

# 19" Напольный шкаф 42U

Ш600хГ1000мм, дверь стекло, перфорированные 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-426010-TFE-2-4210-42	TFE-426010-XXXX-BK, TFE-4-4260-GP-BK		600	1000/980	776	2101	138	Стекло	Перфорация	Перфорация	Черный

## Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Монтажные профили	Сталь 2 мм
Тип покрытия шкафа	Ударопрочная полимерно-эпоксидная порошковая краска
Тип покрытия шкафа	Антикоррозионное цинковое покрытие (Ц6хр)
Стекло	Ударопрочное, тонированное в массе (5%), 4 мм
Степень защиты	IP20
Максимально допустимая распределенная нагрузка	900 кг
Несущая конструкция	Листовая сталь 1,5 мм
Цвет покрытия	Черный (RAL 9005)
Дверь с оправой под стекло	Листовая сталь 1,5 мм
Перемычки крепления монтажного профиля	Сталь 2 мм
Боковые стенки с перфорацией	Листовая сталь 1 мм
Дверь с перфорацией	Листовая сталь 1,5 мм