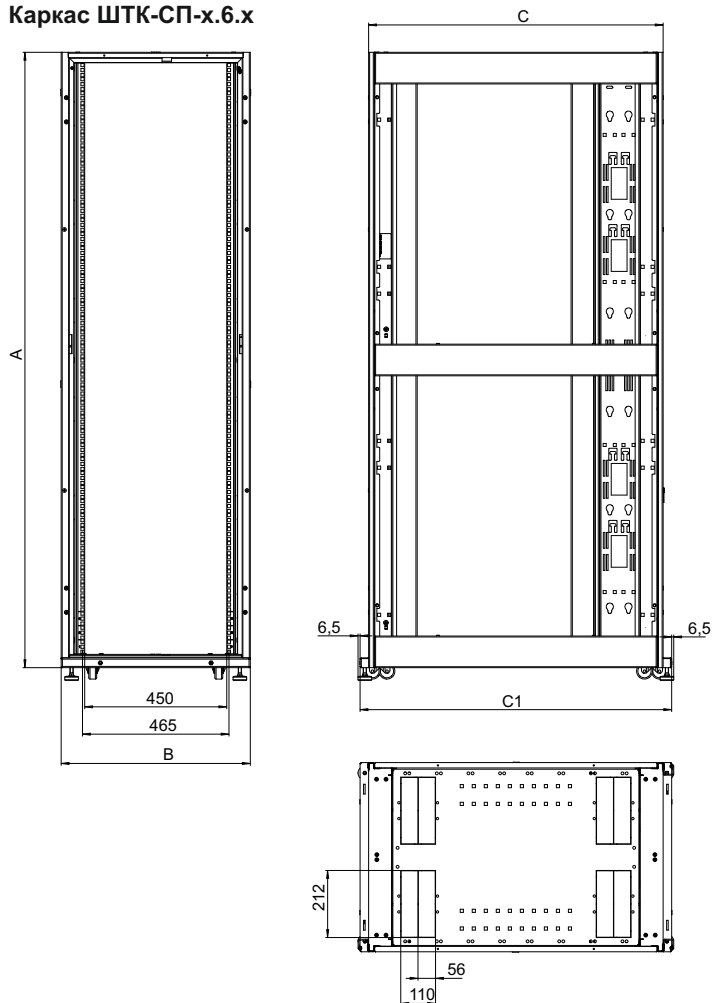
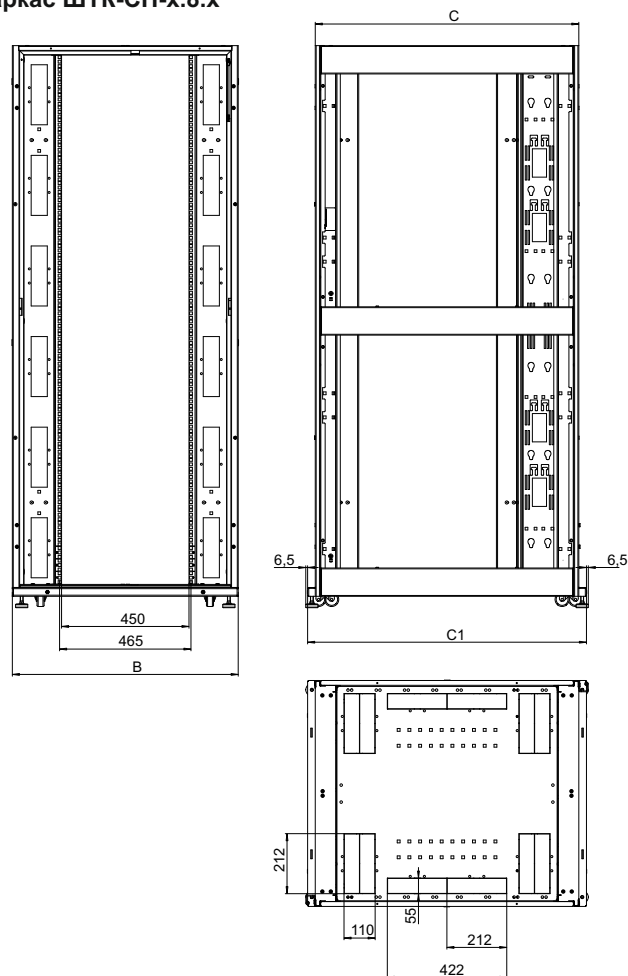


РАЗМЕРЫ

Каркас ШТК-СП-х.6.х



Каркас ШТК-СП-х.8.х



ТЕХНИЧЕСКЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ШТК-СП-х.6.х

✓ Обозначение шкафа (артикул)	Высота (U) (мм)	Высота, А (мм)	Ширина, В (мм)	Глубина, С (мм)	Глубина, С1 (мм)	Полезная глубина, С2 (мм)	Габаритные размеры в упаковке В × Ш × Г (мм)	Вес брутто (кг)	Вес нетто (кг)
ШТК-СП-42.6.10-44АА-9005	42	1950	600	930	990	683	2150 × 650 × 1140	159	139
ШТК-СП-42.6.10-48АА-9005	42	1950	600	930	990	683	2150 × 650 × 1140	161	141
ШТК-СП-42.6.10-88АА-9005	42	1950	600	930	990	683	2150 × 650 × 1140	156	136
ШТК-СП-42.6.12-44АА-9005	42	1950	600	1130	1190	883	2150 × 650 × 1340	171	151
ШТК-СП-42.6.12-88АА-9005	42	1950	600	1130	1190	883	2150 × 650 × 1340	173	153
ШТК-СП-42.6.12-88АА-9005	42	1950	600	1130	1190	883	2150 × 650 × 1340	168	148
ШТК-СП-42.8.10-44АА-9005	42	1950	800	930	990	683	2150 × 850 × 1140	180	160
ШТК-СП-42.8.10-48АА-9005	42	1950	800	930	990	683	2150 × 850 × 1140	182	162
ШТК-СП-42.8.10-88АА-9005	42	1950	800	930	990	683	2150 × 850 × 1140	176	156
ШТК-СП-42.8.12-44АА-9005	42	1950	800	1130	1190	883	2150 × 850 × 1340	193	173
ШТК-СП-42.8.12-44АА-9005	42	1950	800	1130	1190	883	2150 × 850 × 1340	194	174
ШТК-СП-42.8.12-44АА-9005	42	1950	800	1130	1190	883	2150 × 850 × 1340	189	169

ТЕХНИЧЕСКЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ШТК-СП-х.8.х

✓ Обозначение шкафа (артикул)	Высота (U) (мм)	Высота, А (мм)	Ширина, В (мм)	Глубина, С (мм)	Глубина, С1 (мм)	Полезная глубина, С2 (мм)	Габаритные размеры в упаковке В × Ш × Г (мм)	Вес брутто (кг)	Вес нетто (кг)
ШТК-СП-48.6.10-44АА-9005	48	2215	600	930	990	683	2450 × 650 × 1140	173	153
ШТК-СП-48.6.10-48АА-9005	48	2215	600	930	990	683	2450 × 650 × 1140	176	156
ШТК-СП-48.6.10-88АА-9005	48	2215	600	930	990	683	2450 × 650 × 1140	179	150
ШТК-СП-48.6.12-44АА-9005	48	2215	600	1130	1190	883	2450 × 650 × 1340	186	166
ШТК-СП-48.6.12-48АА-9005	48	2215	600	1130	1190	883	2450 × 650 × 1340	188	168
ШТК-СП-48.6.12-88АА-9005	48	2215	600	1130	1190	883	2450 × 650 × 1340	183	163
ШТК-СП-48.8.10-44АА-9005	48	2215	800	930	990	683	2450 × 850 × 1140	197	177
ШТК-СП-48.8.10-48АА-9005	48	2215	800	930	990	683	2450 × 850 × 1140	199	179
ШТК-СП-48.8.10-88АА-9005	48	2215	800	930	990	683	2450 × 850 × 1140	193	173
ШТК-СП-48.8.12-44АА-9005	48	2215	800	1130	1190	883	2450 × 850 × 1340	212	192
ШТК-СП-48.8.12-48АА-9005	48	2215	800	1130	1190	883	2450 × 850 × 1340	214	194
ШТК-СП-48.8.12-88АА-9005	48	2215	800	1130	1190	883	2450 × 850 × 1340	209	189

- допустимая статическая распределённая нагрузка до 1350 кг.
- допустимая динамическая нагрузка (при использовании штатных роликов) не более 200 кг.

3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Все металлические элементы шкафа должны быть соединены с элементом для подключения защитного заземления с помощью электрических проводников или крепёжных соединений.

4. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 4.1 Изготовитель гарантирует соответствие шкафа требованиям конструкторской документации и ТУ РБ 800008148.001–2003 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 4.2 Гарантийный срок эксплуатации шкафов 12 месяцев.
- 4.3 Гарантийный срок хранения не более 6 месяцев.
- ВНИМАНИЕ! Изготовитель не несёт ответственности за сохранность шкафа с установленным оборудованием заказчика при транспортировке.**

5. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

- 5.1 Изделие не содержит в своём составе материалов, опасных для жизни и здоровья человека, вредных для окружающей среды. Изделие не содержит в своём составе драгоценных металлов. Не требует специальных мер предосторожности при транспортировании, хранении и утилизации.
- 5.2 Транспортировать шкаф разрешается только в вертикальном положении на поддоне. В противном случае изготовитель не несёт ответственности за сохранность изделия.
- 5.3 Транспортирование шкафов в упаковке может осуществляться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группе хранения 4 по ГОСТ 15150.
- 5.4 Условия хранения по группе 2 ГОСТ 15150–69.
- 5.5 Утилизацию изделия производят по общим правилам, действующим у потребителя.

6. ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

ИООО «ЦМО», Республика Беларусь, 223051, Минская область, Минский район, а.г. Колодищи, ул. Минская, дом 67А, тел.: +375 (17) 500-00-00, e-mail: info@cmo.ru, сайт: www.cmo.ru.

Паспорт



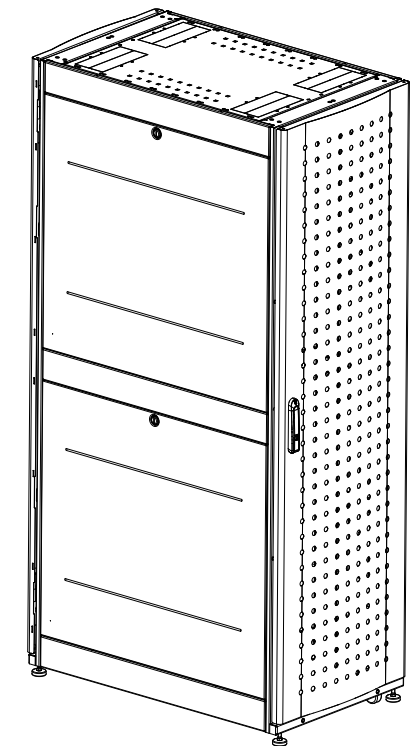
Шкаф телекоммуникационный серверный ШТК-СП-Х.Х.Х-ххАА-9005

ИДФУ.300450.006 ПС

Изделие соответствует:
ТУ РБ 800008148.001–2003
ГОСТ 32127-2013

ВНИМАНИЕ! Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик. Сохраняйте паспорт в течение гарантийного срока.

ISO 9001



1. НАЗНАЧЕНИЕ

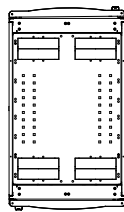
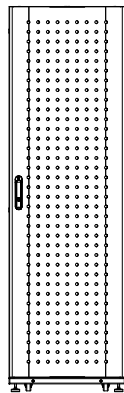
- 1.1 Шкаф телекоммуникационный ШТК-СП-Х.Х.Х-ххАА-9005 (далее – шкаф) предназначен для размещения электронного и электротехнического оборудования, аппаратуры телекоммуникационных систем, передачи и хранения информации в закрытых помещениях.
- 1.2 Вид климатического исполнения О4.2 по ГОСТ 15150 с предельными рабочими температурами воздуха при эксплуатации от +1 °С до +45 °С и относительной влажности воздуха не более 80 % при +20 °С.
- 1.3 Не предназначен для эксплуатации во взрывопожароопасных зонах.
- 1.4 Шкаф в полностью собранном виде (с установленными металлическими дверями, задней и боковыми стенками) имеет степень защиты, обеспечиваемую оболочкой, IP20.
- 1.5 Обеспечивает возможность установки панелей системы несущих конструкций 482,6 мм по ГОСТ 28601.1 (19" по МЭК 297).

2. ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

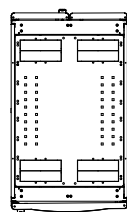
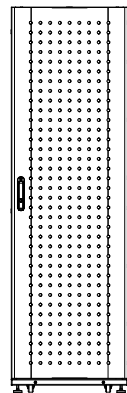
- 2.1 Шкаф поставляется в собранном виде. Имеет две массивные сварные рамы, соединённые комплектом швеллеров, что обеспечивает повышенную жёсткость конструкции.
- 2.2 В зависимости от комплектации шкаф может поставляться с передней и задней перфорированными дверьми (одностворчатыми либо двухстворчатыми), усиленными боковыми стенками. Двери фиксируются замками с ручкой. Возможна установка двери как с левой, так и с правой стороны. Предусмотрена возможность быстрого снятия и установки дверей без инструментов.
- 2.3 Боковые проёмы закрываются двумя боковыми стенками. Стенки фиксируются точечными замками.
- 2.4 Крыша имеет заглушённые отверстия под кабельные вводы. Также в крыше предусмотрены отверстия для крепления кабельных каналов фиксатором КГЛ (в комплект поставки не входит).
- 2.5 Нижняя часть – полая, обеспечивающая хороший доступ к коммуникациям в подготовленном помещении. В нижней части шкафа можно установить панели различного назначения (например, фальшпол ОС-ШТК-СП-х). Также в нижней части шкафа установлены регулируемые опоры и транспортировочные ролики для перемещения шкафа без оборудования. Предусмотрено крепление основания шкафа к полу (кронштейны в базовой поставке крепят шкаф к деревянному поддону).
- 2.6 Доступ для монтажа, коммутации и обслуживания оборудования возможен с четырёх сторон: через боковые легкосъёмные стенки, переднюю и заднюю двери.
- 2.7 В базовой комплектации шкаф имеет четыре оцинкованные вертикальные направляющие, регулируемые по глубине. Предусмотрена система заземления (провода для заземления всех деталей шкафа входят в комплект поставки).
- 2.8 Тыльная часть шкафа стандартно комплектуется вертикальными кабельными органайзерами шириной 116 мм, перфорированными для удобства размещения блоков розеточных (PDU), укладки и фиксации кабелей.
- 2.9 В органайзерах предусмотрена система отверстий для установки без применения инструментов и снятия различных типов блоков и оборудования.

ЦМО Технические характеристики ШТК-СП-Х.Х.Х-ххАА-9005

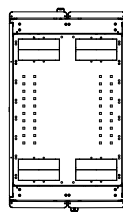
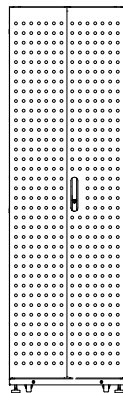
ШТК-СП-х.6.х-44хх



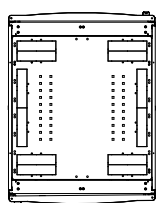
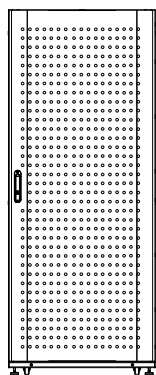
ШТК-СП-х.6.х-48хх



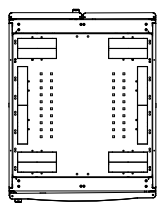
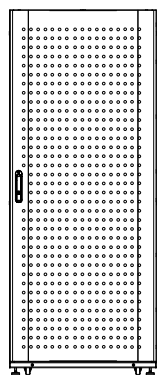
ШТК-СП-х.6.х-88хх



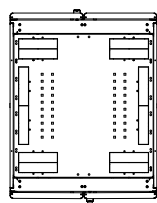
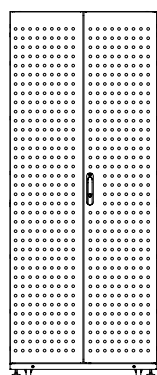
ШТК-СП-х.8.х-44хх



