



ПАСПОРТ УСТРОЙСТВА

Напольный двухсекционный серверный
шкаф Metal Box 42U 800x1200

MQ428012CL-ES

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Шкаф с двумя отсеками, верхним и нижним, для совместного размещения оборудования, не требующего большого стоечного пространства. Позволяет компактно разместить оборудование двух пользователей и оптимизировать площадь помещения или ЦОДа. Шкаф предназначен для установки панелей системы несущих конструкций 482,6 мм по ГОСТ 28601.1 (19" по МЭК 297).

2. ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

Шкаф поставляется в собранном виде. Состоит из двух сварных рам, соединенных комплектом швеллеров, что обеспечивает повышенную жесткость конструкции. В зависимости от комплектации, шкаф может поставляться с передней и задней перфорированными дверьми (одностворчатыми либо двухстворчатыми), глухой металлической или дверью со стеклом в металлический раме. Двери фиксируются замками с ручкой. Возможна установка двери как с левой, так и с правой стороны. Двери имеют возможность быстрого без инструментального снятия и установки. Боковые проемы шкафа закрываются панелями. Панели фиксируются точечными замками-защелками. Крыша имеет заглушенные отверстия для организации щеточных вводов. Нижняя часть – полая, обеспечивающая хороший доступ к коммуникациям в подготовленном помещении. При необходимости в нижней части шкафа можно установить фальшпол. Также в нижней части шкафа установлены регулируемые по высоте винтовые опоры (ножки) и транспортировочные ролики. Предусмотрено крепление основания шкафа к полу (уголки в базовой поставке крепят шкаф к деревянному поддону).

Доступ для монтажа, коммутации и обслуживания оборудования возможен с четырех сторон: через боковые панели, переднюю и заднюю двери. Доступ для отсека каждого пользователя отдельный. В базовой комплектации шкаф имеет 8 вертикальных направляющих. Тыльная часть шкафа стандартно комплектуется вертикальными кабельными органайзерами шириной 117 мм, перфорированными для удобства размещения PDU, укладки и фиксации кабелей. В организаторах предусмотрена система отверстий для быстрой без инструментальной установки и снятия различных типов блоков и оборудования. Доступ к кабелю разных пользователей в органайзерах ограничен съемным кожухом. Предусмотрена система заземления всех деталей шкафа. Комплекты проводов входит в комплект поставки.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ГАБАРИТЫ УПАКОВКИ

