

Z-SERVER - Серверные шкафы



Больше изображений



Download **Z-SERVER**

Описание

СТАБИЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Допустимая статическая нагрузка -1500 кг.

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Плавная и удобная (без инструментов) регулировка 19" монтажных профилей.
Более простой монтаж благодаря маркировке монтажных профилей U-нумерацией.
Возможность изменения ширины с 19" на 21" без использования дополнительных монтажных элементов*.
Угол открытия двери до 270 градусов с возможностью изменения направления открытия.
Простой монтаж благодаря использованию боковых разделительных щитов.
Возможность использования перегородок между шкафами на любом этапе эксплуатации.
Для соединения кабелей заземления с элементами шкафа не требуются инструменты.
Для монтажа верхней панели шкафа не требуются инструменты.

БЕЗОПАСНОСТЬ

5-точечная система закрытия шкафа**.
Возможность использования замков с контролем доступа.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Дверь с оптимальным шагом перфорации 80%.
Для обеспечения необходимого количества холода для установленных устройств перфорированная зона занимает до 86% площади двери.
Для оптимизации потока холодного воздуха используются элементы, разделяющие холодную и горячую зоны на уровне шкафа и серверной Z-SERVER BOX.

СИСТЕМА Z-SERVER

Новая система серверных шкафов Z-SERVER - это новое качество для решений, применяемых в центрах обработки данных. Масштабируемая функциональность и простота адаптации, благодаря дополнительному оборудованию:

- элементы организации воздушных потоков в отдельном шкафу,
- элементы логической организации кабелей,
- монтажные элементы системы питания.

* изменение ширины с 19 на 21 дюймов возможно только для шкафов шириной 800 мм.

** 5-точечная система закрытия предусмотрена для односторчатых дверей со стандартной поворотной ручкой.

конфигуратор

WZ-ZSERVER-xxxxxx-1x00-2-xxx

1 Версия исполнения, определяющая габаритные размеры шкафа.

2 Тип задних дверей

3 Цвет шкафа

шир. x глб. [мм]	42U	45U	47U
600 x 1000	426010	456010	476010
600 x 1200	426012	456012	476012
800 x 1000	428010	458010	478010
800 x 1200	428012	458012	478012
высота каркаса [мм]	2000	2100	2200

1 - Односторчатые с перфорацией
2 - Двусторчатые с перфорацией

011 - RAL 7035
161 - RAL 9005

Комплектация шкафа Z-SERVER:

- каркас шкафа выбранного размера,
- односторонняя передняя дверь с перфорацией, выбранный тип задней двери, без боковых стенок,

- две пары 19" монтажных профилей, верхняя плита шкафа,
- шкаф, окрашенный в выбранный цвет.

Аксессуары для шкафов Z-SERVER

Боковые стенки

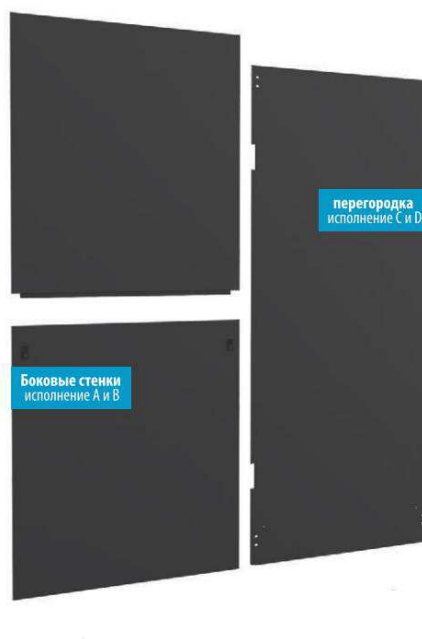
Доступные в четырех вариантах исполнения: **A, B, C, D.**

Исполнение A: позволяет открывать дверь под углом до 270 градусов.

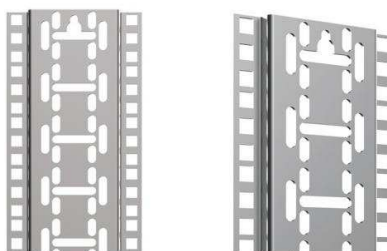
Исполнение B: обеспечивает необходимое количество монтажного пространства в шкафах шириной 600 мм. Позволяет устанавливать блоки розеток между боковой стенкой и 19" монтажным профилем.

Исполнение C: перегородка между шкафами (для шкафов с ножками).

Исполнение D: перегородка между шкафами (для шкафов без ножек).



Центральный 19" монтажный профиль



Фальшпанели и организация кабелей

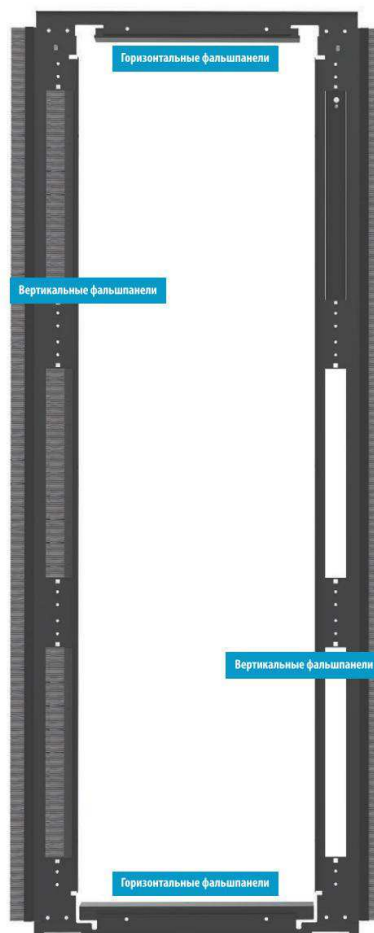
Вертикальные фальшпанели

Закрывают пространство между 19-дюймовой зоной и боковой стенкой шкафа. Предотвращают рециркуляцию горячего воздуха в переднюю часть шкафа, повышая эффективность систем кондиционирования воздуха. Для шкафов шириной 800 мм предусмотрены отверстия для кабельных колец и вводов стандарта 1U, что позволяет устанавливать другую оснастку. Фальшпанели монтируются без инструментов на 19" монтажные профили.

Горизонтальные фальшпанели

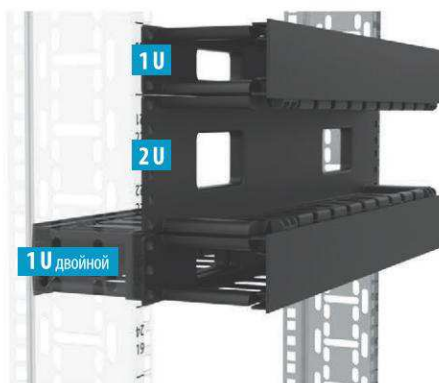
Закрывают пространство между 19" зоной и верхней/нижней плитой шкафа. Предотвращают рециркуляцию горячего воздуха в переднюю часть шкафа, повышая эффективность систем

кондиционирования воздуха. Горизонтальные фальшпанели крепятся к вертикальным фальшпанелям.



19" кабельные каналы

Крепятся между 19" монтажными профилями. Изготовлены из пластика. Доступная высота каналов: 1U и 2U. Отвечают требованиям для шкафов с высокой плотностью кабелей.



Вертикальный кабельный канал / Вертикальная кабельная гребенка

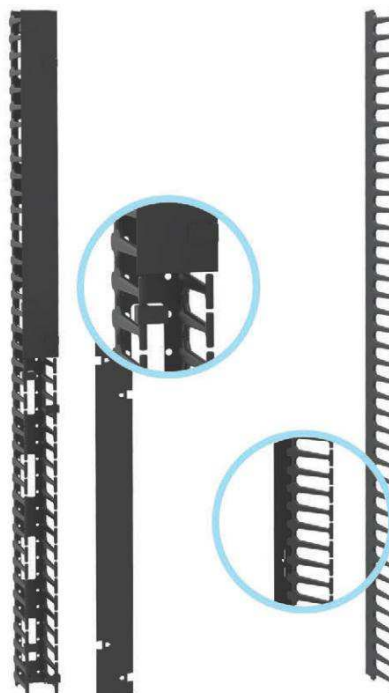
Вертикальный кабельный канал

Для шкафов шириной 800 мм. Предназначены для организации вертикальных кабелей высокой плотности. Крепятся без инструментов к 19" монтажным профилям.

Вертикальная кабельная гребенка

Для шкафов шириной 600 мм и 800 мм. Предназначена для организации вертикальных

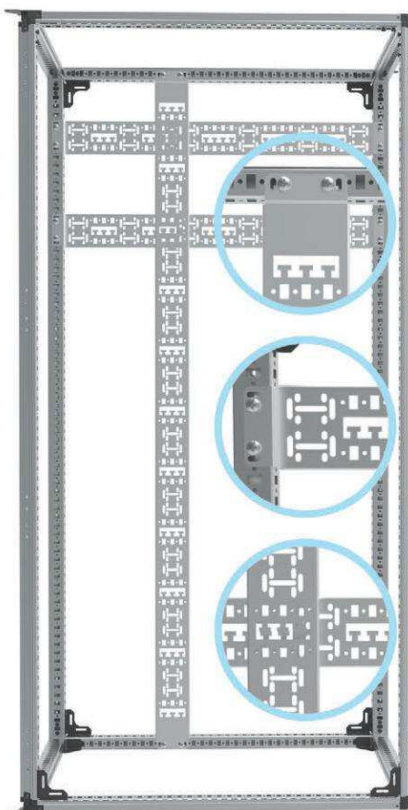
кабельных систем. Крепится без инструментов к 19" монтажным профилям.



Вертикальный и горизонтальный органайзер

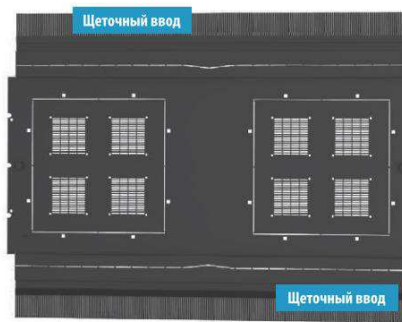
Предназначен для:

- логической организации кабелей,
- организации силовых кабелей,
- монтажа распределительной панели и других принадлежностей. Органайзеры монтируются на каркасе шкафа.



Щеточный ввод

К верхней плите шкафа Z-SERVER.



Кронштейн для крепления блока розеток

Предназначен для монтажа блоков розеток ZPAS на 19" монтажных профилях и вертикальных органайзерах. Монтаж выполняется без инструментов.

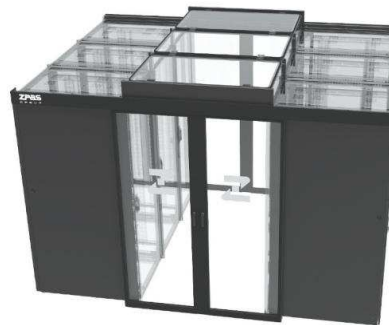


Холодный коридор

Решение Z-SERVER BOX - это физическое отделение воздуха, подаваемого с устройств кондиционирования воздуха, от горячего воздуха, генерируемого работающими устройствами. Z-SERVER BOX обеспечивает оптимальное использование инфраструктуры центра обработки данных.

Раздвижные двери холодного коридора

Раздвигаются на полную ширину коридора. Изготовлены из алюминиевых профилей. Прозрачный элемент - закаленное стекло.



Подвесная крыша холодного коридора

Модуль крыши высотой 150 мм. Конструкция выполнена из листового металла, прозрачные элементы из поликарбоната. Верхний прозрачный элемент модуля подъемный и монтируется без инструментов. Модульная конструкция обеспечивает удобное расширение.



Набор для соединения шкафов



Page ID: z-server



[Polityka cookies - Privacy and cookies](#)

Wykonanie: Contium i Internet Designers