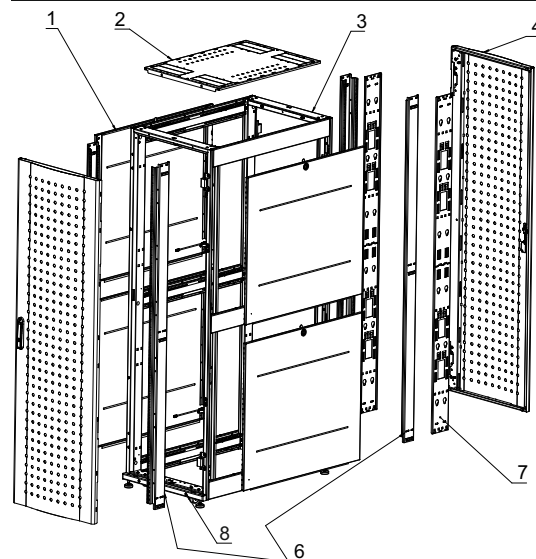
ШТК-СП-х.8.х-48хх



ШТК-СП-х.8.х-88хх

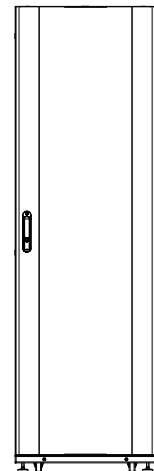


КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

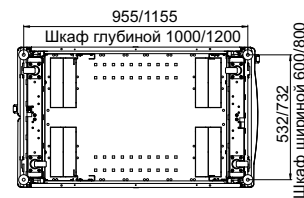


1. Боковая панель
2. Панель потолочная
3. Каркас
4. Дверь перфорированная одно- или двухстворчатая в задней части шкафа (в зависимости от комплектации)
5. Дверь перфорированная одностворчатая
6. Вертикальные юнитовые направляющие
7. Вертикальные организаторы
8. Винты M8x10 пластиковые

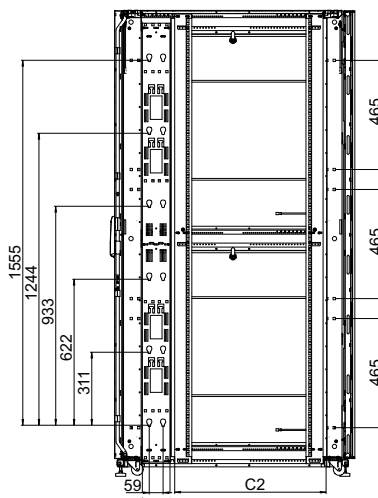
Вид спереди



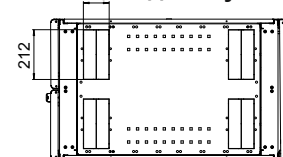
Вид сверху



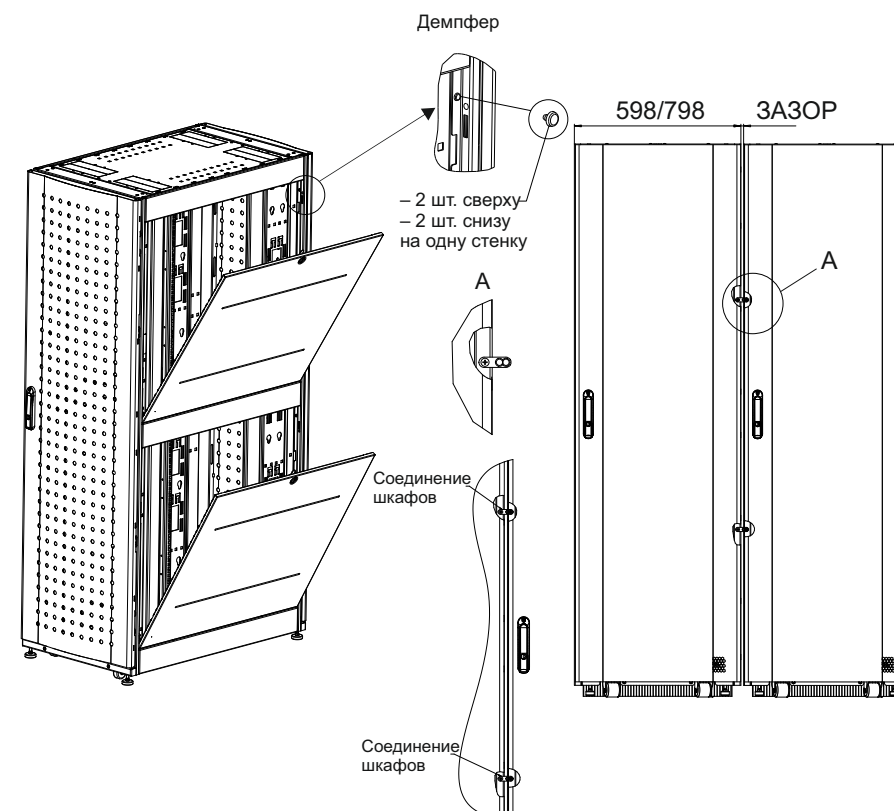
Вид сбоку в разрезе



Вид снизу

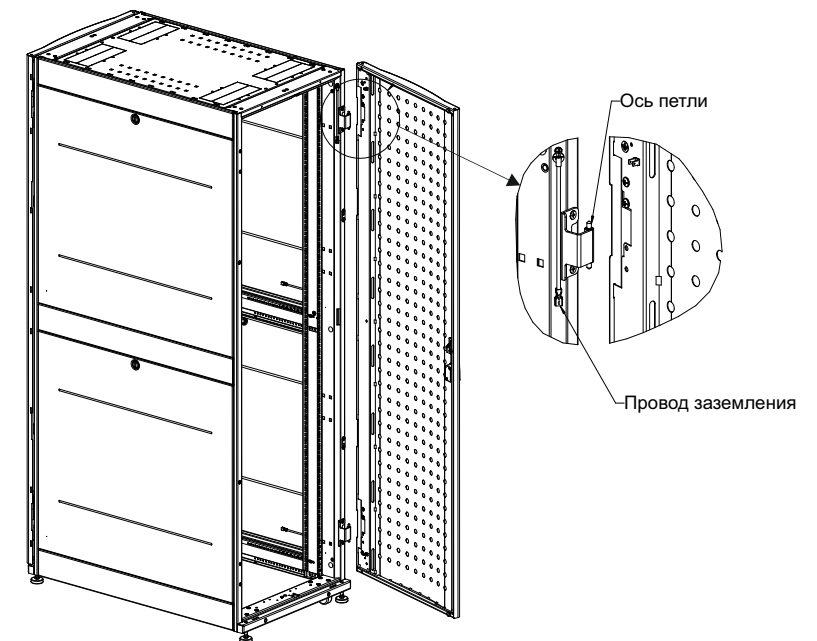


ПОСТАНОВКА ИЗДЕЛИЙ



При необходимости постановки изделий в ряды с безззорным сопряжением по боковым сторонам рекомендуется 2 варианта действий.
Вар. 1 – удалить верхние технологические упоры боковых обшивок.
Вар. 2 – устанавливать каждую последующую стойку без боковых стенок по сопрягаемой стороне.

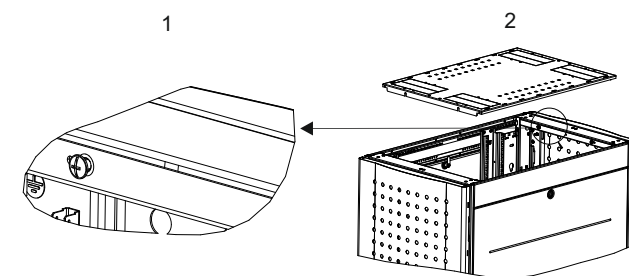
СНЯТИЕ ДВЕРИ



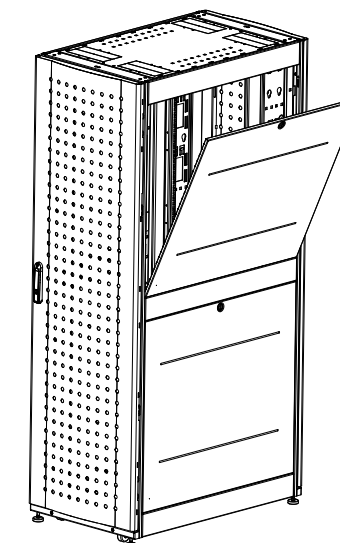
Для снятия двери:
1 – откройте дверь
2 – отсоедините провод заземления
3 – приподнимите дверь

СНЯТИЕ ПОТОЛОЧНОЙ ПАНЕЛИ

Для снятия потолочной панели необходимо:
1 – ослабить фиксирующие винты
2 – вытолкнуть крышку вверх



СНЯТИЕ БОКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ



Для снятия боковых панелей:
1 – откройте замок петли
2 – приоткройте панель (шаг 1)
3 – отсоедините провод заземления
4 – приподнимите панель и отставьте в сторону (шаг 2)