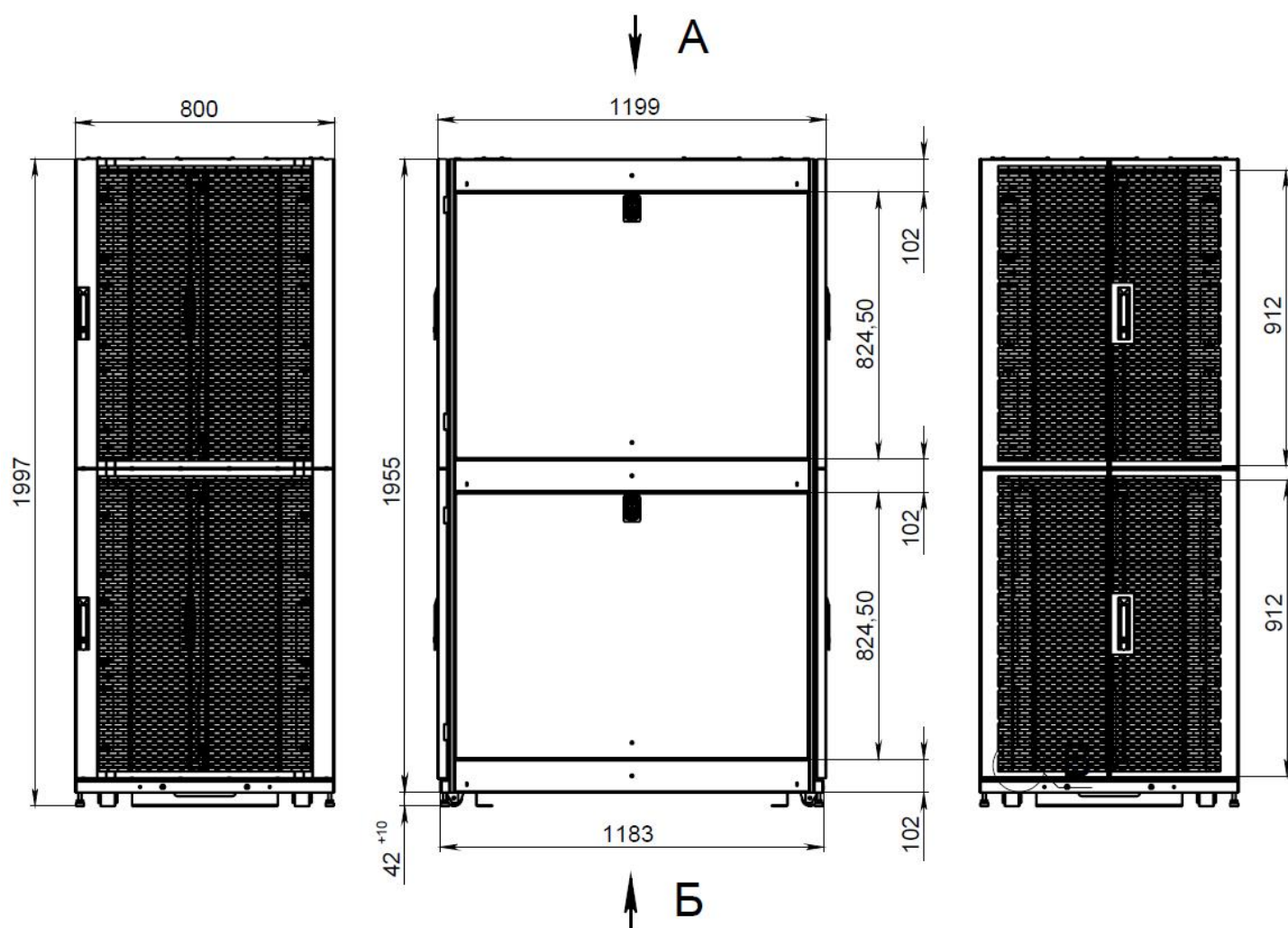
- Высота: 1997 мм
- Ширина: 800 мм
- Глубина: 1200 мм
- Максимальная глубина монтажа оборудования: 880 мм

- Количество Unit (U): 2x20U
- Масса: 179 кг
- Максимальная нагрузка статическая: 1500 кг
- Максимальная нагрузка динамическая: 1000 кг
- Вид климатического исполнения: О4.2 по ГОСТ 15150 с предельными рабочими температурами воздуха при эксплуатации от плюс 1°С до плюс 45°С и относительной влажности не более 80% при 20°С
- Степень защиты: IP20
- Материалы: сталь конструкционная углеродистая качественная, холоднокатанная соответствующая ГОСТ 19904-90. Толщина материала: каркас шкафа – не менее 2,0 мм; монтажные 19" направляющие - 2,0 мм; дно, крыша, боковые панели и двери - 1,2 мм.
- Покрытие: порошковая краска, соответствующая ГОСТ 9.410-88. Цвет RAL 7035 или RAL 9005.
- Количество мест упаковки: 1 место
- Габариты упаковки места 1 (ВхШхГ): 2150x850x1250 мм
- Масса брутто места 1: 210 кг

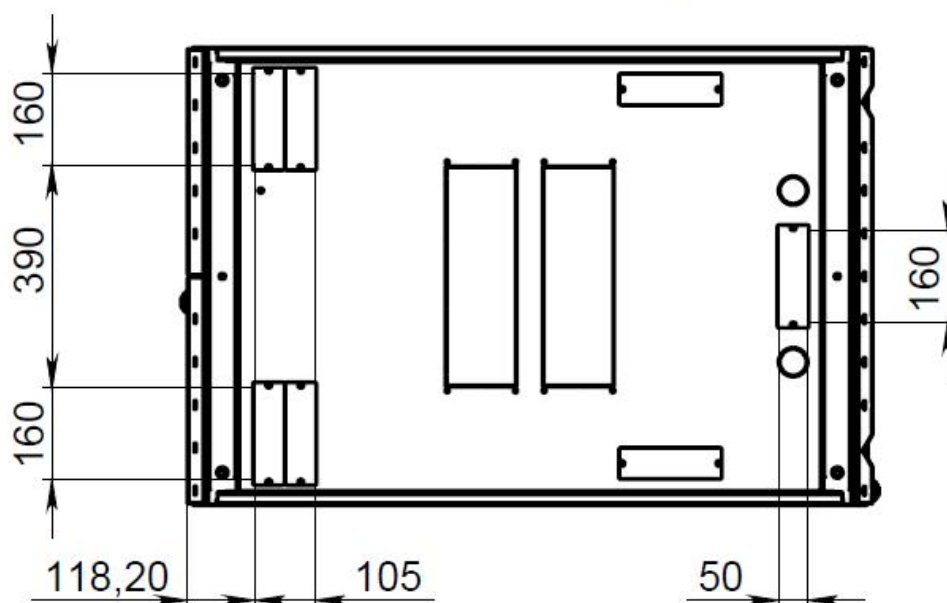
4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Каркас шкафа – 1 шт.
- Перфорированная одностворчатая дверь ½ высоты шкафа – 2 шт.
- Перфорированная двустворчатая дверь ½ высоты шкафа – 2 шт.
- Боковая панель – 4 шт.
- Замки дверей нижнего отсека – 2 шт.
- Замки дверей верхнего отсека – 2 шт.
- Замки-защелки боковых панелей – 4 шт.
- Регулируемые вертикальные 19" направляющие для монтажа – 8 шт.
- Регулируемые винтовые опоры – 4 шт.
- Транспортировочные ролики – 4 шт.
- Крышка – 1 шт.
- Вертикальный кабельный органайзер – 2 шт.
- Заглушка кабельного органайзера нижнего/верхнего отсека – 2 шт.
- Разделитель верхнего и нижнего отсека – 1 шт.

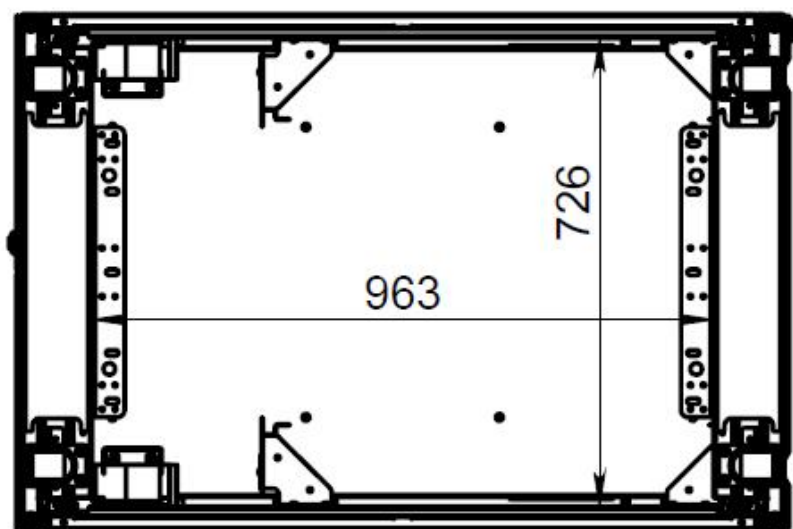
5. ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И ГАБАРИТЫ



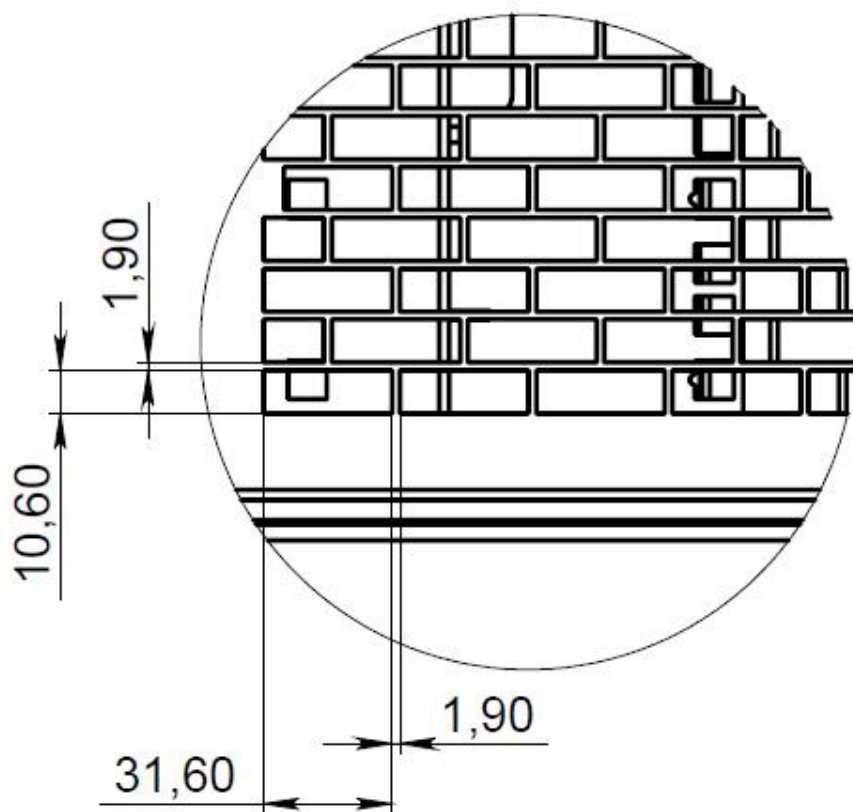
A (1 : 15)

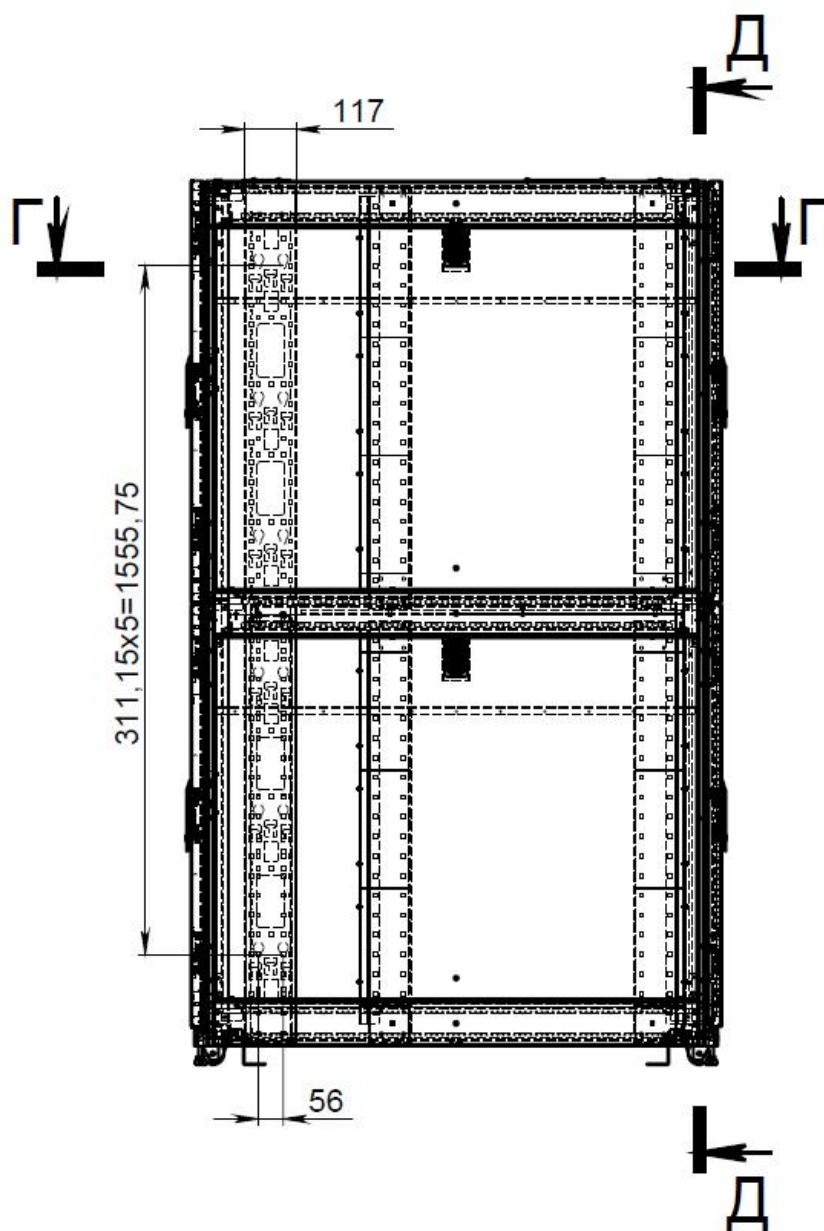
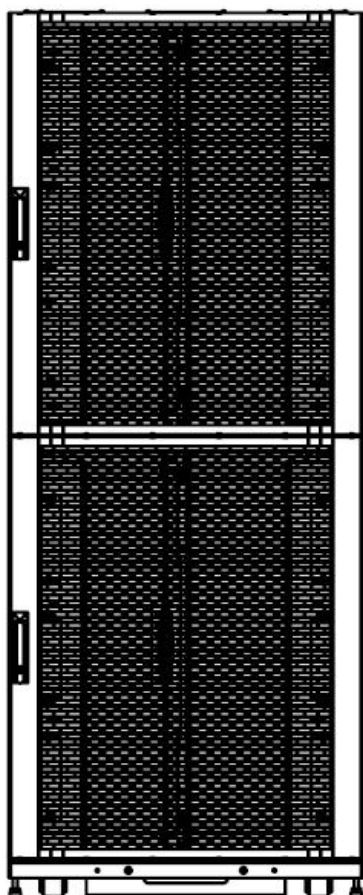


Б (1 : 15)

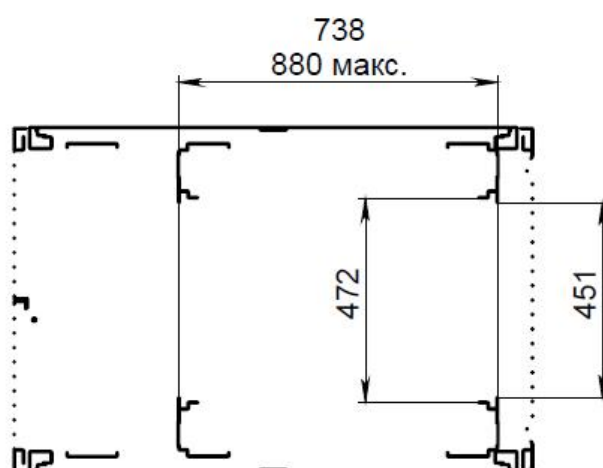


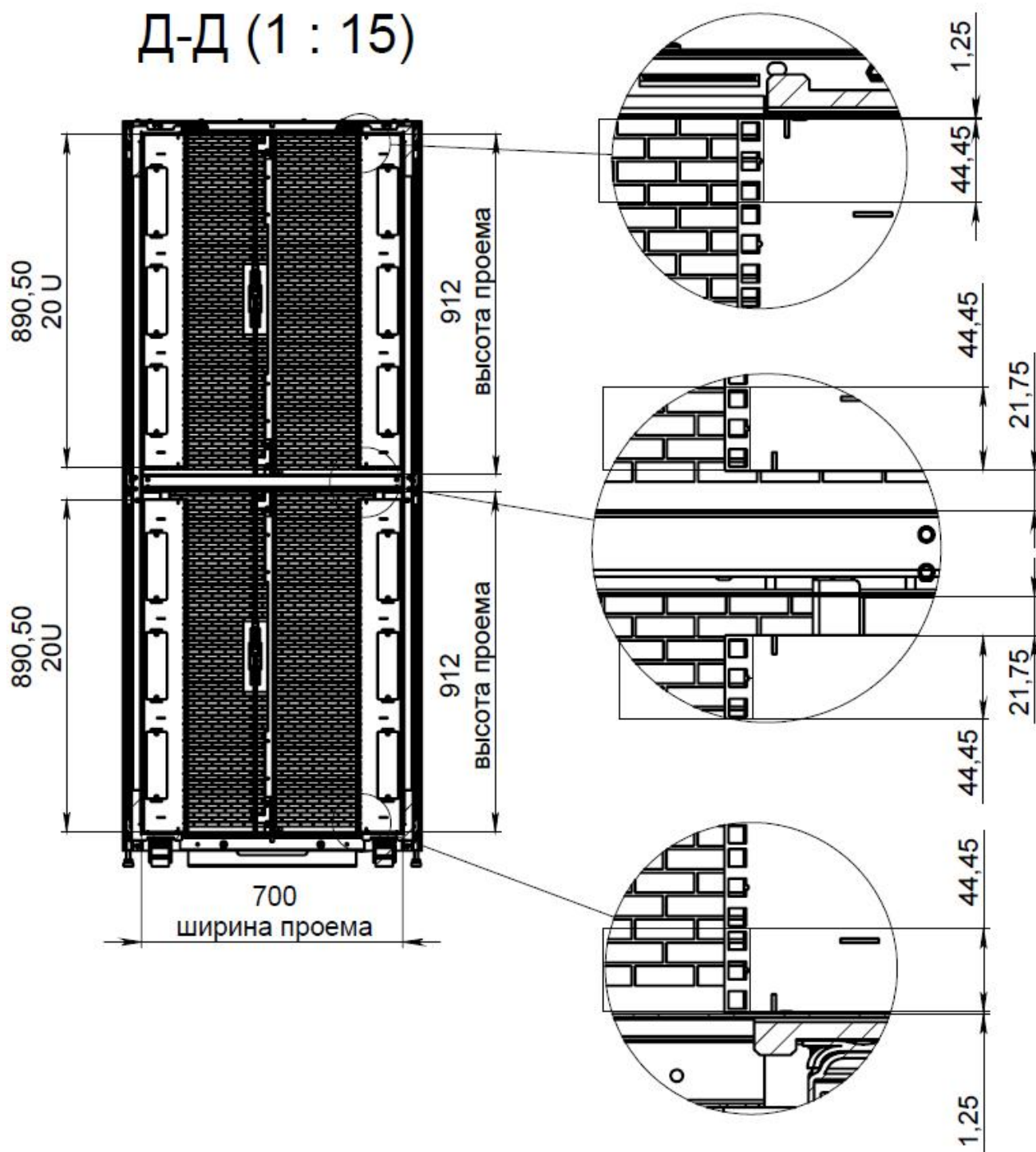
В (1 : 2.5)





Γ - Γ (1 : 15)





6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1. Изготовитель гарантирует качество изделия при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

6.2. Гарантийный срок эксплуатации не менее 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня поставки.

6.3. Гарантийный срок хранения не более 6 месяцев с момента изготовления.

7. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

7.1. Изделие не содержит в составе материалов, опасных для жизни и здоровья человека и вредных для окружающей среды, и не требует специальных мер при транспортировании, хранении и утилизации.

7.2. Условия транспортирования по группе 5 ГОСТ 15050-69 всеми видами наземного транспорта в закрытых отсеках, при температуре -50°C до +50°C и относительно влажности до 98% при температуре окружающего воздуха до 25°C.

7.3. Условия хранения должны соответствовать по группе 2 ГОСТ 15150-69.

7.4. Утилизацию изделия производят по общим правилам, действующим у потребителя.

8. АДРЕС ИЗГОТОВИТЕЛЯ

ООО «НАГ»

РФ ,620110, ул. Краснолесья, 12а, ТЦ «Краснолесье», 4-й этаж

Телефон +7 (343) 379-98-38; +7 (343) 311-42-02

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Шкаф серверный _____ соответствует КД и признан годным к эксплуатации.

М.П. _____ / _____
подпись расшифровка подписи

дата (число, месяц, год)

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Шкаф серверный _____ упакован согласно требованиям, предусмотренным ТД.

М.П. _____ / _____
подпись расшифровка подписи

дата (число, месяц, год)

ВНИМАНИЕ!

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик.