deepnet
Deep Networks Group

ДАТАШИТ
DE-STD · SN-LS-E · Rev. 2026

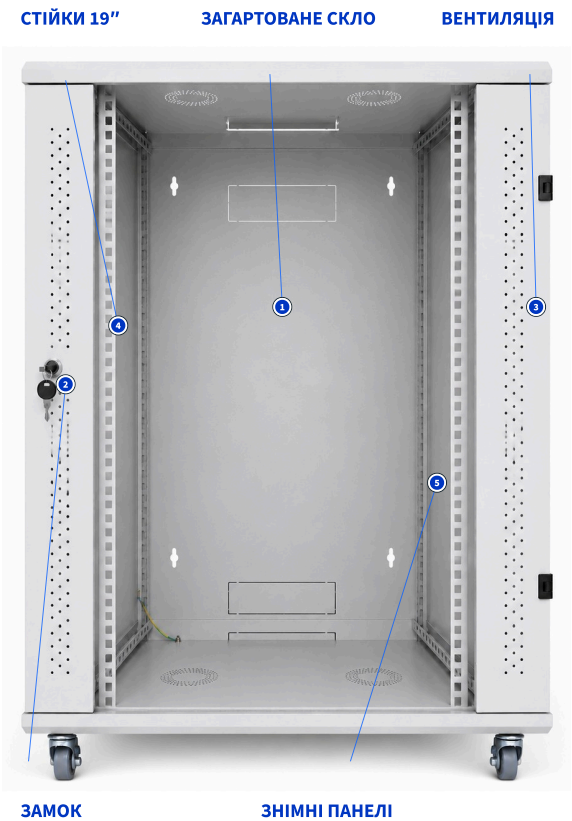
НА ЦІЙ СТОРІНЦІ

Огляд
Ключові показники
Ключові особливості
Застосування та комплектація
Таблиця розмірів і конфігурацій
Технічні креслення
Стандарти та сертифікація
Колір і замовлення

НАСТІННІ ШАФИ 19″

SN-LS-E Зварна

Настінна шафа, 19″, зварний каркас



SN-LS-E — настінна шафа 19 дюймів, призначена для розміщення та впорядкування обладнання стандарту 19 дюймів у приміщеннях. Має повністю зварний сталевий корпус, який забезпечує жорсткість конструкції та не потребує складання перед монтажем.

Передні двері оснащені загартованим безпечним склом і зачиняються круглим кулачковим замком. Двері можуть бути перенавішені для правого або лівого відкривання, також доступні варіанти з перфорованими або суцільнометалевими дверима. Монтажні стійки постачаються по дві для шаф глибиною 450 мм і по чотири для версій на 600 мм. Бічні панелі знімні та фіксуються замками; в обидві вбудовані отвори пасивної вентиляції. Шафа кріпиться до стіни за допомогою отворів типу «keyhole» у задній панелі. Кожна знімна металева деталь оснащена шпилькою заземлення, що забезпечує надійне захисне заземлення.

Шафа постачається в упаковці з гофрованого картону, що забезпечує безпечне транспортування та зберігання.

Варіанти дверей: **Скляні** **Перфоровані** **Металеві**

КОРОТКО

Лінійка продукту	**SN-LS-E**
Категорія	**Настінна шафа**
Монтаж	**У приміщенні, на стіні або на підлозі (на опційних опорах чи роликах)**
Стандарт стійки	**19″**
Конструкція	**Зварна, у зборі**

ПРОНУМЕРОВАНІ ДЕТАЛІ НА ФОТО

1. **Загартоване скло**
   Передні двері засклені загартованим безпечним склом 4 мм у металевій рамі, між двома бічними панелями; на фото двері повністю відчинені, щоб показати нутрощі. Перфоровані й суцільні металеві двері використовують ту саму раму.
2. **Кулачковий замок**
   Невеликий круглий кулачковий замок того самого типу, що й на передніх дверях і на обох бічних панелях. Двері можна перевісити для відкривання праворуч або ліворуч.
3. **Вентиляція**
   Пасивна вентиляція пробита на всю висоту обох бічних панелей, а також щілинними смугами в дверях; вентилятор не потрібен за звичайного навантаження.
4. **Монтажні стійки 19″**
   Оцинковані вертикальні монтажні стійки, пробиті під стандарт 19 дюймів, сталь 1,5 мм. Дві стійки на шафах 450 мм, чотири — на 600 мм.
5. **Знімні бічні панелі**
   Сама знімна бічна панель у цьому кадрі не видна зовні — двері відчинені в бік камери. Виноска показує її внутрішню поверхню, за монтажною стійкою. Кожна бічна панель звільняється власним круглим кулачковим замком і не має завісів — знімається цілком для доступу до кабелю збоку.

1 Ключові показники

Висота	**6–22** U
Ширина	**600** mm
Глибина	**450 / 600** mm
Статичне навантаження	**60** kg
Ступінь захисту	**IP20**

2 Ключові особливості

Суцільнозварна конструкція	Суцільнозварний сталевий корпус
Скляні / перфоровані / металеві двері	Кулачковий замок, двері перевішуються
Вентиляційні отвори	Отвори в бічних панелях і дверях — пасивний повітрообмін, природна конвекція
Кабельні вводи	Задня панель, зверху і знизу
Монтажні стійки 19″	2 або 4 шт. залежно від глибини
Заземлення	Усі знімні частини заземлені
Місця під вентилятори	Дах і основа, по дві посадки під вентилятор
Знімні бічні панелі	На кулачковому замку, без завісів та інструменту

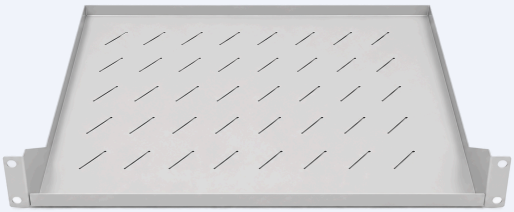
ТИПОВІ ЗАСТОСУВАННЯ

- Малі офіси (SOHO)
- Телекомунікаційні приміщення
- Серверні кімнати
- Офісні мережі
- Вузли розподілу мережі

КОМПЛЕКТ ПОСТАЧАННЯ

- Зварна шафа, у зібраному вигляді
- Передні двері, встановлені
- Монтажні стійки 19″, встановлені
- Ключі від дверей
- Упаковка з гофрокартону
- Без опор і роликів — продаються окремо

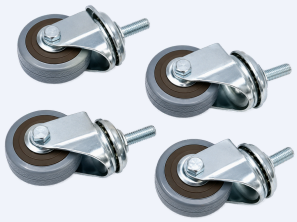
СУМІСНІ АКСЕСУАРИ



Полиця



Опори, M8 (опція)



Ролики, M8 (опція)

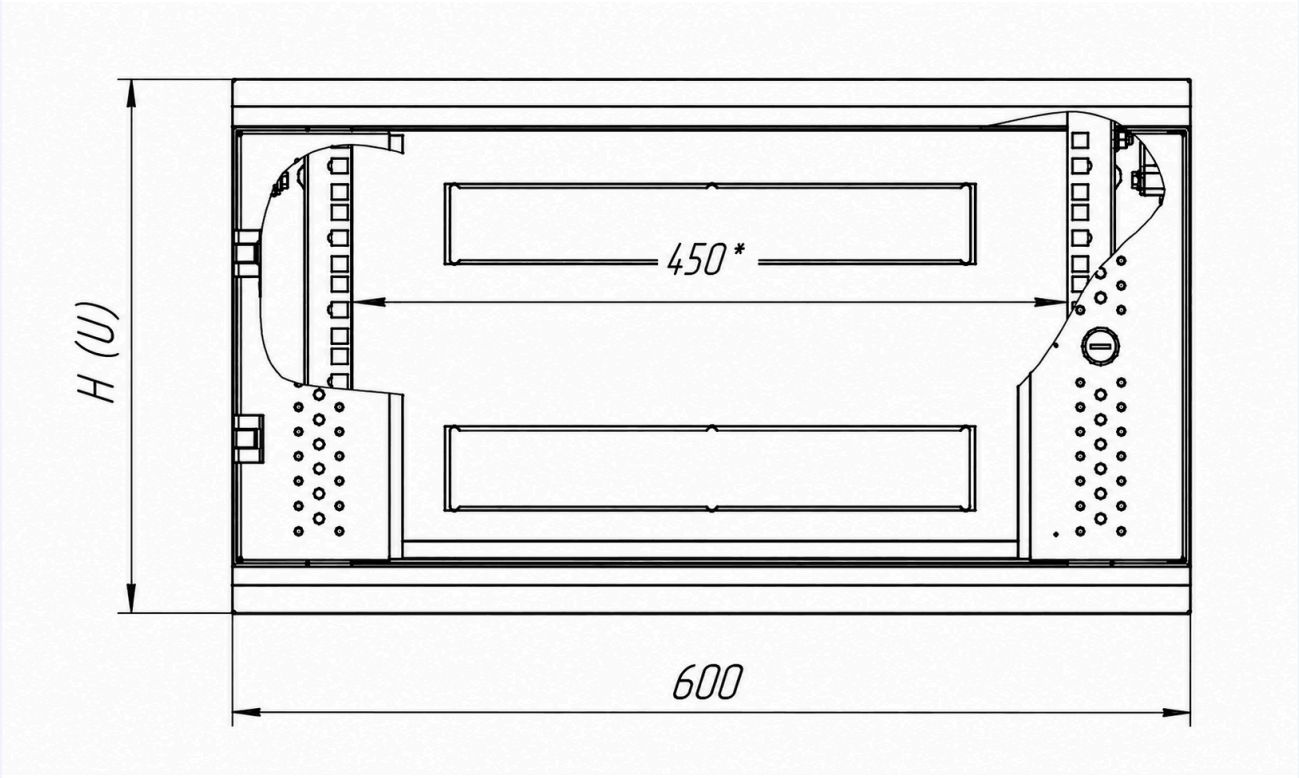
3 Таблиця розмірів і конфігурацій

Таблиця розмірів і конфігурацій. Рядки показують висоту шафи в юнітах і міліметрах. Колонки показують зовнішню глибину в міліметрах. Кожна клітинка показує корисну внутрішню глибину та масу нетто. Ширина 600 мм для всіх розмірів.

Висота	Зовнішня глибина (mm)	
	450	600
6U 330 mm	**400** 13.3 kg	**550** 21.9 kg
9U 463 mm	**400** 16.3 kg	**550** 23.8 kg
12U 597 mm	**400** 19.4 kg	**550** 25.8 kg
15U 730 mm	**400** 22.5 kg	**550** 27.7 kg
18U 863 mm	**400** 25.6 kg	**550** 29.7 kg
22U 1040 mm	**400** 30.1 kg	**550** 32.3 kg

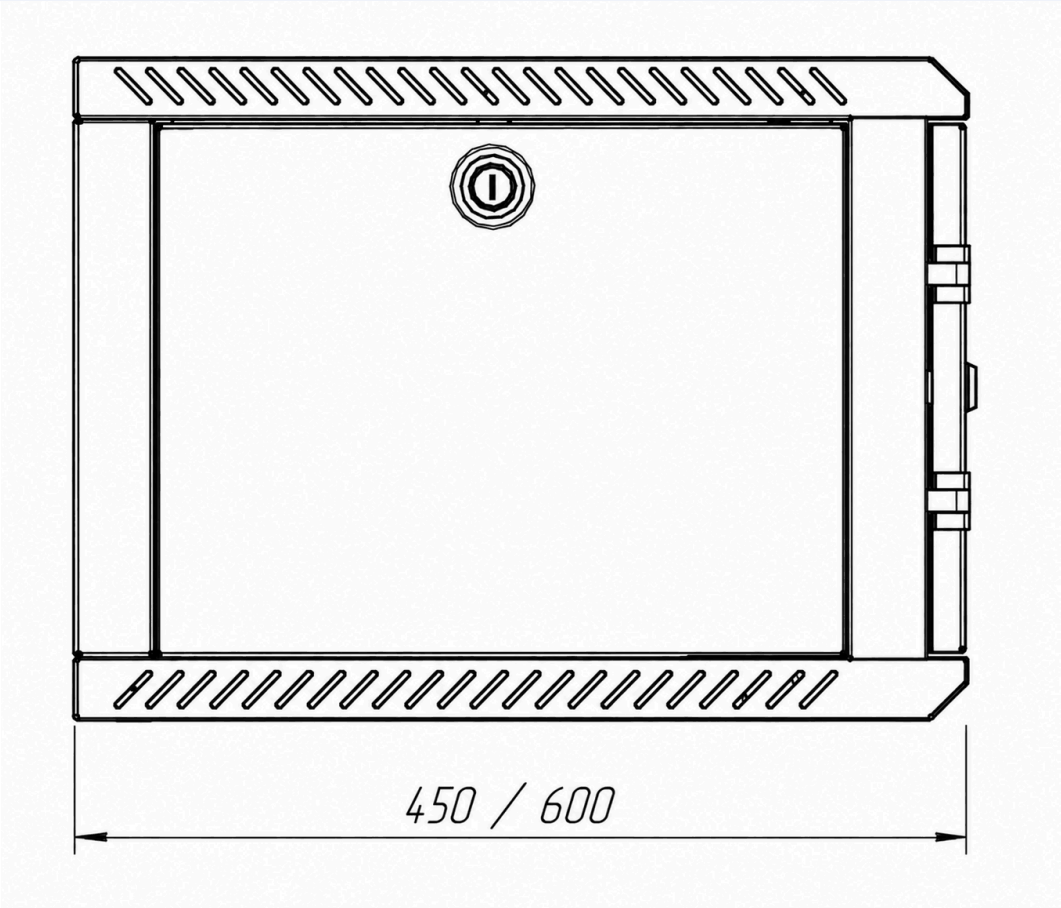
Ваги, позначені †, розраховані лінійною інтер- або екстраполяцією з виміряних ваг нетто в тій самій колонці глибини, а не зважені напряму.

4 Технічні креслення



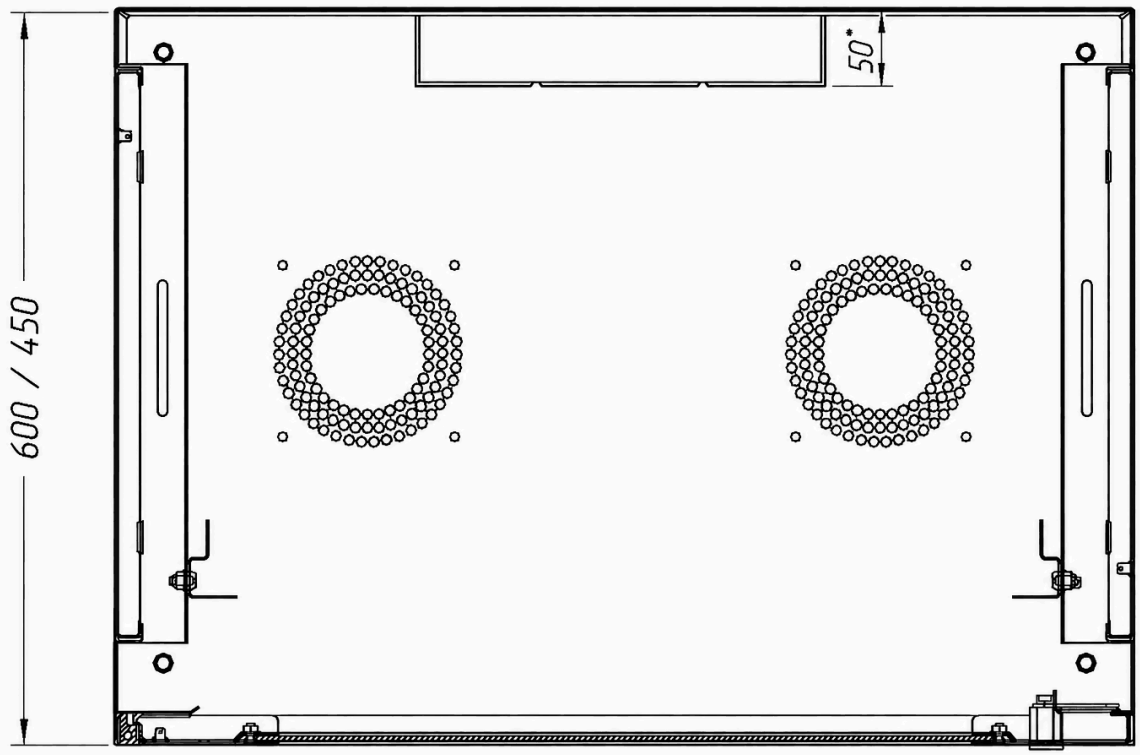
ВИГЛЯД СПЕРЕДУ

Вигляд спереду зі знятими дверима, тому відсік з обладнанням відкритий. Загальна ширина підписана внизу 600 мм і однакова для всіх розмірів ряду; висота позначена узагальненим H в юнітах, бо ряд охоплює шість висот. З кожного боку на всю висоту йде перфорований фланець із пробитою монтажною стійкою 19 дюймів; на правому фланці ще й круглий кулачковий замок. Чиста монтажна ширина між стійками підписана 450 мм із зірочкою — так на кресленні позначають довідковий розмір.



