



Новое поколение
серверных шкафов
Practical II (TFR-R)



Серверные шкафы серии Practical II (TFR)



Высота:
18 U
24 U
33 U
42 U
47 U



Ширина:
600 мм
800 мм



Глубина:
600 мм
800 мм
1000 мм



Цвет:
черный
серый



Нагрузка:
до 800 кг



Двери на 2-х
легкосъемных
петлях, открываются на 180°



Плоская
упаковка из
4-х частей

Шкафы серии Practical II (TFR-R) отличаются доступной ценой наравне с высоким функционалом и надежным конструктивом, что делает их золотой серединой между старшей и младшей линейками. Высокая грузоподъемность и широкие возможности по настройке внутреннего пространства делают эти шкафы оптимальными для типовых проектов.

Технические характеристики:

- Высота: 18U, 24U, 33U, 42U, 47U
- Ширина: 600, 800 мм
- Глубина: 600, 800, 1000 мм
- Допустимая нагрузка: до 800 кг
- Степень защиты — IP20

Двери:

- Перфорированные (P)
- Металлические (M)
- Стекло двери (G)

Стенки:

- Металлические (MM)

Особенности:

- Цельносварные рамы
- Легкосъемные подпружиненные петли
- Угол открывания дверей — 180°
- Перфорация дверей до 56% (опция)
- Разметка направляющих по юнитам
- Регулируемые по высоте опоры (опция)
- Поворотные ролики (опция)
- Принудительная вентиляция (опция)
- Щеточные кабельные вводы (опция)
- Вертикальные органайзеры (опция)
- Плоская упаковка из четырех коробок

Материалы:

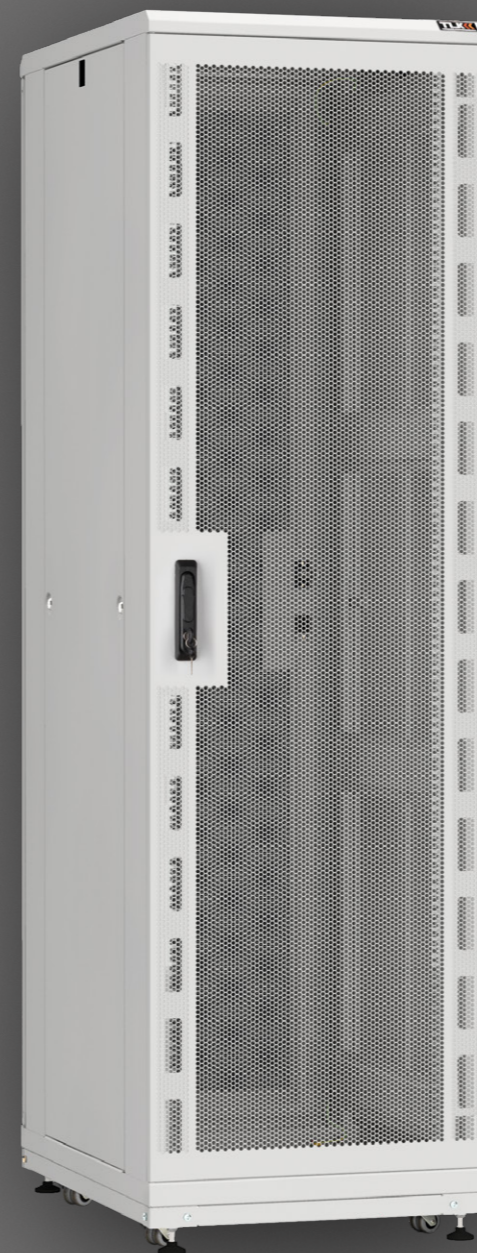
- Несущая конструкция — сталь 1,5 мм
- Направляющие — оцинк. сталь 1,5 мм
- Двери (каркас) — сталь 1,0 мм
- Боковые стенки — сталь 1,0 мм
- Стекло двери — ударопрочное, тонированное в массе 5%, 4 мм
- Покрытие — порошковое, ударопрочное, полимерно-эпоксидное

Цвет:

- Светло-серый (RAL 7035)
- Черный (RAL 9005)
- Возможно окрашивание под заказ.



TFR-476080-GM1M-R-GY



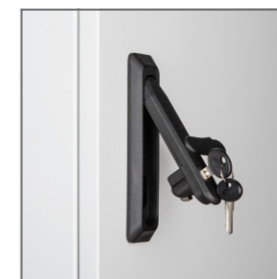
TFR-4280100-PMPM-R-GY



Рамы цельносварные, из профилированной 1,5 мм стали позволяют выдержать распределенную нагрузку до 800 кг. Двери поставляются отдельно от рам, что позволяет навесить их в любой момент. Например, после монтажа оборудования.



Каждая дверь крепится на 2 легкосъемные подпружиненные петли с углом открывания 180°. Двери могут быть установлены в любых конфигурациях: как спереди, так и сзади шкафа. Направление открывания также легко изменить, перенавесив дверь.



Новые удобные ручки-замки. Дверь надежно фиксируется и плотно прилегает к раме. Боковые стенки снабжены почтовыми замками для предотвращения нежелательного доступа — по два на каждую секцию.



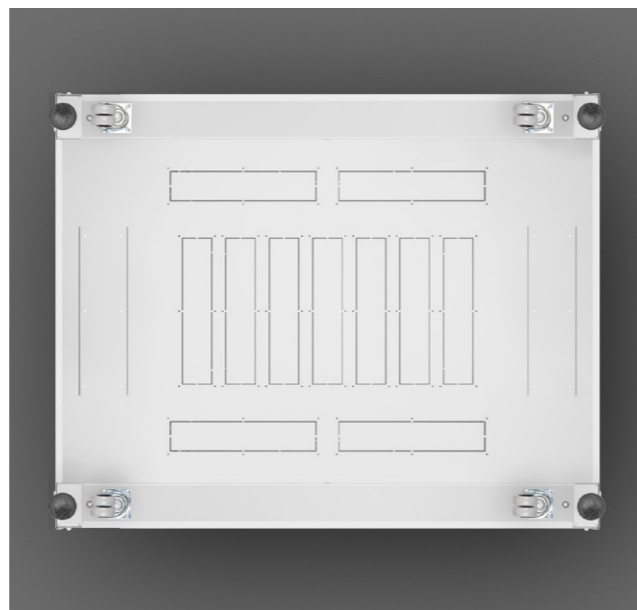
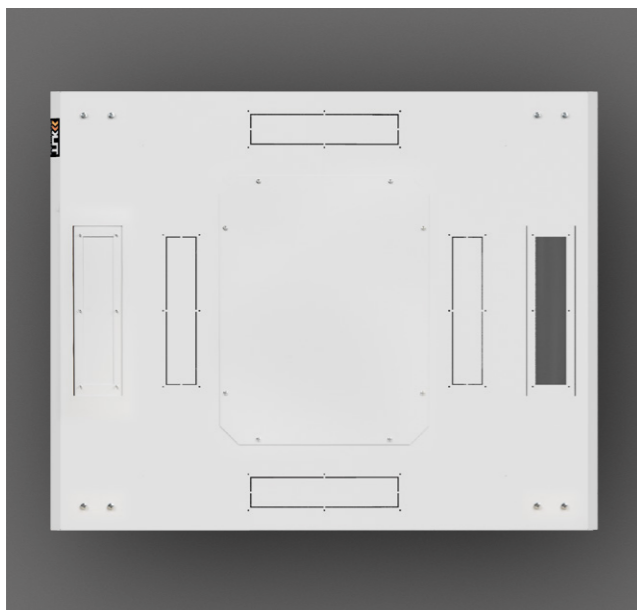
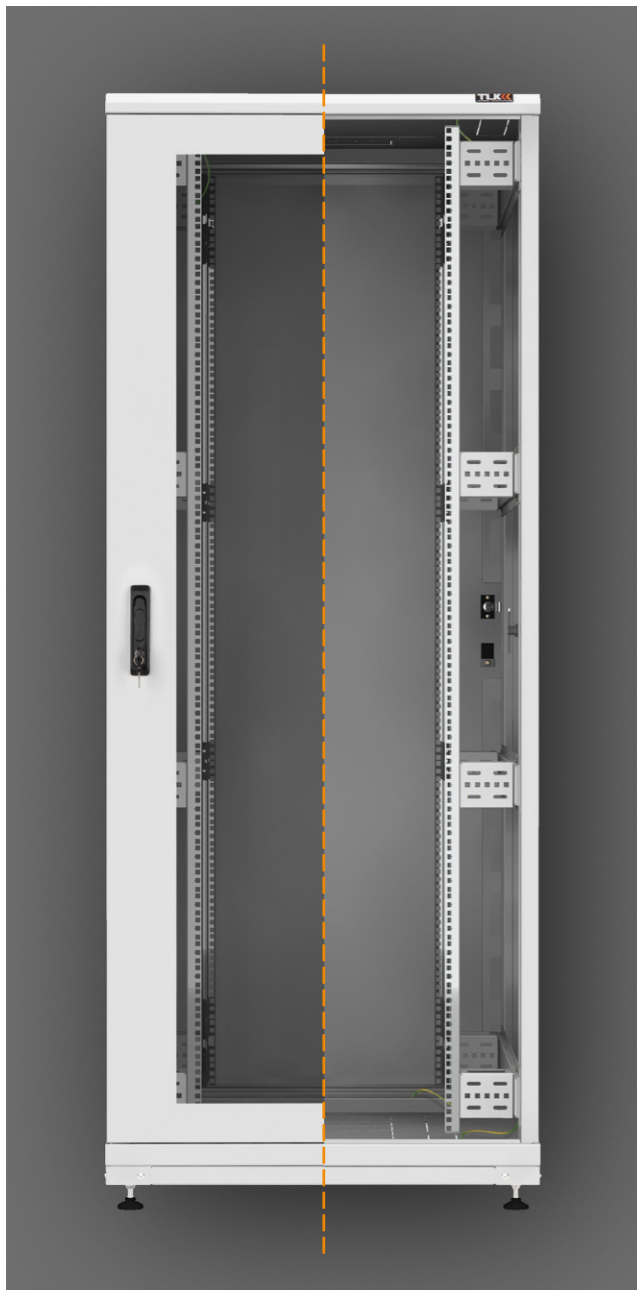
Направляющие выполнены из оцинкованной 1,5 мм стали. Профиль имеет S-образную форму и поддерживает штатную установку любых полок TLK. Глубина установки направляющих регулируется. В комплект входит клейкая лента для нанесения маркировки юнитов.



Ввод кабелей осуществляется через лючки в полу и крыше шкафа. Изначально все вводы закрыты выламывающимися заглушками. Возможна установка перфорированных заглушек и щеточных кабельных вводов. Отверстия под вент. блоки также изначально заглушены.

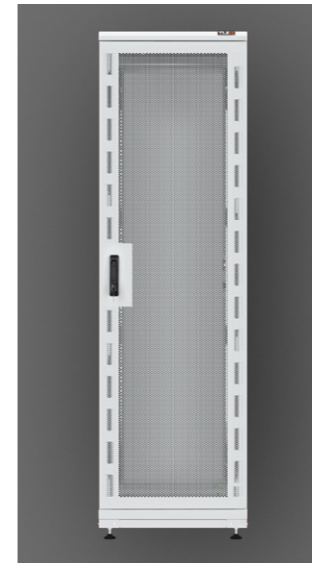


Возможна одновременная установка регулируемых по высоте опор и транспортировочных поворотных роликов. Оба аксессуара не входят в комплект поставки и приобретаются отдельно.

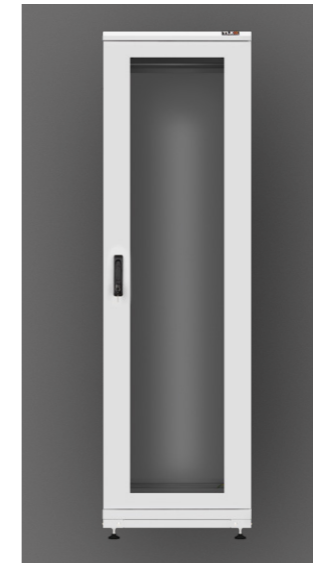


TFR-428010-GMMM-R-GY. Количество и конфигурация кабельных вводов зависит от габаритов шкафа.

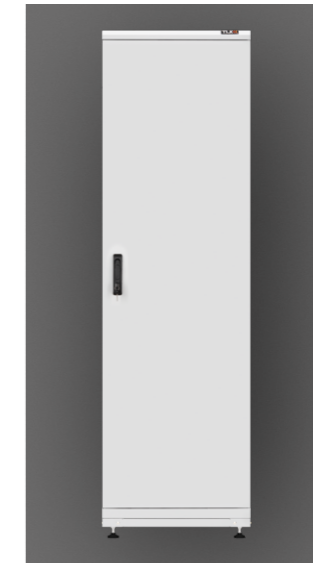
Варианты дверей



Перфорированная (P)



Стеклопанель (G)



Металлическая (M)



Металлическая (M)

Боковые стенки

Формирование артикула

Шкафы TFR имеют широкий ряд конфигураций, позволяя подобрать нужную именно вам.

Полный комплект напольного шкафа TFR состоит из четырех плоских коробок:

- основание, крыша, перемычки;
- комплект боковых стенок;
- комплект рам, вертикальные направляющие;
- комплект дверей.

Такая система позволяет упростить транспортировку и собрать необходимый комплект из составных частей. Например, можно заказать только один комплект стенок на несколько шкафов, если планируется объединить их в единое целое.

Высота

18 U

24 U

33 U

42 U

47 U

Глубина

600 мм

800 мм

1000 мм

Боковые стенки (комплект)

MM — металлические

TFR-428010-GMMM-R-BK

Цвет

GY — серый RAL 7035

BK — черный RAL 9005

Ширина

600 мм

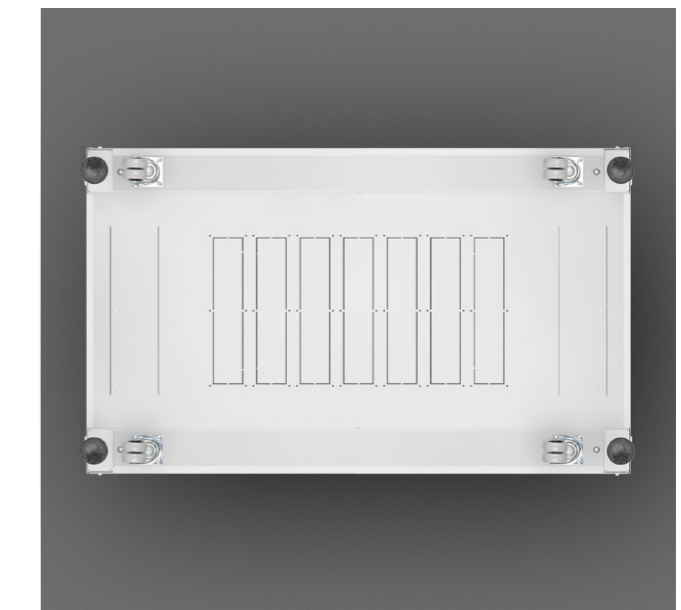
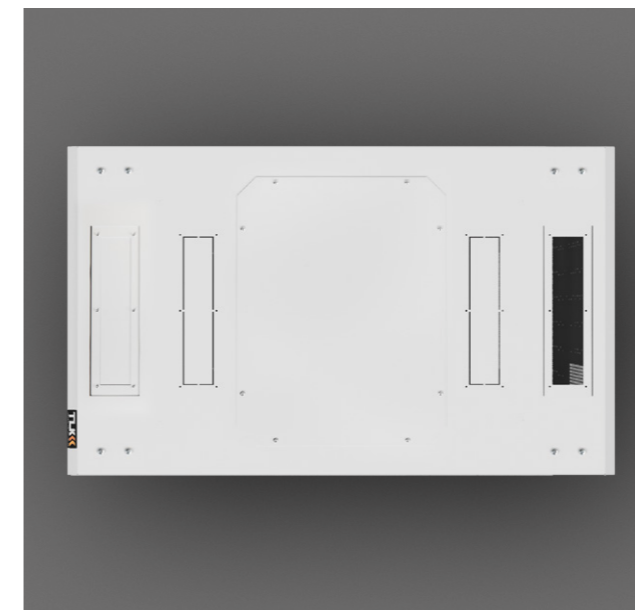
800 мм

Двери (могут отличаться)

P — перфорированная

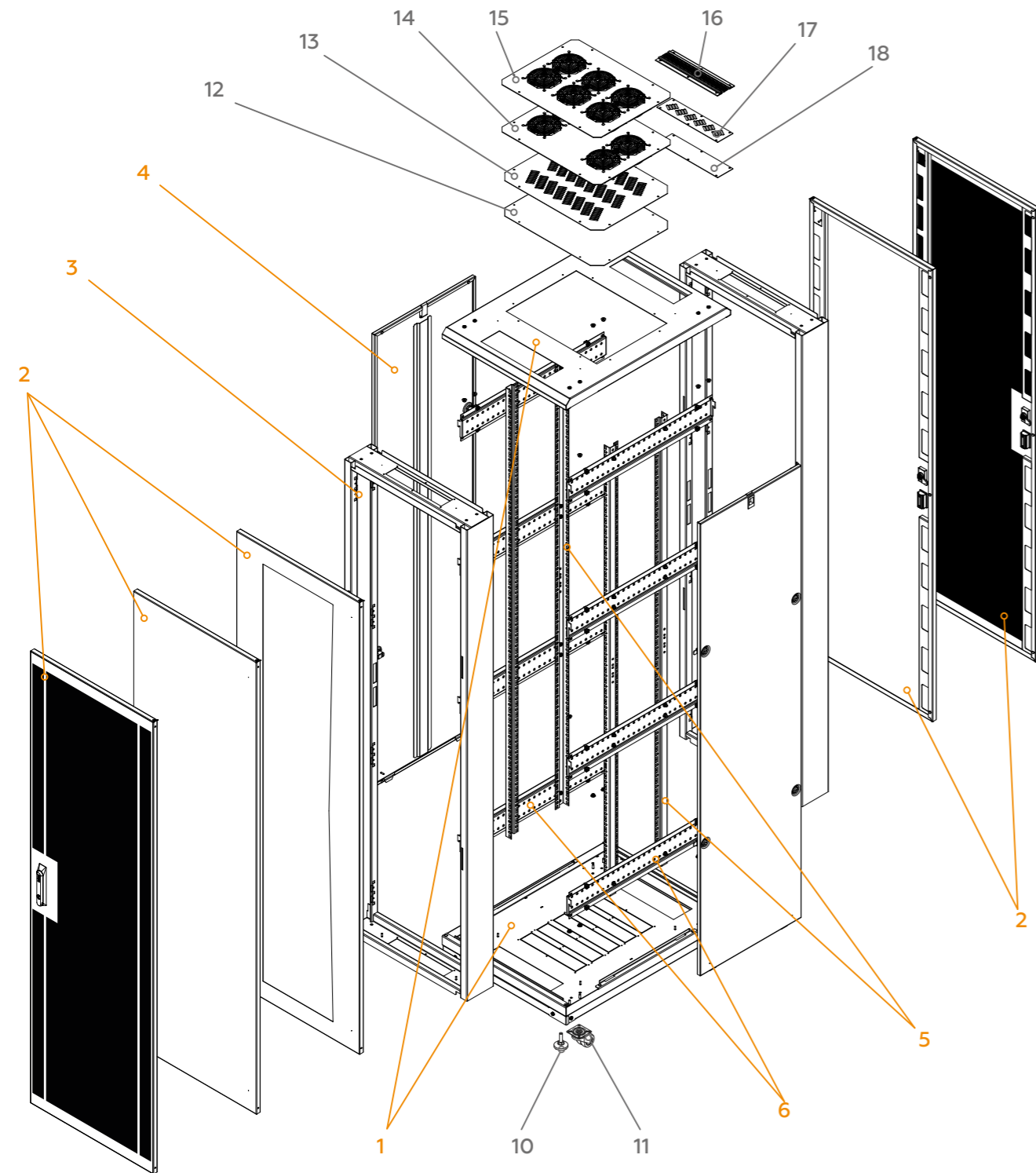
G — стеклянная

M — металлическая



TFR-426010-GMMM-R-GY

Комплектация и составные части шкафа



Базовая комплектация

1. Основание и крыша — 1 комплект
2. Двери — 2 шт.
3. Несущие рамы — 2 шт.
4. Боковые стенки — 2 шт.
5. Направляющие 19" — 4 шт.
6. Перемычки — 8 шт. (4 для 18 и 24 U)
7. Провода заземления — 11 шт.
8. Ключи — 4 комплекта
9. Крепеж — 1 комплект
10. Паспорт — 1 шт.
11. 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 перф. — TLK-BLNK-CAB-P-BK-zz
18. Заглушка кабельного ввода — TLK-BLNK-CAB-M-zz

Перечень совместимых аксессуаров

	Пола выдвижная 19", 1U	TLK-SHFC-400R-BK — 400 мм TLK-SHFC-600R-BK — 600 мм
	Пола стационарная усиленная 19", 1U	TLK-SHFC-660F-zz — 660 мм TLK-SHFC-860F-zz — 860 мм**
	Пола 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
	Пола 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
	Пола (бокс) под клавиатуру выдвижная 19", 1U	TLK-KB1-zz
	Пола 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
	Заглушка 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

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.

	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-RS08MIN-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 «винт-шайба-гайка» для крепления оборудования	TLK-FPFF-50

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 CAD систем. Доступ предоставляется по запросу, уточняйте информацию у вашего менеджера.

The logo for TLK, consisting of the letters 'TLK' in a bold, sans-serif font, with a stylized orange and black graphic element to the right.

Ознакомиться с подроб-
ным описанием и пол-
ными характеристиками
всех моделей шкафов
TFR-R можно в соответ-
ствующем разделе на
сайте www.tlk-rc.ru, либо
перейдя по ссылке:

