

## 19" Напольный шкаф 42U

Ш800xГ1000мм, дверь перфорация, цельнометаллич-е стенки, черный



Серверные шкафы серии TFE — самые продвинутые в линейке TLK. Данная серия отличается повышенной грузоподъемностью, эффективным теплообменом и широкими возможностями настройки внутреннего пространства. Рекомендуются для использования в крупных офисах, ЦОД-ах, а также в сертифицируемых СКС.

Шкафы TFE имеют каркасы на цельносварных рамах, соединяющих между собой крышу и основание. Такая конструкция обеспечивает этим шкафам повышенную надежность и высокую грузоподъемность. Что в сочетании с глубиной 1000 мм дает возможность размещать внутри самое тяжелое и габаритное активное оборудование.

В базовой комплектации шкафа идут 4 монтажных 19" профиля, регулируемых по глубине. Для удобства монтажа и обслуживания установленного в шкафу оборудования конструкцией шкафа предусмотрен доступ с четырех сторон, через переднюю и заднюю дверь, боковые легкоъемные стенки. Двери и боковые стенки шкафа утоплены внутрь каркаса, запираются на защелки и замки с ключами. Передняя дверь имеет ручку с замком. Передняя дверь может быть перфорированной или со вставкой из ударопрочного, тонированного в массе стекла. Задняя дверь — перфорированная. Имеется возможность навесить двери с правой или с левой стороны. Угол открытия дверей — 120 градусов. Боковые стенки доступны в сплошном или перфорированном исполнении. Для обеспечения эффективного теплообмена и поддержания необходимого температурного режима, в крышу и основание шкафа могут быть установлены вентиляторные блоки. Наличие перфорации также повышает эффективность теплообмена. Ввод кабелей осуществляется через крышу или основание шкафа. Все части шкафа соединены в единый контур проводами заземления. Шкафы могут быть состыкованы между собой с помощью комплекта для соединения. Возможна установка шкафа на регулируемые опоры и ролики одновременно.

Шкаф выполнен в системе несущих конструкций серии 482,6 мм ГОСТ 28601-90 (19-дюймовому стандарту IEC 297).

Максимальная допустимая распределенная нагрузка на шкаф серии TFE составляет 900 кг. Степень защиты шкафа составляет IP 20.

Шкаф поставляется в разобранном виде, упакованный в 4 коробки.

### Таблица заказа

P/N	Состоит из	Высота, U	Ширина, мм	Глубина/полезная, мм	Мая, расстояние между направляющими, мм	Высота, мм	Масса, кг	Передняя дверь	Задняя дверь	Боковые стенки	Цвет
TFE-428010-TFE-2-4210-42	TFE-428010-XXXX-BK, TFE-4-4280-PP-BK		800	1000/980	795	2101	155	Перфорация	Перфорация	Металл	Черный

## Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Материал боковых стенок	Листовая сталь 1 мм
Монтажные профили	Сталь 2 мм
Тип покрытия шкафа	Ударопрочная полимерно-эпоксидная порошковая краска
Тип покрытия шкафа	Антикоррозионное цинковое покрытие (Ц6хр)
Степень защиты	IP20
Максимально допустимая распределенная нагрузка	900 кг
Несущая конструкция	Листовая сталь 1,5 мм
Цвет покрытия	Черный (RAL 9005)
Перемычки крепления монтажного профиля	Сталь 2 мм
Дверь с перфорацией	Листовая сталь 1,5 мм