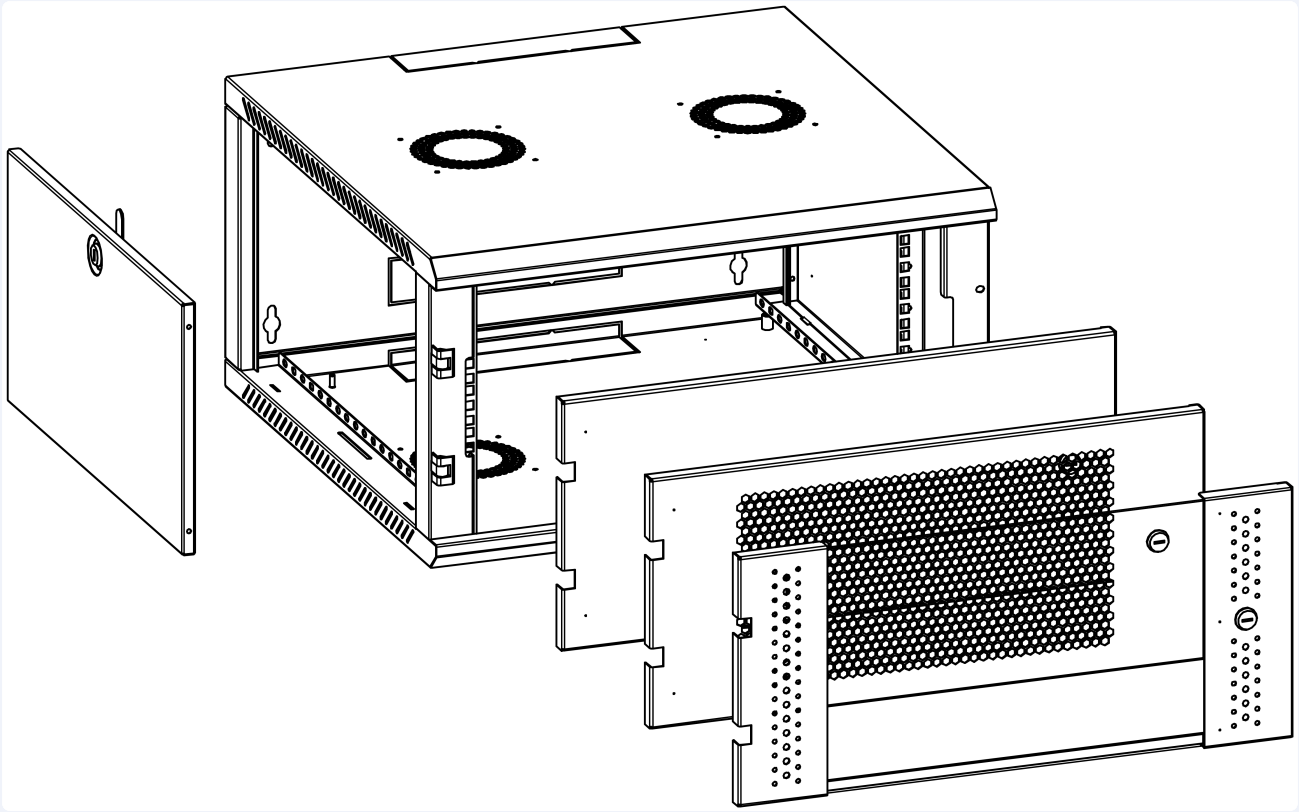
ВИГЛЯД ЗБОКУ

Вигляд збоку. Глибина підписана 450 / 600 — дві глибини, у яких випускається ряд. Бічна панель займає весь бік і тримається одним круглим кулачковим замком посередині панелі, того самого типу, що й на дверях, тож панель знімається без інструмента й без завіси. Над панеллю й під нею в корпусі пробиті жалюзійні смуги вентиляції. Праворуч показані завіси й торець зачинених дверей.



ВИГЛЯД ЗВЕРХУ

Дах, вигляд зверху. Ліворуч глибина підписана 600 / 450 — дві глибини ряду. У панелі даху поруч стоять дві круглі перфоровані посадки під вентилятор, кожна з чотирма кріпильними отворами; та сама пара повторюється в підлозі, тож вентилятори можна ставити зверху або знизу. Уздовж заднього краю проходить кабельний проріз, його ширина підписана 50 мм із зірочкою — так на кресленні позначають довідковий розмір. Вузькі смуги ліворуч і праворуч — знімні бічні панелі з торця.



ЗНІМНА БІЧНА ПАНЕЛЬ І ПЕРЕДНІ ДВЕРІ НА ТОМУ САМОМУ ЗВАРНОМУ КОРПУСІ

Зварний корпус показано ззаду-збоку, з однією знятою бічною панеллю, підвішеною окремо перед ним: гладка панель з круглим кулачковим замком і невеликим фіксувальним штифтом, завісів на ній не показано, бо вона знімається цілком, а не відчиняється. Шарніри завісів лишаються на корпусі, на протилежному, передньому краю, звідки відсунуто дверне полотно двома шарами — гладким металевим і перфорованим — це варіанти суцільних і перфорованих дверей на тому самому корпусі. Дах несе дві круглі посадки під вентилятор і прямокутний кабельний ввід. Усередині стоять дві вертикальні монтажні стійки 19 дюймів із квадратними отворами з кроком U.

5 Стандарти та сертифікація

- ✓ **IEC 60297-1 / -2** Розміри стійки 19 дюймів
- ✓ **EN 60529** Ступені захисту (код IP)
- ✓ **EN 62208** Порожні низьковольтні комутаційні шафи
- ✓ **2014/35/EU** Директива про низьку напругу (LVD)

6 Колір і замовлення

Доступні оздоблення

RAL 7035
Світло-сірий

RAL 9005
Чорний

Код замовлення

`SN-LS-E-WM-WD-19-[H]U-[W]-[D]-[DOOR]-[RAL]`

`SN-LS-E`

Назва серії

`WM`

Настінна

`WD`

Зварна конструкція

`19`

Стандарт 19 дюймів

`[H]`

Висота в юнітах — 6, 9, 12, 15, 18, 22

`[W]`

Код ширини — 06 означає 600 мм — 06

`[D]`

Код глибини в метрах без коми — 045, 06

`[DOOR]`

Передні двері — GD скляні, PD перфоровані металеві, MD металеві

`[RAL]`

Колір порошкового покриття — 7035 світло-сірий або 9005 чорний

ПРИКЛАД `SN-LS-E-WM-WD-19-12U-06-045-GD-7035`

12 юнітів заввишки, 600 мм завширшки, 450 мм завглибшки, зі скляними дверима, RAL 7035 світло-сірий.

Опори й ролики замовляються окремо за SKU (Feet SN-M8 / Castor SN-M8) — див. розділ «Сумісні аксесуари». Зверніться до DeepNet Europe або перегляньте повний прайс-лист щодо актуальної наявності SKU та кольору для кожного розміру.

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, Польща
info@deepnet.pl · deepneteu.app (https://deepneteu.app)