona jest jako 600 / 800 nad szafką, obejmując obie szerokości zakresu. Wewnątrz korpusu z każdej strony widoczna jest szyna montażowa 19 cali. Zamek z uchwytem wychylnym znajduje się na ramie drzwi. Szczelinowa wentylacja biegnie wzdłuż krawędzi dachu.



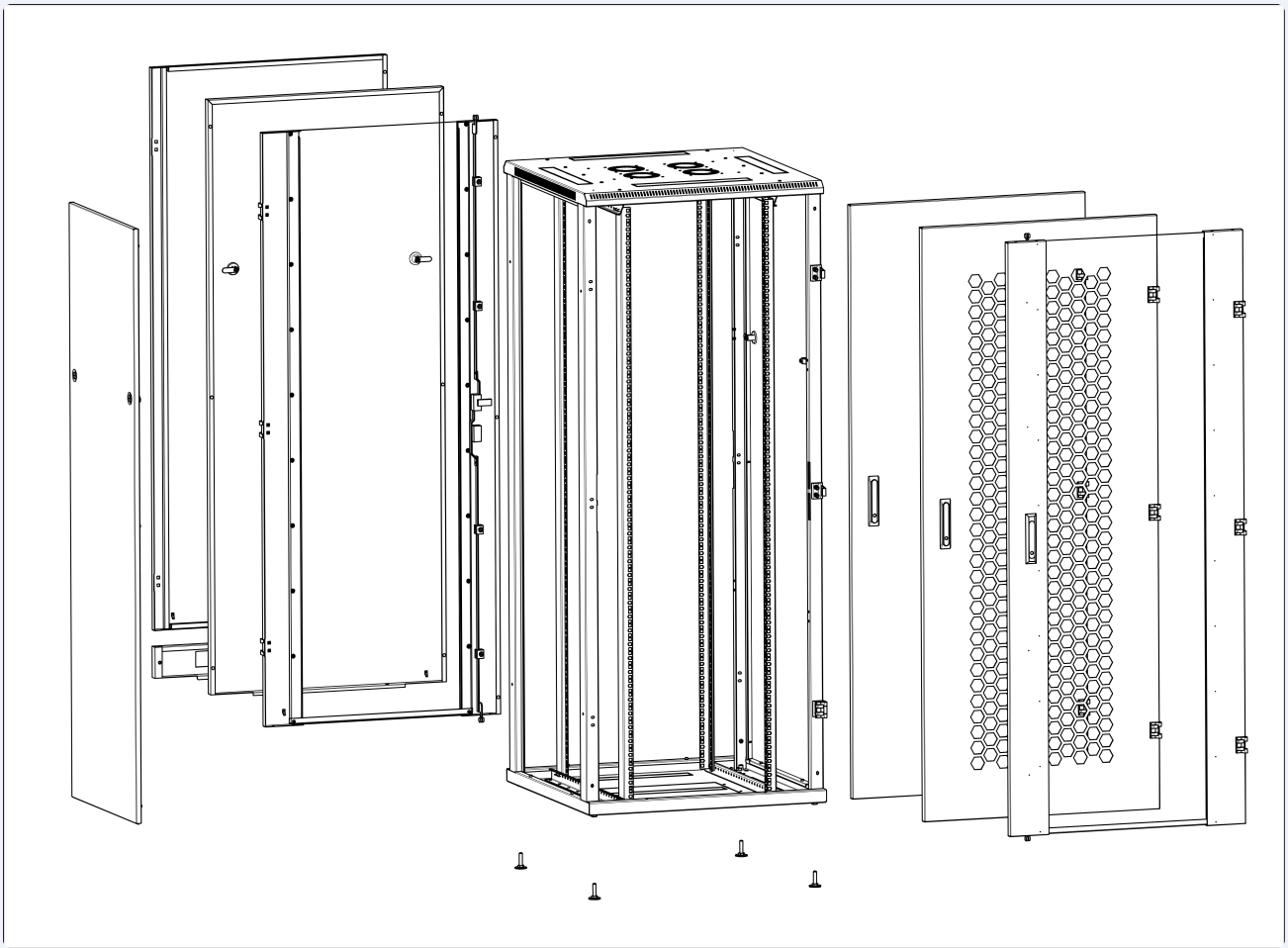
WIDOK Z BOKU

Widok z boku, wspólny dla całego zakresu rozmiarów. Całkowita wysokość po lewej stronie oznaczona jest jako H (U) i zależy od zamówionego rozmiaru. Wymiar głębokości nad szafką oznaczony jest jako 600 / 800 / 1000 / 1200, obejmując wszystkie głębokości zakresu. Wzdłuż podstawy widoczne są stopki poziomujące.



WIDOK Z GÓRY

Panel dachu, widok z góry. Prostokątny przepust kablowy w dachu znajduje się bliżej jednej z krawędzi, zamykany zdejmowaną pokrywą. Układ otworów montażowych dla czterech wentylatorów 120 × 120 mm znajduje się bliżej drugiej krawędzi, dopasowany też do dachowej jednostki wentylatorowej SNV.



WIDOK ROZSTRZELONY MONTAŻU · WARIANTY DRZWI: SZKŁO / PERFORACJA / METAL

Widok rozstrzelony montażu pokazujący w pełni spawaną, jednoczęściową ramę z wycięciem pod wentylatory dachu, dwiema parami pionowych szyn montażowych 19 cali oraz podstawą z stopkami poziomującymi. Zdejmowane panele boczne rozsunięte są w jedną stronę. Po drugiej stronie pokazane są jeden za drugim pełne drzwi tylne oraz trzy zamienne warianty drzwi przednich — pełne metalowe, z perforacją plastra miodu oraz w ramie z hartowanego szkła — każde z zamkiem z uchwytem wychylnym i zawiasami.

5 Normy i certyfikacja

- ✓ **IEC 60297-1 / -2** Wymiary szafy 19 cali
- ✓ **EN 60529** Stopnie ochrony (kod IP)
- ✓ **EN 62208** Obudowy rozdzielnic NN
- ✓ **2014/35/EU** Dyrektywa niskonapięciowa (LVD)

6 Kolor i zamawianie

Dostępne wykończenia

RAL 7035
Jasnoszary

RAL 9005
Czarny

Kod zamówienia

`SN-CONNECT-FS-WD-19-[H]U-[W]-[D]-[DOOR]-[DOOR_REAR]-[PANEL]-[RAL]`

`SN-CONNECT`

Nazwa serii

`FS`

Stojąca

`WD`

Konstrukcja spawana

`19`

Standard 19 cali

`[H]`

Wysokość w jednostkach U — 42, 47

`[W]`

Kod szerokości — 06 oznacza 600 mm, 08 oznacza 800 mm — 06, 08

`[D]`

Kod głębokości w metrach bez separatora dziesiętnego — 12 (1200 mm) oferowana jest wyłącznie przy szerokości 800 mm — 06, 08, 10, 12

`[DOOR]-[DOOR_REAR]`

Typ drzwi przednich i tylnych razem — dostępne kombinacje: PD-PD (perforowane obie), GD-MD (szklane z przodu, metalowe z tyłu) i PD-GD (perforowane z przodu, szklane z tyłu)

`[PANEL]`

Liczba paneli bocznych — 2SP przy głębokości 600/800mm, 4SP przy głębokości 1000/1200mm — 2SP, 4SP

`[RAL]`

Kolor powłoki proszkowej — 7035 jasnoszary lub 9005 czarny

PRZYKŁAD `SN-CONNECT-FS-WD-19-47U-08-08-GD-MD-2SP-7035`

47 jednostek U wysokości, 800 mm szerokości, 800 mm głębokości, drzwi przednie szklane, drzwi tylne metalowe, dwa panele boczne, RAL 7035 jasnoszary.

Liczba paneli bocznych (SP) wynika automatycznie z głębokości: 2SP przy głębokości 600/800mm, 4SP przy głębokości 1000/1200mm. Metalowe i dwuskrzydłowe drzwi przednie to opcje katalogowe, ale nie mają jeszcze osobnych wierszy SKU w cenniku — skontaktuj się z DeepNet Europe, aby poznać aktualną dostępność SKU i koloru dla każdego rozmiaru.

CE · IP20 · EN 62208 · 2014/35/EU · 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)