



Новое поколение
серверных шкафов
Classic III (TFA)



Серия Classic III (TFA) — это универсальное решение, которое не только сохранило преимущества серии Classic II (TFL) и Server II (TFE), но подготовило для пользователей много нового.

Серверные шкафы серии TFA — 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.

Технические характеристики:

- Высота: 24U, 33U, 42U, 47U
- Ширина: 600 или 800 мм
- Глубина: 800, 1000 или 1200 мм
- Допустимая нагрузка: до 1100 кг
- Степень защиты — IP20

Стенки:

- Перфорированные (PP)
- Перфорированные двухуровневые (EE)
- Металлические (MM)
- Металлические двухуровневые (HH)

Двери:

- Перфорированные (P)
- Перфорированные двустворчатые (W)
- Металлические (M)
- Металлические двустворчатые (D)
- Стекло двери (G)
- Стекло двери двустворчатые (V) (под заказ)

Особенности:

- Цельносварные рамы
- Крепление дверей на 3 петли
- Угол отрывания дверей — 180°
- Замки с запирающим в двух/четырех точках
- Перфорация 72%
- Регулируемые по высоте опоры
- Поворотные ролики (опция)
- Принудительная вентиляция (опция)
- Щеточные кабельные входы (опция)
- Вертикальные органайзеры (опция)
- Плоская упаковка из трех коробов

Материалы:

- Несущая конструкция — сталь 1,5 мм
- Направляющие — гальванически оцинкованная сталь 2,0 мм,
- Двери (каркас) — сталь 1,5 мм
- Боковые стенки — сталь 1,2 мм
- Стекло двери — ударопрочное, тонированное в массе 5%, 4 мм
- Покрытие — порошковое, ударопрочное, полимерно-эпоксидное
- Цвет — светло-серый (RAL 7035) или черный (RAL 9005). Возможна окраска в любой цвет под заказ.

TFA-428010-WEWE-BK



Высота:
24 U
33 U
42 U
47 U



Ширина:
600 мм
800 мм



Глубина:
800 мм
1000 мм
1200 мм



Цвет:
черный
серый



Нагрузка:
до 1100 кг



Перфорация
дверей и
стенок 72%



Двери на
3-х петлях,
открываются
на 180°



Плоская
упаковка из
4-х частей

TFA-428010-WEWE-BK





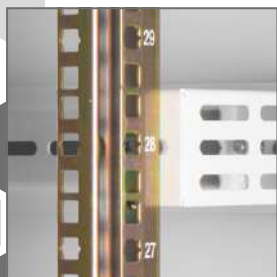
Рамы цельносварные, из профилированной 1,5 мм стали. Новая конструкция позволила увеличить грузоподъемность до 1100 кг. Рамы поставляются сразу с установленной дверью, так что для сборки нужно просто установить их на основание и накрыть крышей.



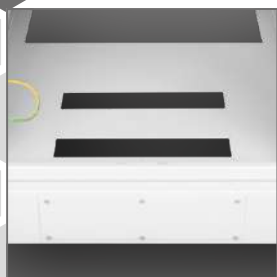
Каждая створка двери крепится на 3 внешние петли с углом отрывания 180°. Двери могут быть установлены в любых конфигурациях: как спереди, так и сзади шкафа. Направление открывания также легко изменить в любой момент, перенавесив дверь.



Новые замки с двухточечным (для двухстворчатых дверей) и четырехточечным (для одностворчатых дверей) запирающим. Дверь надежно фиксируется, максимально плотно прилегает к раме и не издает посторонних звуков даже при заметной вибрации шкафа.



Направляющие выполнены из 2 мм стали и гальванически оцинкованы. Форма профиля была доработана и объединяет преимущества старой конструкции и L-образной формы. Для удобства нанесена маркировка юнитов. Глубина установки регулируется.



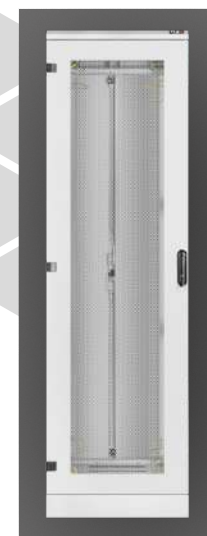
Ввод кабелей осуществляется через крышу, пол и лючки с боков и сзади основания. Вводы на крыше и торцах закрыты заглушками. Возможна установка перфорированных заглушек и щеточных кабельных вводов. Отверстия под вент. блоки оставлены незаглушенными.



Возможна одновременная установка регулируемых по высоте опор и поворотных роликов.



Варианты дверей



Перфорированная (P)



Перфорированная
двустворчатая (W)



Стеклопанельная (G)



Стеклопанельная
двустворчатая (V)
(под заказ)

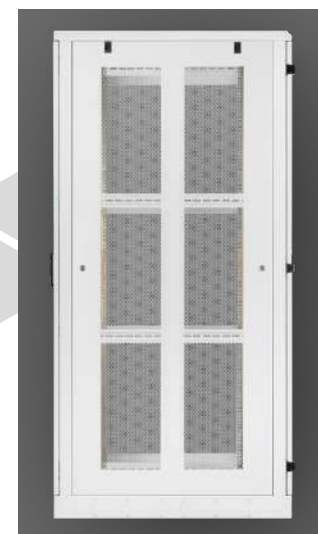


Металлическая (M)



Металлическая
двустворчатая (D)

Варианты стенок



Перфорированные (P)



Перфорированные двухуровневые (EE)



Металлические (M)



Металлические двухуровневые (HH)

Формирование артикула

Шкафы TFA — это универсальное решение с множеством возможных конфигураций, которые можно подобрать в зависимости от поставленной задачи.

Полный комплект шкафа состоит из трех плоских коробов: основания, рамы с дверями и боковых стенок. Такая система позволяет не только упростить транспортировку, но и легко собирать необходимый комплект из составных частей.

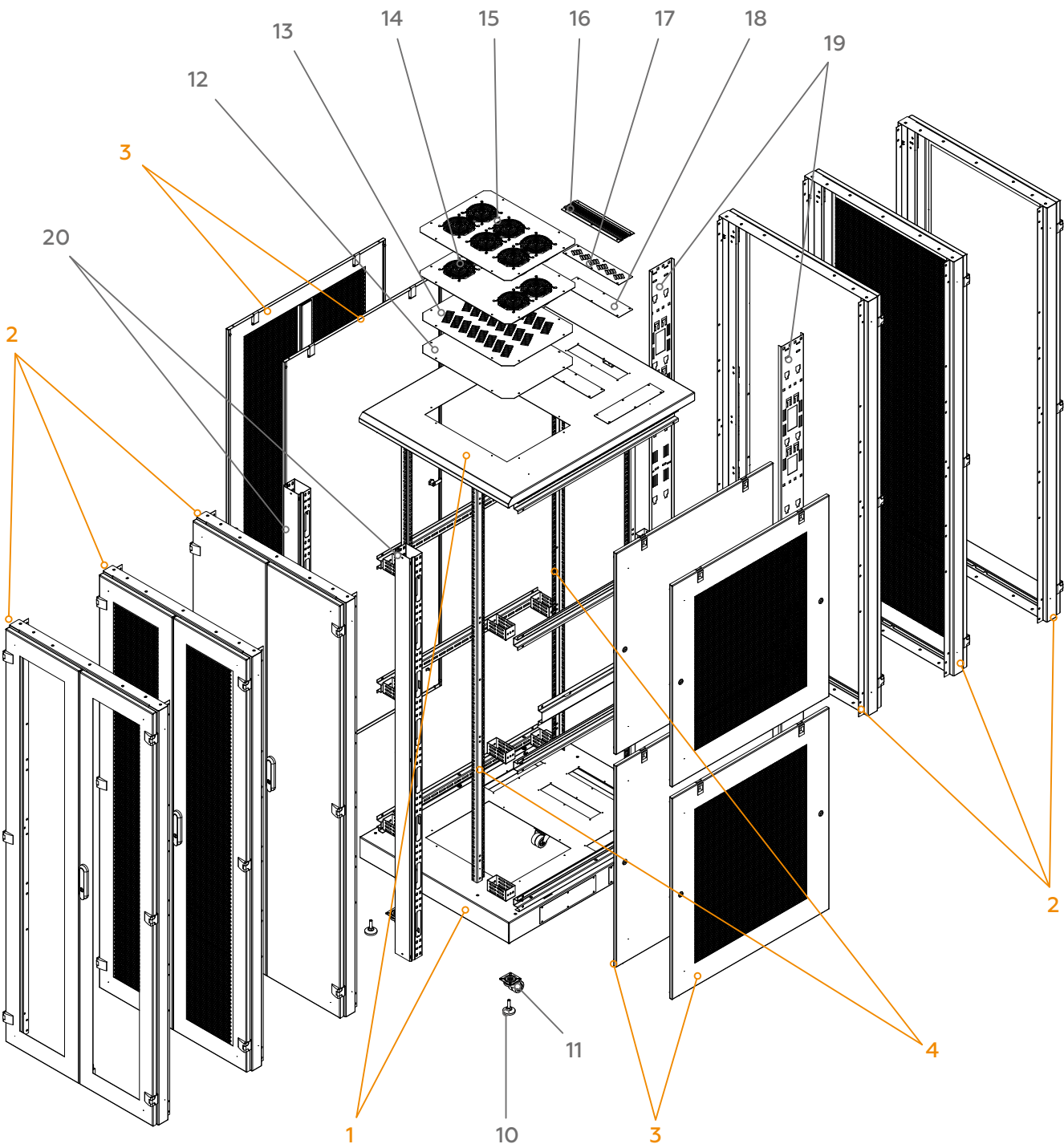
Так, например, можно подобрать практически любое сочетание дверей, либо заказать только один комплект стенок на несколько шкафов если планируется объединить их в единое целое.

Высота	Глубина	Боковые стенки (комплект)	Цвет
24 U	800 мм	PP — перфорированные	GY — серый RAL 7035
33 U	1000 мм	EE — перфорированные двухуровневые	BK — черный RAL 9005
42 U	1200 мм	MM — металлические	
47 U		HH — металлические двухуровневые	

Ширина	Двери (могут отличаться)
600 мм	P — перфорированная
800 мм	W — перфорированная двустворчатая
	G — стеклянная
	V — стеклянная двустворчатая (под заказ)
	M — металлическая
	D — металлическая двустворчатая

TFA-428010-WEWE-BK

Комплектация и составные части шкафа



Базовая комплектация

- 1. Основание и крыша – 1 комплект
- 2. Рамы с дверями – 2 шт.
- 3. Боковые стенки – 1 комплект
- 4. Направляющие 19" – 4 шт.
- 5. Провода заземления – 18 шт.
- 6. Ключи – 4 комплекта
- 7. Крепеж – 1 комплект
- 8. Паспорт – 1 шт.
- 9. Инструкция по сборке – 1 шт.

Дополнительная комплектация (в комплект не входит)

- 10. Опоры регулируемые – TLK-LT4
- 11. Ролики поворотные – TLK-CB4
- 12. Заглушка проема вентиляторного блока – TLK-BLNK-FAN-M-zz
- 13. Заглушка проема вентиляторного блока перф. – TLK-BLNK-FAN-P-zz
- 14. Блок на 4 вент. – TLK-FAN4-zz / TLK-FAN4-F-BK / TLK-FAN4-TERM-zz
- 15. Блок на 6 вент. – TLK-FAN6-F-zz / TLK-FAN6-F-zz
- 16. Щеточный ввод – TLK-BRSH-zz
- 17. Заглушка кабельного ввода – TLK-BLNK-CAB-M-zz
- 18. Заглушка кабельного ввода перф. – TLK-BLNK-CAB-P-BK-zz
- 19. Органайзер Zero Unit – TLK-ZU-xxU-zz
- 20. Вертикальный кабельный органайзер – TLK-OV650C-2-xxU-zz

Перечень совместимых аксессуаров

	Полка выдвижная 19", 1U	TLK-SHFC-400R-BK – 400 мм TLK-SHFC-600R-BK – 600 мм
	Полка стационарная усиленная 19", 1U	TLK-SHFS-660F-zz – 660 мм TLK-SHFS-860F-zz – 860 мм**
	Полка стационарная широкая 19", 1U	TLK-SHFS-2-300-zz – 300 мм TLK-SHFS-2-400-zz – 400 мм TLK-SHFS-2-550-zz – 550 мм TLK-SHFS-2-650-zz – 650 мм
	Полка фронтальная 19", 2U	TLK-SHFR-200-zz – 200 мм TLK-SHFR-300-zz – 300 мм TLK-SHFR-400-zz – 400 мм TLK-SHFR-600-zz – 600 мм
	Полка (бокс) под клавиатуру выдвижная 19", 1U	TLK-KB1-zz
	Полка под клавиатуру откидывающаяся 19", 2U	TLK-RCKBSB-zz
	Блок освещения выдвижной 19", 1U	TLK-LAMP-zz
	Блок освещения 19"	TLK-LAMP01-zz
	Система удаленного мониторинга за состоянием всех систем шкафа и помещения	TLK-RSC-BS-zz TLK-RSC-PRO-zz TLK-RSC-PREM-zz
	Панели 19" с терморегулятором и датчиком температуры	TLK-TERM-zz
	Вентиляторные полки 19"	TLK-VP3-zz – на 3 вентилятора TLK-VP6-zz – на 6 вентиляторов
	Вентиляторный блок с терморегулятором и датчиком	TLK-FAN4-TERM-zz – на 4 вентилятора
	Вентиляторный блок с фильтрами	TLK-FAN4-F-zz – на 4 вентилятора TLK-FAN6-F-zz – на 6 вентиляторов
	Вентиляторный блок стандартный	TLK-FAN4-zz – на 4 вентилятора TLK-FAN6-zz – на 6 вентиляторов
	Закрывающая проема вентиляторного блока	TLK-BLNK-FAN-P-zz – Перфорированная TLK-BLNK-FAN-M-zz – Сплошная
	Кабельный ввод	TLK-BRSH-zz – щеточный ввод TLK-BLNK-CAB-P-zz – заглушка перф. TLK-BLNK-CAB-M-zz – заглушка сплошная
	Заглушки 19"	TLK-BRSH-1U-BK – щеточная, 1U TLK-BLNK-1-zz – сплошная, 1U TLK-BLNK-2-zz – сплошная, 2U TLK-BLNK-3-zz – сплошная, 3U

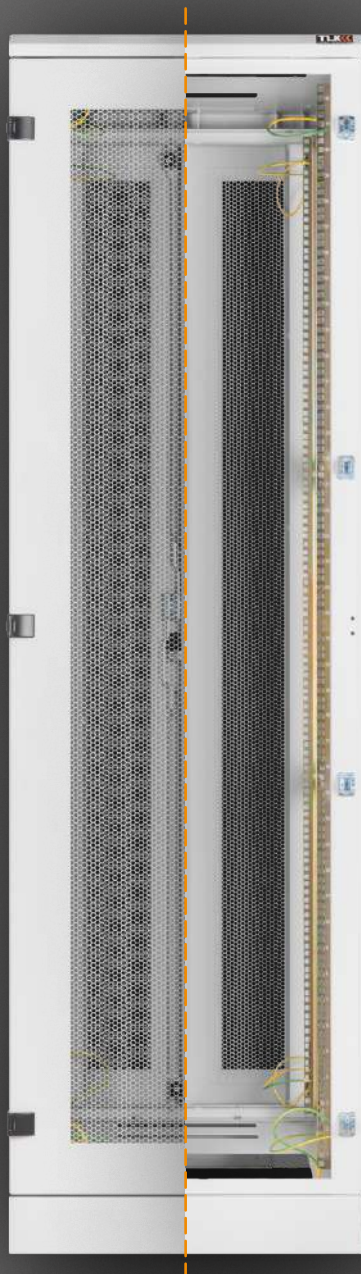
	Блок электрических розеток 19", 7 гнезд Schuko	TLK-RS07M-C25-BK – автомат 2P, 25 A TLK-RSC07-MD-04-BK – автомат 2P, 16 A, шнур CEE 7/7
	Блок электрических розеток 19", 8 гнезд Schuko	TLK-RSC08-MTF-01-BK – автомат и выкл, 10 A TLK-RS08M1N-BK – без выкл., 10 A TLK-RS08MF1-BK – предопр., 10 A
	Блок электрических розеток 19", 9 гнезд Schuko	TLK-RSC09-M-04-BK – 16 A, шнур CEE 7/7 TLK-RSC09-MF-01-BK – 10 A
	Блок электрических розеток 19", 8 гнезд Schuko	TLK-RS08P2-BK – с выкл., 10A, пластиковый корпус и шнур C14
	Блок электрических розеток 19", 12 гнезд C13	TLK-RSA12-MTF-01-BK – с выкл, 10 A
	Панель 19" для крепления оборудования на DIN-рейку	TLK-EP25-3U-zz
	Шина заземления медная вертикальная	TLK-ERH-CU-24U TLK-ERH-CU-33U TLK-ERH-CU-42U TLK-ERH-CU-47U
	Шина заземления медная горизонтальная	TLK-ERH-CU
	Опоры регулируемые	TLK-LT4-NT
	Ролики поворотные транспортировочные	TLK-CB4
	Органайзер кабельный вертикальный*	TLK-OV650C-2-24U-zz – 24U TLK-OV650C-2-33U-zz – 33U TLK-OV650C-2-42U-zz – 42U TLK-OV650C-2-47U-zz – 47U
	Лоток вертикальный Zero-Unit для крепления аксессуаров	TLK-ZU-24U-zz TLK-ZU-33U-zz TLK-ZU-42U-zz TLK-ZU-47U-zz
	Направляющие горизонтальные 19" для поддержки тяжелого оборудования	TLK-GN800 – для глубины 800 мм TLK-GN1000 – для глубины 1000 мм**
	Комплект кронштейнов для крепления полок SHFS на L-образные направляющие	TLK-SHFS-KR-zz
	Комплект кронштейнов для крепления блоков розеток и шин заземления	TLK-BRACK-SIDE-2-zz
	Комплект крепежа для соединения шкафов	TLK-JC
	Комплект «винт-шайба-гайка» для крепления оборудования	TLK-FPPF-50

* Вертикальные органайзеры предназначены для шкафов шириной 800 мм.

** Ряд аксессуаров может иметь ограничения по глубине. Сверяйте габариты с максимальным расстоянием между вертикальными направляющими для вашей модели шкафа.



Если для детальной проработки проекта вам необходимы габаритные чертежи изделий, мы можем предоставить доступ к полной базе продукции TLK в 2D и 3D форматах для САД систем. Доступ предоставляется по запросу, уточняйте информацию у вашего менеджера.



TFA-426010-WEWE-CY



Ознакомиться с подробным описанием и полными характеристиками всех моделей шкафов TFA можно в соответствующем разделе на сайте www.tlk-rc.ru, либо перейдя по ссылке:

