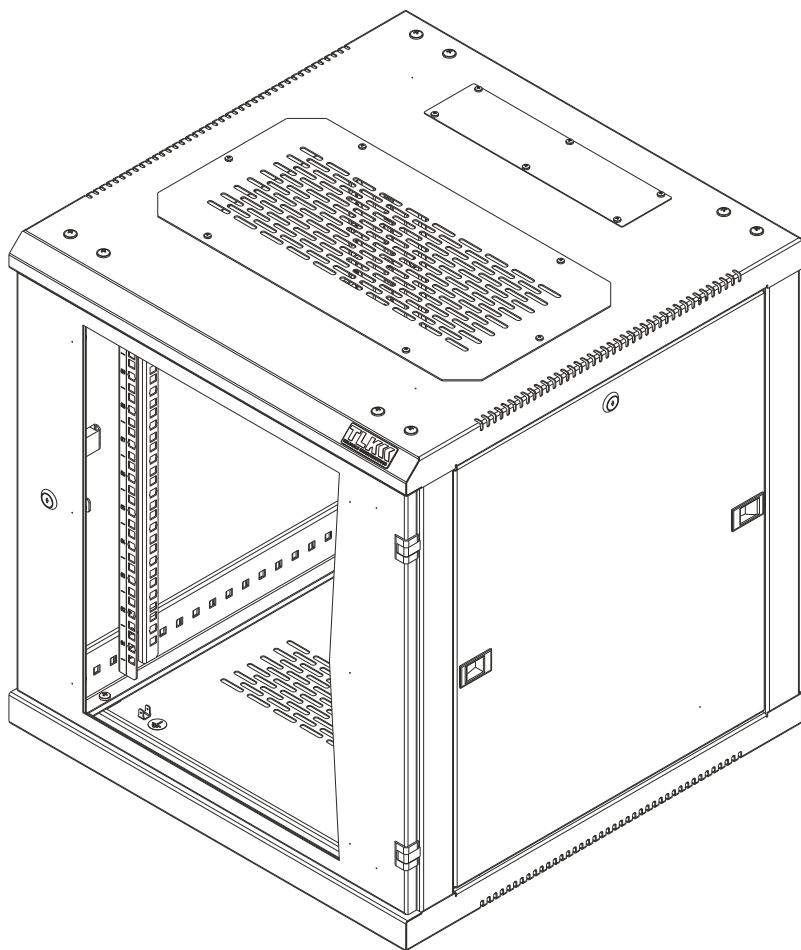




Телекоммуникационный настенный
односекционный шкаф серии
«CLASSIC II» TWC-R



Паспорт

Оглавление

1. Описание	3
2. Конструктивные особенности	3
3. Технические данные	4
4. Общий вид шкафа	4
5. Таблица формирования артикула	5
6. Технические данные	5
7. Комплектация шкафа	10
8. Содержимое упаковки	11
9. Хранение и транспортировка	11
10. Свидетельство о приемке	12
11. Гарантия и гарантийные условия	12

1. Описание

Настенные односекционные шкафы серии «Classic II» TWC-R (далее – шкаф TWC-R) предназначены для размещения активного и пассивного телекоммуникационного оборудования, внутри офисных и технических помещений

Шкаф рекомендуется для установки оборудования стандарта 19 дюймов (19"), в соответствии с МЭК 297-1, на вертикальных монтажных направляющих. Перфорация направляющих соответствует стандарту DIN 41494-7 и требованиям ГОСТ Р 53246-2008.

2. Конструктивные особенности

2.1 Конструкция:

- Сборно-разборный металлический шкаф с каркасом (две сварные рамы передняя и задняя, объединенные соединительными профилями, основание, крыша, дверь, вертикальные монтажные направляющие (далее – направляющие 19").
- Съёмные боковые и задняя стенки обеспечивают доступ к оборудованию с четырех сторон. (Задняя стенка спроектирована для двусторонней установки с выламываемыми заглушками кабельных вводов 270x56 мм, под установку щеточных вводов)

2.2 Двери:

- Открываются более чем на 180°.
- Замки с поджимом для плотного прилегания (3-точечная фиксация)
- Типы дверей: стекло, металл.
- Возможность менять сторону открывания (левая/правая).

2.3 Монтаж оборудования: две пары регулируемых по глубине 19" направляющих с U-разметкой для удобной установки оборудования.

2.4 Вентиляция:

- Естественная: перфорация основания и крыши.
- Принудительная: вместо съёмной перфорированной заглушки в крыше (отверстие 440x215 мм) можно установить блок вентиляторов (на 2 вентилятора).

2.5 Подвод кабелей и заземление:

- Ввод/вывод через кабельные вводы в основании и крыше (вводы закрыты съёмными цельнометаллическими заглушками 270x56 мм, можно оборудовать щеточными вводами)
- Все детали шкафа заземлены (единый контур).

2.6 Установка:

- Для крепления шкафа к стене в задней раме выполнены четыре монтажных отверстия, под анкерные болты М8.

- Возможна установка на регулируемые опоры (в базовый комплект поставки не входят).

2.7 Покрытие: Ударопрочное порошковое антикоррозионное покрытие.

2.8 Предусмотрены аксессуары, предоставляющие возможность

- Изменение конструкции шкафа из односекционного в двухсекционный при помощи пристенной поворотной секции, глубиной 156 мм. (в базовый комплект поставки не входит)

2.9 Максимальная допустимая нагрузка:

- Шкаф без пристенной секции:
Настенная установка - 60 кг
Напольная установка - 160 кг
- Шкаф с пристенной секцией (установка только на стену) общей глубиной:
450+156=606 мм – 50 кг
600+156=756 мм – 35 кг

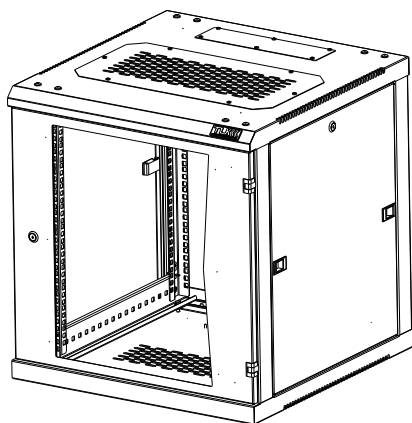
3. Технические данные

Шкаф выполнен в системе несущих конструкций серии 482,6 мм ГОСТ 28601.2-90 (19-дюймовому стандарту IEC 297-2).

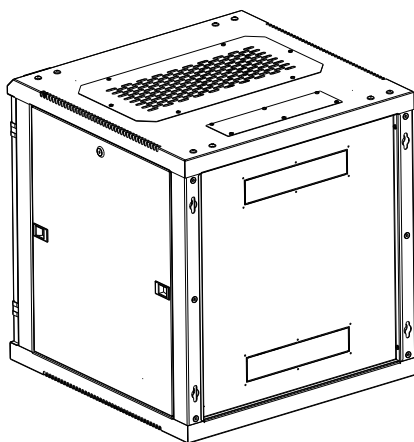
Шкаф изготовлен в климатическом исполнении УХЛ категории 4.2 по ГОСТ 15150-69 и предназначен для эксплуатации в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от +1°C до +40°C и относительной влажности окружающего воздуха до 80% при 25°C.

Базовая степень защиты по ГОСТ 14254-96 (МЭК 529-89)–IP20.

4. Общий вид шкафа



Вид спереди



Вид сзади

5. Таблица формирования артикула

Серия	Высота, Юнит.	Ширина глубина	Серия	Тип двери	Цвет
TWC	- 18	6060	- R	- M	- GY
Варианты					
TWC	06 09 12 15 18	6045 6060	R	M, G	GY, BK
Пояснения					
		Соотв. 600×450мм 600×600мм		M –металлическая дверь G – металлическая со стеклянной вставкой дверь	GY-серый (RAL 7035) BK-черный (RAL 9005) другие - под заказ

6. Технические данные

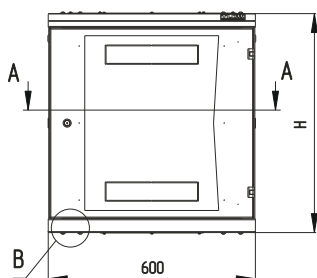
Артикул	TWC-0660XX-R-X-GY TWC-0660XX-R-X-BK	TWC-0960XX-R-X-GY TWC-0960XX-R-X-BK	TWC-1260XX-R-X-GY TWC-1260XX-R-X-BK	TWC-1560XX-R-X-GY TWC-1560XX-R-X-BK	TWC-1860XX-R-X-GY TWC-1860XX-R-X-BK
Параметры*					
Высота, U	6	9	12	15	18
Высота (H*), мм	370	503	636	770	904
Высота на регулируемых опорах (мм)	432-417	565-550	698-683	832-817	966-951
Монтажный размер, (H1*), мм	156	290	423	557	690

Монтажный размер (H2*), (мм)	134	201	267,5	334,5	401
Ширина/Рабочая, мм	Ш600/483				
Глубина/Полезная, (Г/Г2*) мм	Односекционный: Г450/400				
	Односекционный: Г600/550				
	Двухсекционный: Г450+156=606/545				
	Двухсекционный: Г600+156=756/695				
Расстояние между 19” направляющими, мм	Г450/340				
	Г600/490				
Шаг регулировки 19” направляющих min, мм	25				
Каркас	Листовая сталь 1,5 мм				
Основание, крыша, дверь, боковые стенки, задняя стенка	Листовая сталь 1,0 мм				
Направляющие	Листовая сталь 1,5 мм				
Стекло	Тонированное в массе (5%), 4 мм				
Статическая распределенная нагрузка, кг	одnoseкционный	Настенная установка		60	
		Напольная установка		160	
	двухсекционный	Настенная установка		Г450+156 50	
				Г600+156 35	
Покрытие шкафа	Порошковое, ударопрочное, полимерно-эпоксидное, муар				
Покрытие направляющих 19”	Эпокси-полиэфирная краска, хром				

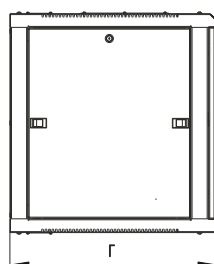
* Технический эскиз (стр. 7-8)

Односекционный шкаф

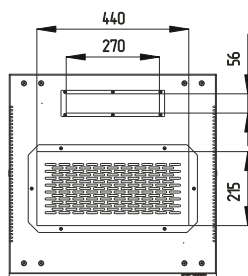
Вид спереди



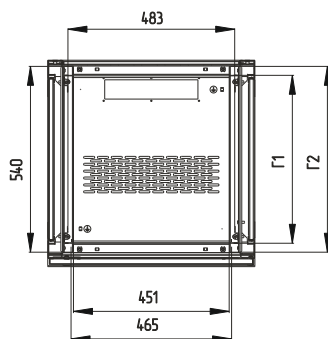
Вид сбоку



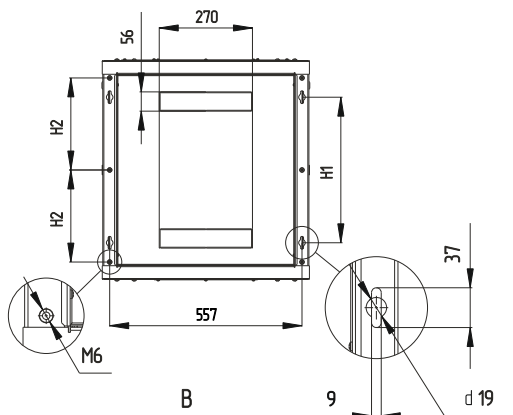
Вид сверху



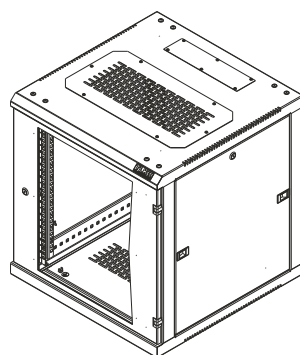
A-A



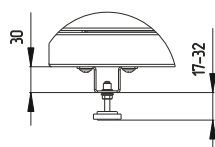
Вид сзади



Вид в сборе

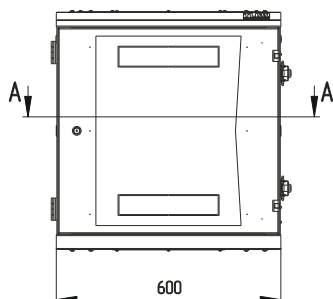


Опора регулируемая TLK

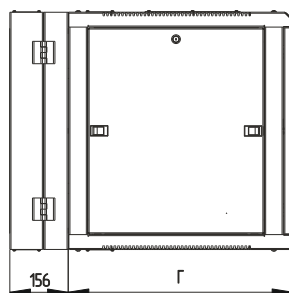


Двухсекционный шкаф

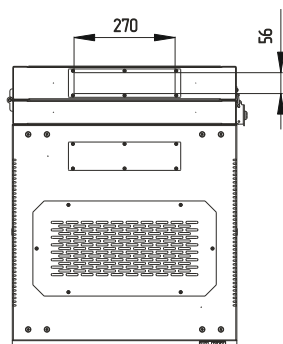
Вид спереди



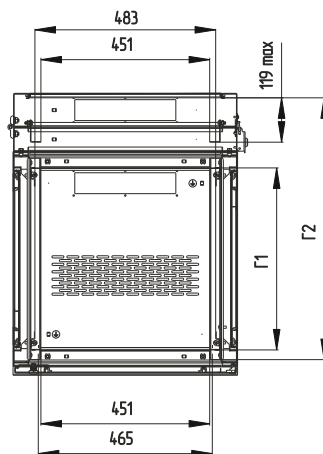
Вид сбоку



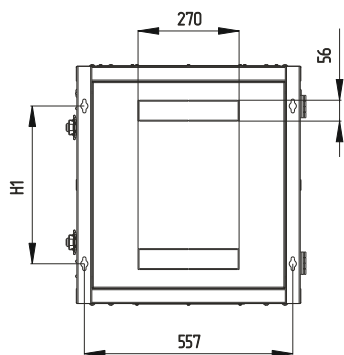
Вид сверху



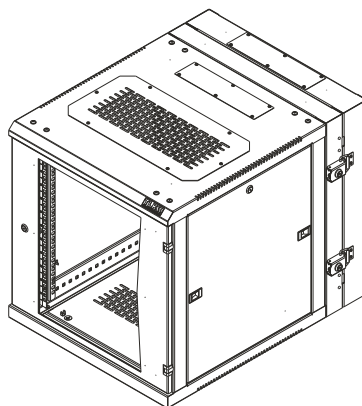
A-A



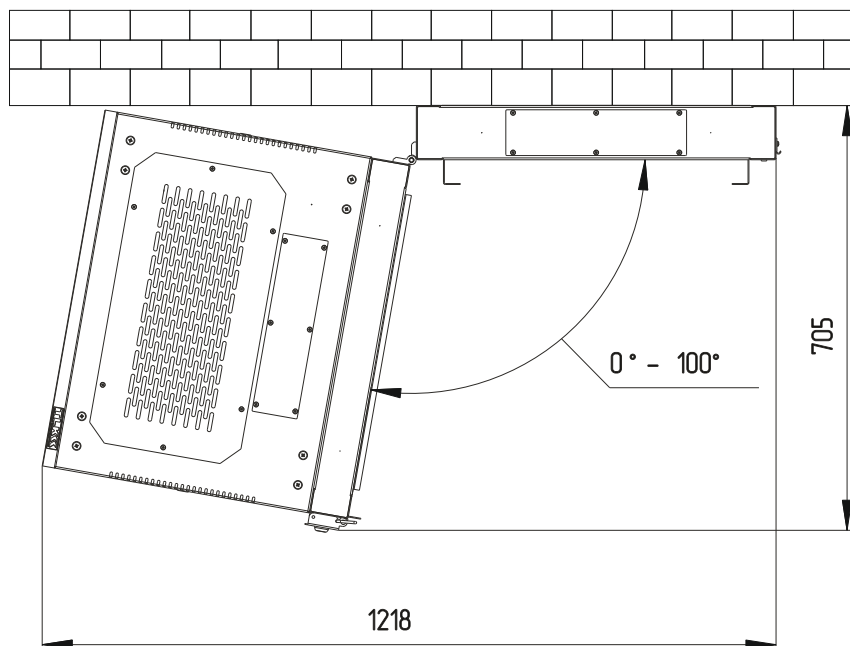
Вид сзади



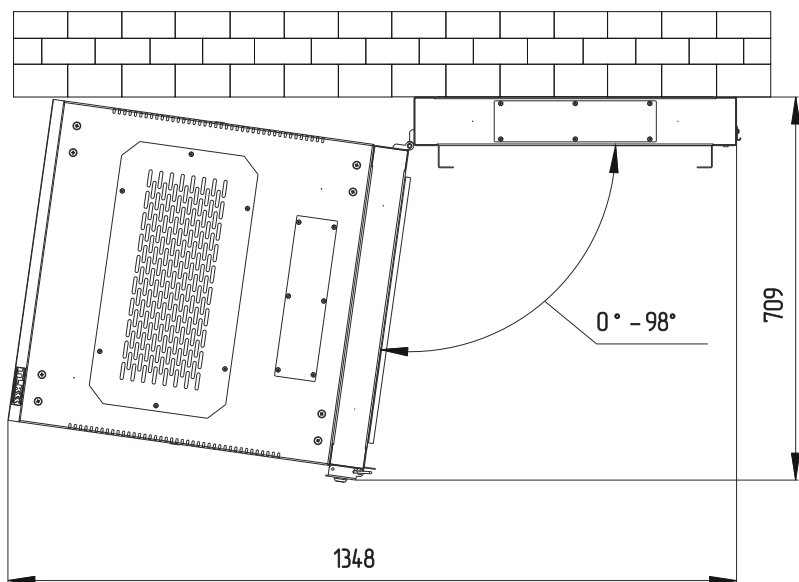
Вид в сборе



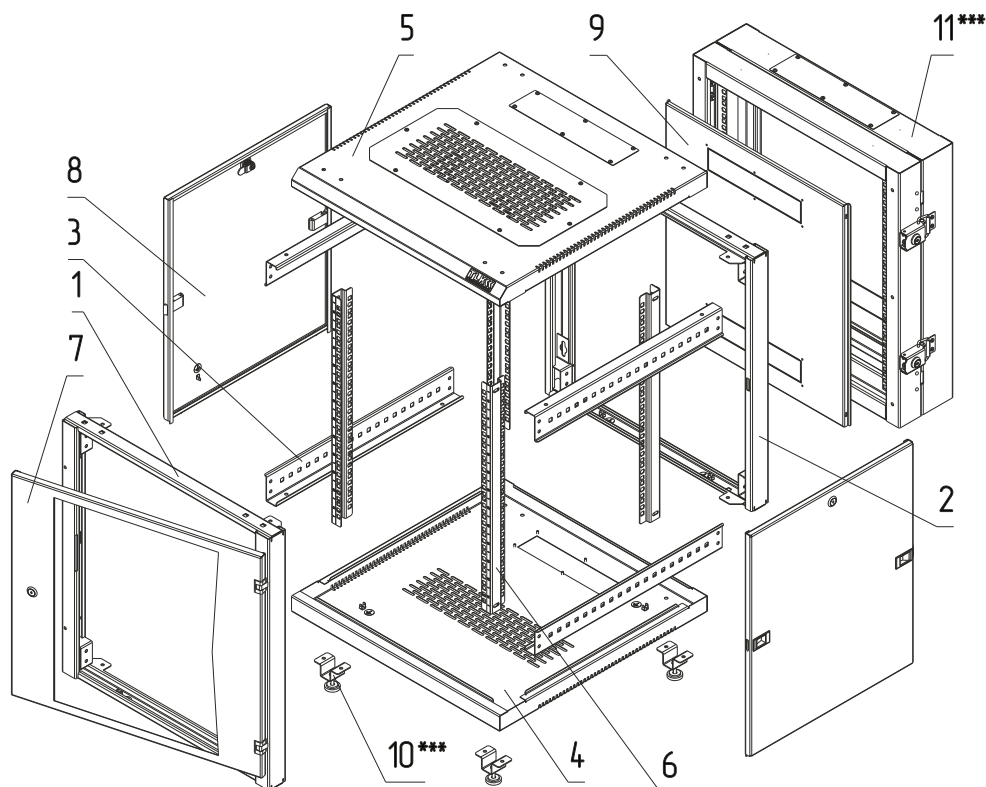
Двухсекционный шкаф в открытом положении
600x450+156



Двухсекционный шкаф в открытом положении
600x600+156



7. Комплектация шкафа



Сборочные единицы		
№	Наименование	Кол-во, шт.
1.	Рама передняя	1
2.	Рама задняя	1
3.	Профиль соединительный	4
4.	Основание (с заглушками кабельного ввода)	1
5.	Крыша (с заглушками вентиляторного блока и кабельного ввода)	1
6.	Направляющая 19"	4
7.	Дверь*	1
8.	Боковая стенка	1
9.	Задняя стенка (двухсторонняя установка)	1
-	Провода заземления L=200 / 300 мм	9 / 2
-	Крепежный комплект**	1
-	Ключи от замков	6

	Паспорт	1
	Инструкция по сборке	1
Дополнительные комплектующие***		
10.	Опора регулируемая TLK-WT4-M6	4
11.	Пристенная поворотная секция TWC-BS	1

*-В зависимости от исполнения дверь: металлическая либо металлическая со стеклянной вставкой.

** -Полный перечень согласно упаковочного листа.

***-Приобретаются отдельно, в базовый комплект поставки не входят.

8. Содержимое упаковки

Шкафы поставляются потребителю в разобранном виде, упакованными в две коробки. Коробки имеют идентификационные этикетки.

- Коробка 1 – крыша, основание, профили соединительные, комплект крепежа, в том числе планки резьбовые, упаковочный лист.
- Коробка 2 – рама передняя с дверью, рама задняя, боковые стенки, задняя стенка, направляющих 19", комплект ключей, упаковочный лист, паспорт, инструкция по сборке.

Важно!

После распаковки телекоммуникационного шкафа проверьте наличие всех необходимых компонентов и крепежа в комплекте поставки. Обратите внимание, что в зависимости от габаритов шкафа и его конфигурации, комплектация может изменяться.

Список компонентов приведен в разделе комплектация шкафа.

9. Хранение и транспортировка

Изделие можно транспортировать на любые расстояния в заводской упаковке. Условия транспортирования, в части воздействия климатических факторов, должны соответствовать группе хранения 4 по ГОСТ 15150. Условия хранения по группе 2 ГОСТ 15150.

10. Свидетельство о приемке



Изготовлено и принято в соответствии с техническими условиями ТУ 25.99.21-005-31671550-2022 и действующей технической документации и признано годным к эксплуатации.

11. Гарантия и гарантийные условия

Изготовитель гарантирует сохранение технических характеристик данного изделия в течение **36 месяцев** при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Срок службы изделия – 10 лет.

Изготовитель не отвечает за ухудшение параметров изделия или за повреждения, вызванные Покупателем или другими лицами после доставки, или если повреждение было вызвано неизбежными событиями.

Гарантии не действуют в случае:

- нарушения правил транспортирования, хранения и эксплуатации, установленных ТУ и руководством по эксплуатации;
- наличия механических повреждений;
- нарушения правил монтажа и обслуживания.

Гарантия предоставляется при наличии документа, подтверждающего покупку изделия.

При обнаружении каких-либо несоответствий в закупленной Вами продукции необходимо направить в наш адрес рекламацию. Вашего удобства скачать бланк рекламации, а также получить дополнительную информацию о гарантийных условиях можно на сайте:

<https://nikomax.ru/resources/>



* Спецификация и физические параметры могут быть изменены в сторону улучшения характеристик изделия без предварительного уведомления.

© NIKOMAX

Web: www.nikomax.ru, e-mail: info@nikomax.ru

Произведено по заказу ООО «Тайле Рус» Москва, Россия, Алтуфьевское шоссе д. 41,
Тел/факс: 8 800 333-54-86