Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

# VX 5309.166

# Сетевой шкаф/шкаф для серверов VX IT

Состояние: 29.11.2025 (Источник: rittal.com/kz-ru)

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

# VX 5309.166 - Сетевой шкаф/шкаф для серверов VX IT с вентилируемыми дверьми, смонтированные, с 19" профильными шинами, standard

Сетевой шкаф/шкаф для серверов VX IT, с вентиляцией, для охлаждения воздухом помещения. Практичное оснащение и предварительный монтаж. 19" внутренний монтаж с регулируемыми по глубине 19" профильными шинами в исполнении standard в различных вариантах исполнения.

## Функции

| | |
|---|---|
| Арт. № | VX 5309.166 |
| Материал | Листовая сталь<br>Алюминий<br>Пластик<br>Front door: Aluminium, 1.25 mm<br>Rear door: Sheet steel, 1.5 mm |
| Поверхность | Каркас шкафа: грунтовка<br>Внутренний монтаж: окрашенная<br>Задняя дверь и крыша: грунтовка, порошковое покрытие<br>Передняя панель: алюминий, анодированный/окрашенный |
| General colour | RAL 7035 |

# Функции

| | |
|---|---|
| Цвет | Каркас шкафа, задняя дверь и крыша: RAL 7035<br>Передняя панель: профили вертикальные, серебристые и профили горизонтальные RAL 9005<br>Внутренний монтаж, вентиляционная решетка спереди, цоколь: RAL 9005<br>Ручка и шарниры: RAL 9005 |

# Функции

| | |
|---|---|
| Комплект поставки | Каркас шкафа VX с дверями и потолочной панелью<br>Дверь из алюминия и стали спереди, с вентиляцией (доля площади отверстий перфорации ок. 85 %), шарниры 180°<br>Стальная дверь сзади, с вентиляцией (доля площади отверстий перфорации ок. 85 %), двустворчатая, шарниры 180°<br>Замок спереди и сзади: комфортная ручка под профильный полуцилиндр и предохранительный замок 3524 E<br>482,6 мм (19") профильная шина standard спереди и сзади с варьируемым креплением на направляющей по глубине сверху и снизу<br>Боковые стенки, цельные, на винтах<br>Потолочная панель секционная съемная, с боковыми вводом кабеля по глубине, с двух сторон, подготовлена для установки вентиляторной панели<br>Модуль панели основания спереди смонтирован как декоративная панель<br>Система цоколей VX, 100 мм, с вентиляцией<br>Угловые элементы и панели, боковые, на винтах<br>Панели цоколя передние и задние, угловые и промежуточные заглушки прилагаются<br>4 регулировочных ножки M12 вкл. цокольный адаптер (прилагаются)<br>Распорки, высота 50 мм, для приподнятия защитной панели выреза для вентилятора в потолочной панели, для пассивной вентиляции (прилагаются). Для вариантов без выреза не требуется.<br>12 x 19" фиксаторов, 1 U, с контактированием (прилагаются)<br>25 винтов со шлицем "звездочка", с контактированием (прилагаются)<br>4 комбинированные монтажные шины для внутреннего и внешнего монтажного уровня, подходят для глубины шкафов (прилагаются)<br>10 кабельных органайзеров, металл, 125 x 65 мм (прилагаются)<br>IPPC-паллета<br>Base module mounted at front as infill panel, depth 75 mm |
| Размер | Ширина: 800 мм<br>Высота: 2.000 мм<br>Глубина: 1.000 мм |
| Единиц высоты | 42 U |

# Функции

| | |
|---|---|
| Единиц высоты | 42 U |
| Высота вкл. цоколь | 2 100 мм |
| Свободное монтажное пространство перед 19" плоскостью, спереди/сзади | 87 мм / 193 мм |
| Расстояние между плоскостями (в состоянии поставки) | 720 мм |
| Исполнение | смонтированные |
| Roof design | секционная съемная, с боковыми вводом кабеля по глубине, с двух сторон, подготовлена для установки вентиляторной панели |
| Rear door design | Стальная дверь, с вентиляцией, двустворчатая, шарниры 180° |
| Front door design | Алюминиевая обзорная дверь, с вентиляцией, одностворчатая, шарниры 180° |
| Mounting angle design | 19" профильные шины standard |
| Base design | Модуль панели основания спереди смонтирован как декоративная панель |
| Mounting angles position | 19" плоскость спереди и сзади |
| Нагрузочная способность | 15 000 Н |
| Макс. нагрузка (статическая) на шкаф согл. UL 2416 | 12 000 Н |
| Указание | В зависимости от типа и места установки угол открытия двери может отличаться для конкретного случая |
| Основной материал | Листовая сталь |
| Упаковка | 1 шт. |
| Вес нетто | 138 |
| Gross weight | 155 |
| PCF per pack (cradle-to-gate) | 381,9 kg CO2 eq (Cat B) |
| Note on PCF category | Category B: PCF value (cradle-to-gate) based on the product weight, approximately calculated and self-declared |

# Функции

| | |
|---|---|
| EAN | 4028177945128 |
| ETIM 9 | EC002499 |
| ECLASS 8.0 | 27180207 |

# Одобрения

| | |
|---|---|
| Одобрения | UL + C-UL (listed) |
| Сертификаты | Поверхность |
| Объяснения | Декларация производителя<br>Декларация о соответствии<br>Декларация о соответствии UK |