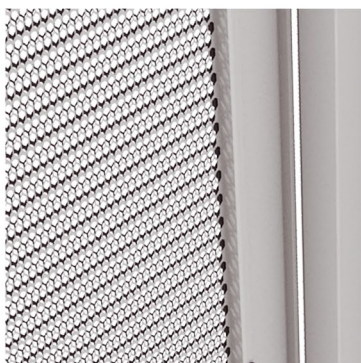


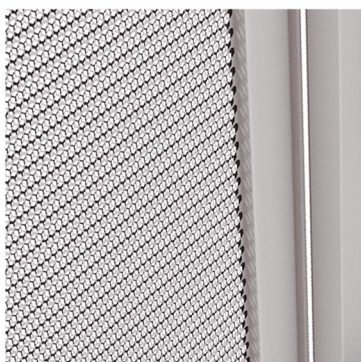
Каталог

2012



Телекоммуникационное оборудование

Напольные монтажные шкафы
Настенные монтажные шкафы
Серверные шкафы
Антивандалные шкафы
Стойки, кронштейны
Всепогодные шкафы



Электротехническое оборудование

Напольные корпуса
Навесные шкафы

Боксы для монтажа оптики
и телефонии



Производственная компания ЦМО	4
Напольные телекоммуникационные шкафы ШТК	6
Универсальные ШТК–М	7
Серверные ШТК–С	13
Серверные ШТК–С Проф (новинка)	16
Кроссовые ШТК–К	18
Настенные телекоммуникационные шкафы	23
Сварные ШРН	24
Разборные ШРН–Э	26
Разборные ШРН–М	28
Откидные ШРН–С	30
Настенный шкаф 10”	33
Открытые телекоммуникационные стойки	34
Универсальные однорамные СТК	35
Универсальные двухрамные СТК–2	36
Серверные СТК–С	38
Кроссовые СТК–К	40
Кроссовая СТК–КР	41
Телекоммуникационные антивандальные шкафы	44
Напольные ШТК–А	45
Настенные ШРН–А	46
Всепогодные шкафы ШТВ	50
Открытые телекоммуникационные кронштейны	58
Горизонтальные КНО–М	59
Поворотные КНО–РП	60
Рамные КНО–Р	61
Вертикальные КНО–В	62
Шкафы для оптики и телефонии	64
Аксессуары к шкафам и стойкам	69
Электротехнические шкафы IP55	79
Напольные ШЭ	79
Настенные ШЭН	86
Дополнительные услуги	89



Производственная компания ЦМО



Компания ЦМО это:

- Многолетний опыт работы на рынке телекоммуникационного и электротехнического оборудования России и стран СНГ
- Широкая дилерская сеть и гибкая система логистики
- Современный производственный комплекс
- Сплоченный коллектив производителей – профессионалов
- Контроль качества в соответствии с международными стандартами

Производственная компания ЦМО была основана в 2001 году как профильное предприятие по обработке листового металла. Комплекс постоянно развивается, и сегодня общая площадь производства составляет более 5 000 кв. метров.



Основа станочного парка – координатные и гибочные прессы компании AMADA. Покраска деталей осуществляется современной линией порошково-полимерной покраски ADAL, включающей мойку и фосфатирование деталей. На предприятии внедрена система разработки и производства нестандартной продукции по заказу Клиента. До минимума сокращен срок от проектирования до выпуска готовой партии продукции. Эффективная система управления компанией и постоянный контроль качества выпускаемой продукции позволяют Компании ЦМО занимать твердые позиции на рынке продукции из листового металла.

История создания нового производственного комплекса

Опираясь на многолетний опыт производства и растущую потребность рынка в высококачественной, доступной продукции, в начале 2006 года руководством компании было принято решение о строительстве принципиально нового производственного комплекса. Используя собственный опыт и сложившуюся мировую практику, структура нового производственного комплекса построена по принципу оптимизации технологических процессов и контроля качества выпускаемой продукции.



Начало строительства. 2006 год



Возведение основного здания



Закладка административного корпуса



Завершение строительства. 2007 год



Цеха перед установкой оборудования



Новый административный корпус

В начале 2007 года комплекс был сдан. Принципы оптимизации и постоянного контроля качества, заложенные в основу производственного процесса, позволили увеличить объем и ассортимент выпускаемой продукции.



Уважаемые Клиенты!

Производственная компания ЦМО отметила свой десятилетний юбилей!

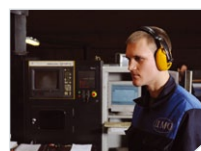
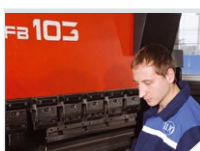
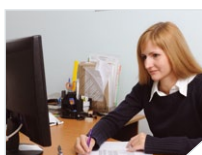
За прошедшие годы компания выросла из национального предприятия в хорошо известную в России и странах СНГ компанию с профессиональным коллективом и современным производственным комплексом.

Благодаря постоянному взаимодействию с Вами, мы совершенствуем стандартную продукцию и выпускаем новые востребованные изделия. Мы развиваемся, планируем и осваиваем новые направления, наращиваем производственные мощности, совершенствуем систему выпуска и контроля качества продукции.

Мы хотим поблагодарить Вас за многолетнее сотрудничество и гарантируем, что продукция ЦМО и дальше будет соответствовать высоким международным стандартам и современным требованиям рынка.

Мы бережем наших Клиентов, ценим наших Партнеров, уважаем Конкуренентов, желаем всем благополучия, роста и процветания!

Коллектив производственной компании ЦМО.





Серия ШТК-М

Высота (U)

18U, 22U, 27U, 33U, 38U, 42U, 47U

Ширина (мм)

600, 800

Глубина (мм)

600, 800, 1000

Полезная глубина (мм)

480, 680, 880

Универсальные монтажные шкафы для установки различного активного и пассивного оборудования. Широкий спектр модификаций позволяет создавать комплексные решения любой сложности.



Серия ШТК-С

Высота (U)

33U, 42U, 45U

Ширина (мм)

600, 800*

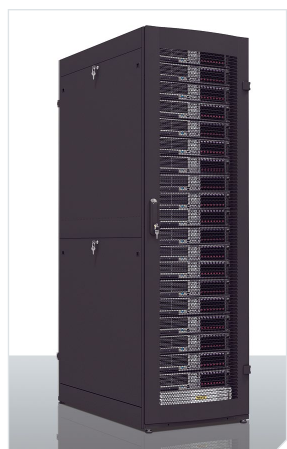
Глубина (мм)

1000, 1200

Полезная глубина (мм)

850, 1050

Шкафы для установки серверного оборудования. Удобны для организации серверных комнат и центров обработки данных. Отличаются повышенной глубиной и нагрузочной способностью.



Серия ШТК-С Проф

Высота (U)

42U, 45U*, 48U

Ширина (мм)

600, 800*

Глубина (мм)

1000, 1200

Полезная глубина (мм)

750, 950

Новинка! Шкафы для размещения оборудования в серверных помещениях и центрах обработки данных. Поставляются в собранном виде, имеют специальную конструкцию, оптимальную комплектацию и повышенную статическую нагрузочную способность.



Серия ШТК-К

Высота (U)

33U*, 42U

Ширина (мм)

800

Глубина (мм)

800

Полезная глубина (мм)

580 / 620

Кроссовые шкафы отличаются удобством коммутации большого количества кабеля. Просты в сборке, установке и размещении активного и пассивного оборудования.

* Изготовление по предварительному заказу

Шкафы поставляются разобранными, в коробах из многослойного гофрированного картона, стянутого силовыми стропами. Для удобства доставки упаковка разделена на два, три или четыре погрузочных места. Шкафы выполнены в соответствии с требованиями стандарта IEC 60 297 «Конструкции механические серии 482,6 (19)». Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик.

Универсальный телекоммуникационный шкаф серии ШТК-М

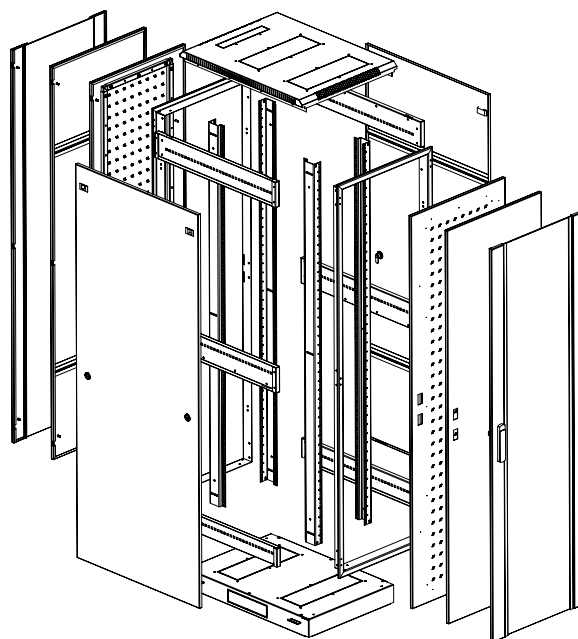


Предназначен

Для размещения активного и пассивного телекоммуникационного оборудования в офисных и закрытых промышленных помещениях. Класс защиты IP 20.

Конструкция

Разборная. Состоит из основания, крыши и двух сварных рам, соединенных комплектом швеллеров (сталь 1,5 мм). Легок в сборке. За счет элементов крепления каркас шкафа имеет повышенную жесткость, в зависимости от модификации возможна распределенная вертикальная нагрузка до 650 кг.



Серия ШТК-М

Высота (U)

18U, 22U, 27U, 33U, 38U, 42U, 47U

Ширина (мм)

600, 800

Глубина (мм)

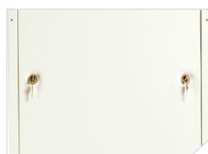
600, 800, 1000

Полезная глубина (мм)

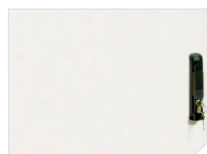
480, 680, 880

Комплектация

Стандартно шкафы комплектуются задней металлической стенкой и тремя видами дверей: цельнометаллической, с тонированным ударопрочным стеклом и дверью с перфорацией. Возможна комплектация двумя дверями, включающая заднюю стенку. В шкафах 18–27U дверь фиксируется точечным замком, 33–47U – ригельным. Двери имеют как правую, так и левую навеску. Боковые стенки усилены, надежно фиксируются пластиковыми защелками и точечными замками.



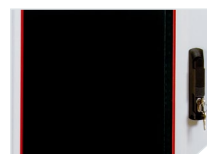
Задняя стенка



Дверь металл



Дверь перфорация



Дверь стекло

Установка и доступ к оборудованию

Доступ для монтажа, коммутации и обслуживания оборудования возможен с четырех сторон: через боковые легко-съемные стенки, переднюю и заднюю двери. Шкаф имеет 4 оцинкованные вертикальные направляющие, регулируемые по глубине. В ШТК-М шириной 800 мм предусмотрено дополнительное пространство для организации коммутационного кабеля.

Кабельные вводы находятся в основании и крыше шкафа. Крыша – один ввод 290x50 мм. Основание – три кабельных ввода 250x62 мм. Система заземления входит в стандартную комплектацию шкафа. Для удобного размещения и коммутации оборудования доступен широкий спектр аксессуаров.



Ширина 600 мм



Нижние кабельные вводы



Ширина 800 мм



Особенности

В основании и крыше шкафа предусмотрены места для установки вентиляторных модулей серии MB-400-2. Для установки модуля демонтируется заглушка, и модуль фиксируется шестью винтами. В ШТК-М глубиной 600–800 мм возможна установка двух вентиляторных модулей, в шкафы глубиной 1000 мм – трех модулей.



Установка вентиляторных модулей серии MB-400-2

В основание шкафа возможна установка поворотных роликов и винтовых опор (ножек), позволяющих компенсировать неровности пола (в комплект поставки не входят, нагрузка на ролики не более 350 кг).

Шкафы поставляются разобранными, в компактной упаковке. ШТК-М высотой 18–27U упакованы в два транспортных места, 33–47U – в три места. Цвет (порошковая покраска с предварительным фосфатированием) – RAL 7035 светло-серый, RAL 9005 черный (по предварительному заказу).



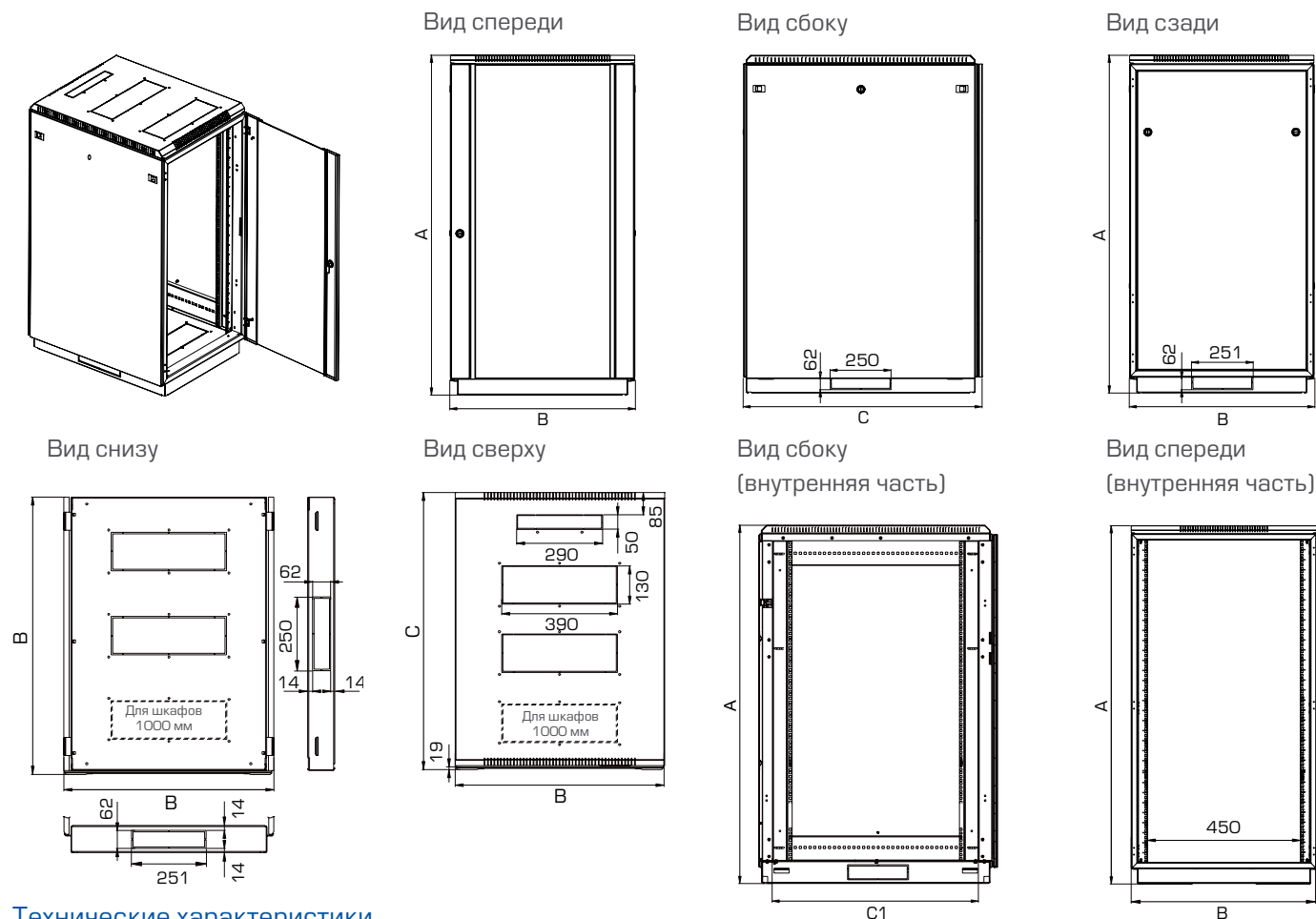
RAL 9005 черный, изготовление по предварительному заказу



Поставляются разобранными, в компактной упаковке

Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик. Шкаф выполнен в соответствии с требованиями стандарта IEC 60 297 «Конструкции механические серии 482,6 (19 дюймов)»

Технические характеристики ШТК-М 18U, 22U, 27U



Технические характеристики

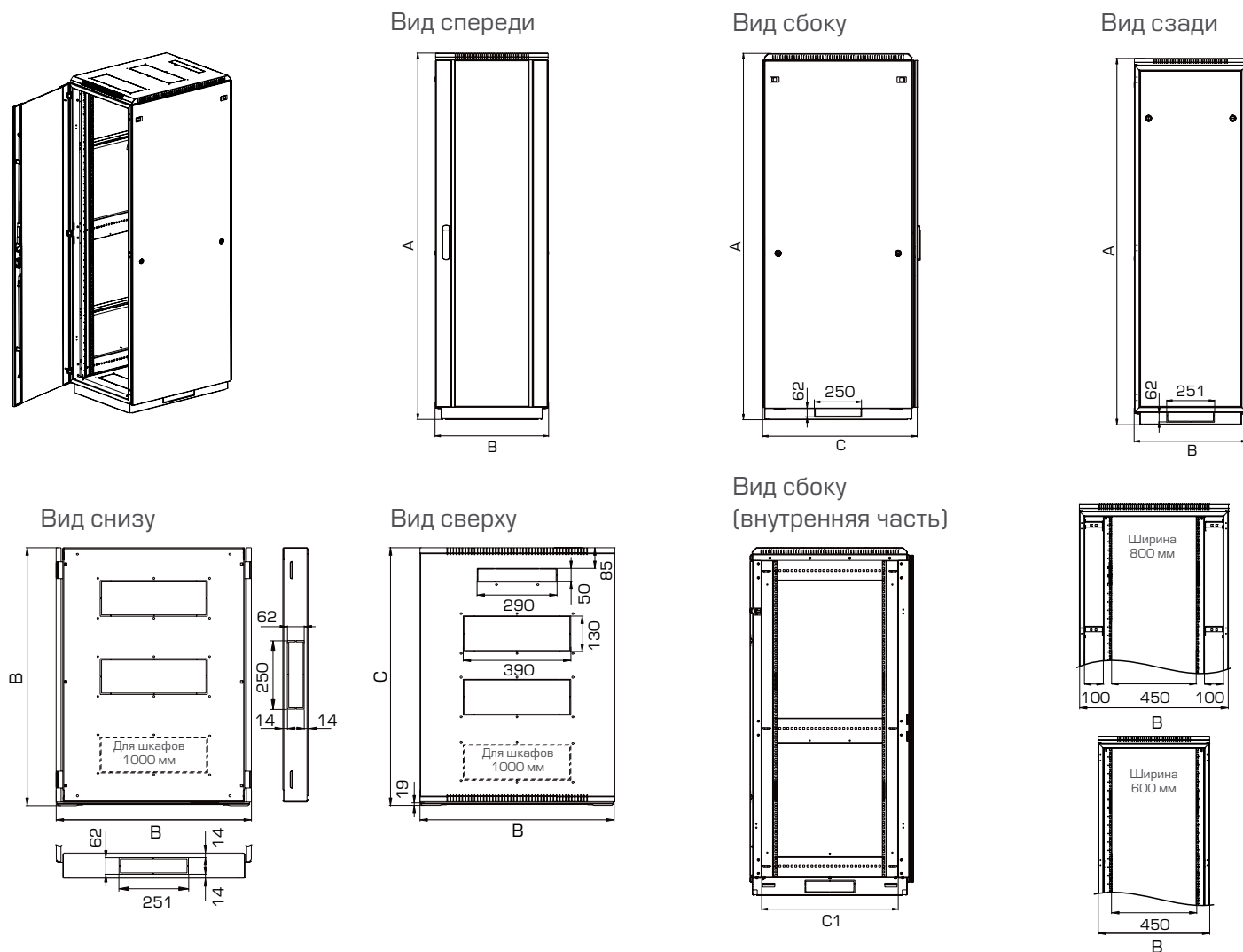
Модификация	Высота (U)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Полезная глубина (мм)	Распределенная нагрузка (кг)	Масса (кг)	Упаковка (мест)
ШТК-М-18.6.6	18	960	600	600	480	270	56	2
ШТК-М-18.6.8	18	960	600	800	680	270	64	2
ШТК-М-22.6.6	22	1140	600	600	480	330	64	2
ШТК-М-22.6.8	22	1140	600	800	680	330	73	2
ШТК-М-22.6.10	22	1140	600	1000	880	330	82	3
ШТК-М-27.6.6	27	1360	600	600	480	400	74	2
ШТК-М-27.6.8	27	1360	600	800	680	400	84	2
ШТК-М-27.6.10	27	1360	600	1000	880	400	94	3

Габариты упаковки

Модификация	Место 1 (крепеж)		Место 2		Место 3	
	Габариты (ВхШхГ)	Масса (кг)	Габариты (ВхШхГ)	Масса (кг)	Габариты (ВхШхГ)	Масса (кг)
ШТК-М-18.6.6	900x750x200	38	740x640x175	19		
ШТК-М-18.6.8	900x850x200	42	740x840x175	24		
ШТК-М-22.6.6	1100x750x200	43	740x640x175	19		
ШТК-М-22.6.8	1100x850x200	48	740x840x175	24		
ШТК-М-22.6.10	1100x750x200	34	740x1040x175	30	1040x1000x50	23
ШТК-М-27.6.6	1300x750x200	58	740x640x175	19		
ШТК-М-27.6.8	1300x850x200	61	740x840x175	24		
ШТК-М-27.6.10	1300x750x200	40	740x1040x175	30	1260x1000x50	25



Технические характеристики ШТК-М 33U, 38U, 42U, 47U



Технические характеристики

Модификация	Высота (U)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Полезная глубина (мм)	Распределенная нагрузка (кг)	Масса (кг)	Упаковка (мест)
ШТК-М-33.6.6	33	1625	600	600	480	450	86	3
ШТК-М-33.6.8	33	1625	600	800	680	450	100	3
ШТК-М-33.6.10	33	1625	600	1000	880	450	114	3
ШТК-М-38.6.6	38	1850	600	600	480	500	91	3
ШТК-М-38.6.8	38	1850	600	800	680	500	102	3
ШТК-М-38.6.10	38	1850	600	1000	880	500	115	3
ШТК-М-42.6.6	42	2030	600	600	480	550	105	3
ШТК-М-42.6.8	42	2030	600	800	680	550	119	3
ШТК-М-42.6.10	42	2030	600	1000	880	550	133	3
ШТК-М-42.8.8	42	2030	800	800	680	500	156	3
ШТК-М-42.8.10	42	2030	800	1000	880	500	171	3
ШТК-М-47.6.6	47	2250	600	600	480	650	114	3
ШТК-М-47.6.8	47	2250	600	800	680	650	129	3
ШТК-М-47.6.10	47	2250	600	1000	880	650	143	3
ШТК-М-47.8.8	47	2250	800	800	680	600	168	3
ШТК-М-47.8.10	47	2250	800	1000	880	600	185	3

Шаг установки вертикальных направляющих 20 мм.

Габариты упаковки

Модификация	Место 1 (крепеж)		Место 2		Место 3	
	Габариты (ВхШхГ)	Масса (кг)	Габариты (ВхШхГ)	Масса (кг)	Габариты (ВхШхГ)	Масса (кг)
ШТК-М-33.6.6	1560x750x180	49	820x640x175	21	1540x600x50	19
ШТК-М-33.6.8	1560x850x180	49	820x840x175	26	1540x800x50	26
ШТК-М-33.6.10	1560x750x180	49	820x1020x175	30	1540x1000x50	32
ШТК-М-38.6.6	1805x750x180	57	640x645x168	21	1755x600x50	24
ШТК-М-38.6.8	1805x750x180	57	640x845x168	26	1755x800x50	29
ШТК-М-38.6.10	1805x750x180	57	640x1045x168	30	1755x1000x50	40
ШТК-М-42.6.6	1970x750x180	63	820x640x175	21	1960x600x50	24
ШТК-М-42.6.8	1970x750x180	63	820x840x175	26	1960x800x50	32
ШТК-М-42.6.10	1970x750x180	63	820x1020x175	30	1960x1000x50	39
ШТК-М-42.8.8	1970x850x180	75	820x1020x175	33	1960x800x50	32
ШТК-М-42.8.10	1970x850x180	75	1020x1020x175	40	1960x1000x50	39
ШТК-М-47.6.6	2220x750x180	73	820x640x175	21	2170x600x50	30
ШТК-М-47.6.8	2220x750x180	73	820x640x175	26	2170x800x50	36
ШТК-М-47.6.10	2220x750x180	73	820x1020x175	30	2170x1000x50	43
ШТК-М-47.8.8	2220x850x180	82	820x1020x175	33	2170x800x50	36
ШТК-М-47.8.10	2220x850x180	82	1020x1020x175	40	2170x1000x50	40

Стандартные комплектации напольных телекоммуникационных шкафов серии ШТК-М

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144521500	Шкаф напольный 18U (600x600) дверь стекло	ШТК-М-18.6.6-1AAA	
30144521501	Шкаф напольный 18U (600x600) дверь металл	ШТК-М-18.6.6-3AAA	
30144521502	Шкаф напольный 18U (600x600) дверь перфорированная	ШТК-М-18.6.6-4AAA	
30144521600	Шкаф напольный 18U (600x800) дверь стекло	ШТК-М-18.6.8-1AAA	
30144526500	Шкаф напольный 18U (600x800) дверь металл	ШТК-М-18.6.8-3AAA	
30144531802	Шкаф напольный 18U (600x800) дверь перфорированная	ШТК-М-18.6.8-4AAA	
30144521800	Шкаф напольный 22U (600x600) дверь стекло	ШТК-М-22.6.6-1AAA	
30144521801	Шкаф напольный 22U (600x600) дверь металл	ШТК-М-22.6.6-3AAA	
30144521900	Шкаф напольный 22U (600x800) дверь стекло	ШТК-М-22.6.8-1AAA	
30144521901	Шкаф напольный 22U (600x800) дверь металл	ШТК-М-22.6.8-3AAA	
30144521905	Шкаф напольный 22U (600x800) дверь перфорированная	ШТК-М-22.6.8-4AAA	
30144521906	Шкаф напольный 22U (600x800) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-22.6.8-44AA	
30144522000	Шкаф напольный 22U (600x1000) дверь стекло	ШТК-М-22.6.10-1AAA	
30144522003	Шкаф напольный 22U (600x1000) дверь металл	ШТК-М-22.6.10-3AAA	
30144522001	Шкаф напольный 22U (600x1000) дверь перфорированная	ШТК-М-22.6.10-4AAA	
30144522006	Шкаф напольный 22U (600x1000) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-22.6.10-44AA	
30144522100	Шкаф напольный 27U (600x600) дверь стекло	ШТК-М-27.6.6-1AAA	
30144522101	Шкаф напольный 27U (600x600) дверь металл	ШТК-М-27.6.6-3AAA	
30144522200	Шкаф напольный 27U (600x800) дверь стекло	ШТК-М-27.6.8-1AAA	
30144527800	Шкаф напольный 27U (600x800) дверь металл	ШТК-М-27.6.8-3AAA	
30144522202	Шкаф напольный 27U (600x800) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-27.6.8-44AA	
30144522300	Шкаф напольный 27U (600x1000) дверь стекло	ШТК-М-27.6.10-1AAA	
30144522303	Шкаф напольный 27U (600x1000) дверь металл	ШТК-М-27.6.10-3AAA	
30144522305	Шкаф напольный 27U (600x1000) дверь перфорированная	ШТК-М-27.6.10-4AAA	
30144522301	Шкаф напольный 27U (600x1000) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-27.6.10-44AA	
30144522400	Шкаф напольный 33U (600x600) дверь стекло	ШТК-М-33.6.6-1AAA	
30144522700	Шкаф напольный 33U (600x600) дверь металл	ШТК-М-33.6.6-3AAA	
30144522402	Шкаф напольный 33U (600x600) дверь перфорированная	ШТК-М-33.6.6-4AAA	
30144522500	Шкаф напольный 33U (600x800) дверь стекло	ШТК-М-33.6.8-1AAA	
30144522800	Шкаф напольный 33U (600x800) дверь металл	ШТК-М-33.6.8-3AAA	
30144534000	Шкаф напольный 33U (600x800) дверь перфорированная	ШТК-М-33.6.8-4AAA	
30144522501	Шкаф напольный 33U (600x800) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-33.6.8-44AA	
30144522600	Шкаф напольный 33U (600x1000) дверь стекло	ШТК-М-33.6.10-1AAA	
30144522601	Шкаф напольный 33U (600x1000) дверь металл	ШТК-М-33.6.10-3AAA	



Стандартные комплектации напольных телекоммуникационных шкафов серии ШТК-М

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144522603	Шкаф напольный 33U (600x1000) дверь перфорированная	ШТК-М-33.6.10-4AAA	
30144522605	Шкаф напольный 33U (600x1000) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-33.6.10-44AA	
30144543500	Шкаф напольный 38U (600x600) дверь стекло	ШТК-М-38.6.6-1AAA	
30144543501	Шкаф напольный 38U (600x600) дверь металл	ШТК-М-38.6.6-3AAA	
30144543502	Шкаф напольный 38U (600x600) дверь перфорированная	ШТК-М-38.6.6-4AAA	
30144543600	Шкаф напольный 38U (600x800) дверь стекло	ШТК-М-38.6.8-1AAA	
30144543601	Шкаф напольный 38U (600x800) дверь металл	ШТК-М-38.6.8-3AAA	
30144543606	Шкаф напольный 38U (600x800) дверь перфорированная	ШТК-М-38.6.8-4AAA	
30144543602	Шкаф напольный 38U (600x800) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-38.6.8-44AA	
30144543700	Шкаф напольный 38U (600x1000) дверь стекло	ШТК-М-38.6.10-1AAA	
30144543701	Шкаф напольный 38U (600x1000) дверь металл	ШТК-М-38.6.10-3AAA	
30144543706	Шкаф напольный 38U (600x1000) дверь перфорированная	ШТК-М-38.6.10-4AAA	
30144543702	Шкаф напольный 38U (600x1000) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-38.6.10-44AA	
30144543900	Шкаф напольный 38U (800x800) дверь стекло	ШТК-М-38.8.8-1AAA	
30144543901	Шкаф напольный 38U (800x800) дверь металл	ШТК-М-38.8.8-3AAA	
30144543906	Шкаф напольный 38U (800x800) дверь перфорированная	ШТК-М-38.8.8-4AAA	
30144543902	Шкаф напольный 38U (800x800) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-38.8.8-44AA	
30144544000	Шкаф напольный 38U (800x1000) дверь стекло	ШТК-М-38.8.10-1AAA	
30144544001	Шкаф напольный 38U (800x1000) дверь металл	ШТК-М-38.8.10-3AAA	
30144544006	Шкаф напольный 38U (800x1000) дверь перфорированная	ШТК-М-38.8.10-4AAA	
30144544002	Шкаф напольный 38U (800x1000) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-38.8.10-44AA	
30144521000	Шкаф напольный 42U (600x600) дверь стекло	ШТК-М-42.6.6-1AAA	
30144523100	Шкаф напольный 42U (600x600) дверь металл	ШТК-М-42.6.6-3AAA	
30144526902	Шкаф напольный 42U (600x600) дверь перфорированная	ШТК-М-42.6.6-4AAA	
30144526905	Шкаф напольный 42U (600x600) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-42.6.6-44AA	
30144520800	Шкаф напольный 42U (600x800) дверь стекло	ШТК-М-42.6.8-1AAA	
30144523200	Шкаф напольный 42U (600x800) дверь металл	ШТК-М-42.6.8-3AAA	
30144520806	Шкаф напольный 42U (600x800) дверь перфорированная	ШТК-М-42.6.8-4AAA	
30144520808	Шкаф напольный 42U (600x800) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-42.6.8-44AA	
30144521100	Шкаф напольный 42U (600x1000) дверь стекло	ШТК-М-42.6.10-1AAA	
30144523300	Шкаф напольный 42U (600x1000) дверь металл	ШТК-М-42.6.10-3AAA	
30144521105	Шкаф напольный 42U (600x1000) дверь перфорированная	ШТК-М-42.6.10-4AAA	
30144525203	Шкаф напольный 42U (600x1000) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-42.6.10-44AA	
30144523400	Шкаф напольный 42U (800x800) дверь стекло	ШТК-М-42.8.8-1AAA	
30144522900	Шкаф напольный 42U (800x800) дверь металл	ШТК-М-42.8.8-3AAA	
30144523402	Шкаф напольный 42U (800x800) дверь перфорированная	ШТК-М-42.8.8-4AAA	
30144523403	Шкаф напольный 42U (800x800) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-42.8.8-44AA	
30144523500	Шкаф напольный 42U (800x1000) дверь стекло	ШТК-М-42.8.10-1AAA	
30144527900	Шкаф напольный 42U (800x1000) дверь металл	ШТК-М-42.8.10-3AAA	
30144527902	Шкаф напольный 42U (800x1000) дверь перфорированная	ШТК-М-42.8.10-4AAA	
30144527901	Шкаф напольный 42U (800x1000) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-42.8.10-44AA	
30144521200	Шкаф напольный 47U (600x600) дверь стекло	ШТК-М-47.6.6-1AAA	
30144521201	Шкаф напольный 47U (600x600) дверь металл	ШТК-М-47.6.6-3AAA	
30144521203	Шкаф напольный 47U (600x600) дверь перфорированная	ШТК-М-47.6.6-4AAA	
30144521300	Шкаф напольный 47U (600x800) дверь стекло	ШТК-М-47.6.8-1AAA	
30144521301	Шкаф напольный 47U (600x800) дверь металл	ШТК-М-47.6.8-3AAA	
30144521302	Шкаф напольный 47U (600x800) дверь перфорированная	ШТК-М-47.6.8-4AAA	
30144521303	Шкаф напольный 47U (600x800) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-47.6.8-44AA	
30144521400	Шкаф напольный 47U (600x1000) дверь стекло	ШТК-М-47.6.10-1AAA	
30144521402	Шкаф напольный 47U (600x1000) дверь металл	ШТК-М-47.6.10-3AAA	
30144521404	Шкаф напольный 47U (600x1000) дверь перфорированная	ШТК-М-47.6.10-4AAA	
30144521405	Шкаф напольный 47U (600x1000) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-47.6.10-44AA	
30144523001	Шкаф напольный 47U (800x800) дверь стекло	ШТК-М-47.8.8-1AAA	
30144523000	Шкаф напольный 47U (800x800) дверь металл	ШТК-М-47.8.8-3AAA	
30144523003	Шкаф напольный 47U (800x800) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-47.8.8-44AA	
30144527401	Шкаф напольный 47U (800x1000) дверь стекло	ШТК-М-47.8.10-1AAA	
30144527400	Шкаф напольный 47U (800x1000) дверь металл	ШТК-М-47.8.10-3AAA	
30144527404	Шкаф напольный 47U (800x1000) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-М-47.8.10-44AA	

Серверный телекоммуникационный шкаф серии ШТК-С



Предназначен

Для размещения серверного оборудования, организации центров обработки данных и серверных комнат. Отличается повышенной глубиной и нагрузочной способностью. Класс защиты IP 20.

Конструкция

Усиленная, разборная. Включает: три сварные рамы*, соединенные комплектом швеллеров, основание, крышу. Шкаф легкий в сборке. Распределенная вертикальная нагрузка до 1000 кг.

Комплектация

Стандартная комплектация шкафа: одинарные или двойные перфорированные двери с ригельными замками. Одинарные двери имеют как правую, так и левую навеску, угол открытия – 180°. Для упрощенного монтажа-демонтажа боковой проем шкафов глубиной 1200 мм закрывается двумя стенками. Стенки надежно фиксируются точечными замками.

Установка и доступ к оборудованию

Доступ для монтажа, коммутации и обслуживания возможен с четырех сторон: через боковые легкоъемные стенки, переднюю и заднюю двери. Шкаф имеет 4 оцинкованные вертикальные направляющие, регулируемые по глубине. Кабельные входы находятся в основании и крыше шкафа. В крыше – четыре 120x80 мм, в основании пять боковых кабельных вводов 242x60 мм и восемь 120x63. Предусмотрена система заземления. Для установки и коммутации серверного оборудования доступен широкий спектр аксессуаров.

Серия ШТК-С

Высота (U)

33U, 42U, 45U

Ширина (мм)

600, 800*

Глубина (мм)

1000, 1200

Полезная глубина (мм)

850, 1050



Особенности

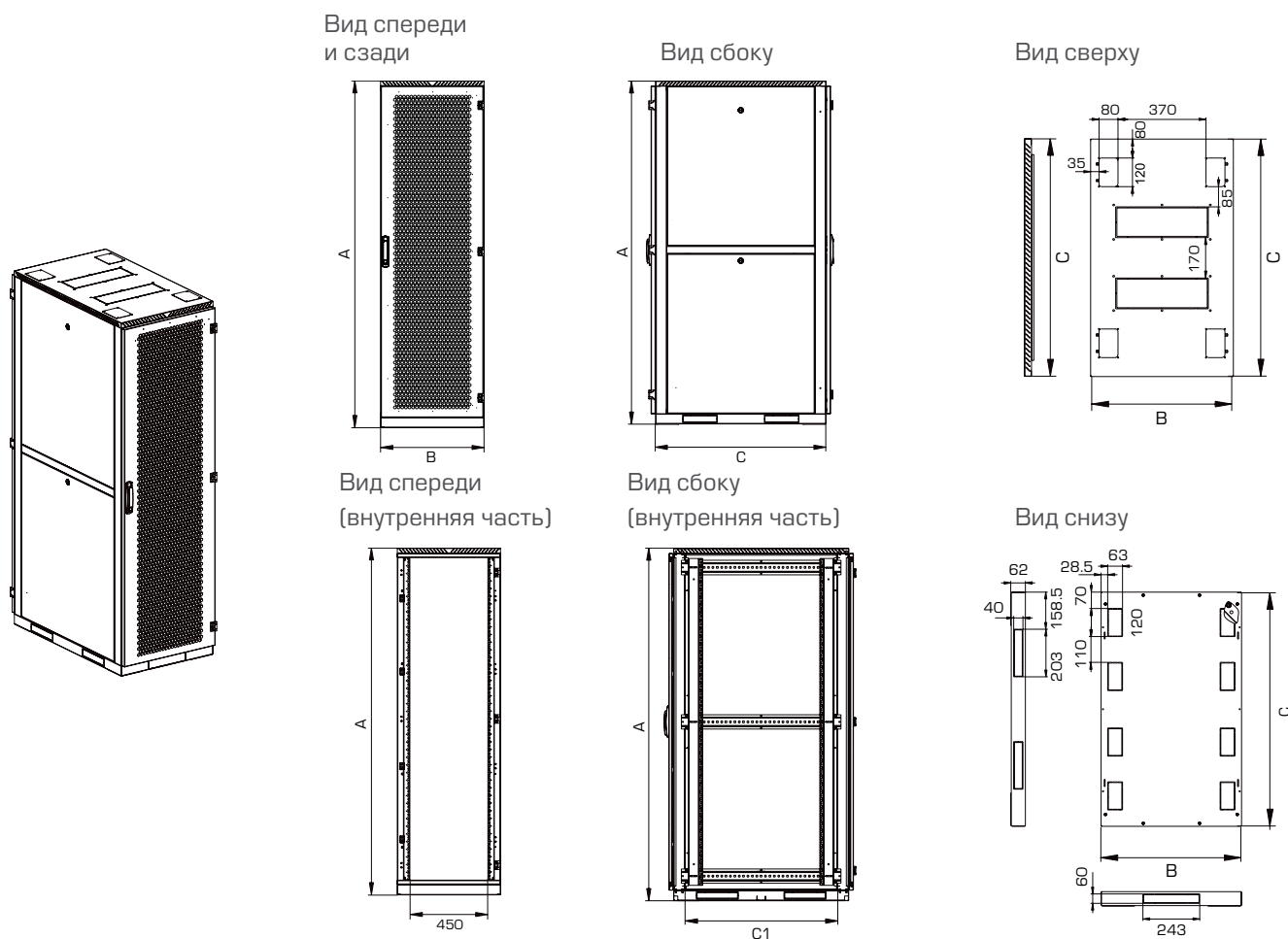
* Изготовление по предварительному заказу.

В крыше шкафа предусмотрены места для установки вентиляторных модулей серии MB-400-2. В основание шкафа возможна установка винтовых опор (ножек), позволяющих компенсировать неровности пола (в комплект поставки не входят). Возможно крепление основания шкафа к полу через отверстия кабельных вводов. Шкафы поставляются разобранными, в трех или четырех транспортных местах. Цвет (порошковая покраска с предварительным фосфатированием) – RAL 7035 светло-серый, RAL 9005 черный (по предварительному заказу).

** Шкаф ШТК-С глубиной 1200 мм имеет три силовые рамы, боковой проем закрывается двумя стенками. Шкаф глубиной 1000 мм имеет две силовые рамы, боковой проем закрывается двумя стенками.



Технические характеристики ШТК-С 1000



Технические характеристики

Модификация	Высота (U)	A Высота (мм)	B Ширина (мм)	C Глубина (мм)	C1 Полезная глубина (мм)	Распределенная нагрузка (кг)	Масса (кг)	Упаковка (мест)
ШТК-С-33.6.10	33	1620	600	1000	850	1000	110	4
ШТК-С-42.6.10	42	2020	600	1000	850	1000	130	4
ШТК-С-45.6.10	45	2150	600	1000	850	1000	135	4

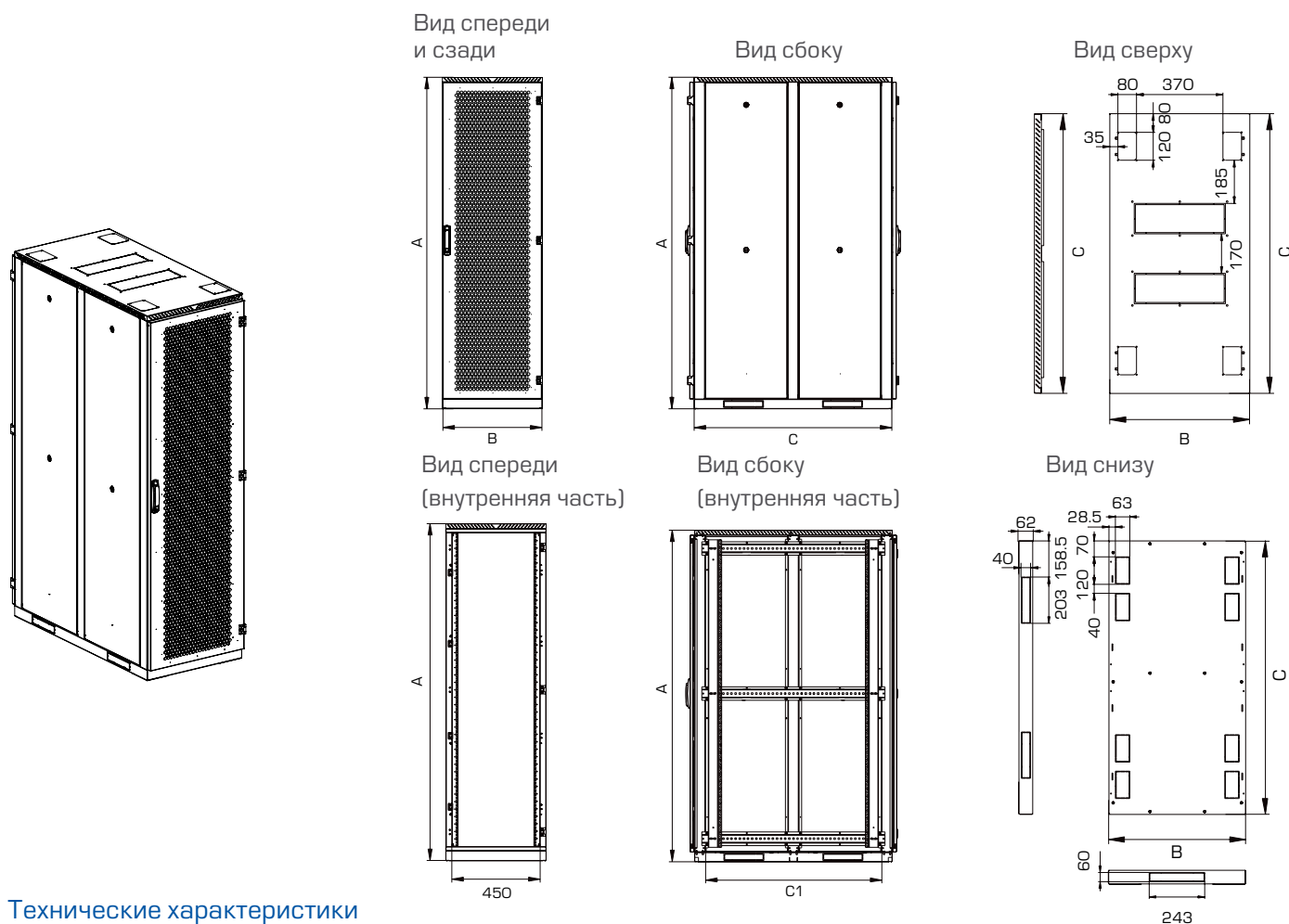
Габариты упаковки

Модификация	Место 1 (крепеж)		Место 2		Место 3 (крепеж)		Место 4 (крепеж)	
	Габариты (ВхШхГ)	Масса (кг)	Габариты (ВхШхГ)	Масса (кг)	Габариты (ВхШхГ)	Масса (кг)	Габариты (ВхШхГ)	Масса (кг)
ШТК-С-33.6.10	1550x660x200	35	1020x700x120	30	1550x700x75	19	1550x890x65	32
ШТК-С-42.6.10	1940x660x200	43	1020x700x120	30	1950x700x75	25	1950x890x65	40
ШТК-С-45.6.10	2100x660x200	46	1020x700x120	30	2080x700x75	28	2080x890x65	43

Стандартные комплектации серверных шкафов серии ШТК-С 1000

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144535305	Шкаф серверный напольный 33U (600x1000) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-С-33.6.10-44AA	
30144535300	Шкаф серверный напольный 42U (600x1000) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-С-42.6.10-44AA	
30144545800	Шкаф серверный напольный 42U (600x1000) дверь перф., задние двойные перф.	ШТК-С-42.6.10-48AA	
30144535301	Шкаф серверный напольный 45U (600x1000) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-С-45.6.10-44AA	
30144545803	Шкаф серверный напольный 45U (600x1000) дверь перф., задние двойные перф.	ШТК-С-45.6.10-48AA	

Технические характеристики ШТК-С 1200



Технические характеристики

Модификация	Высота (U)	A Высота (мм)	B Ширина (мм)	C Глубина (мм)	C1 Полезная глубина (мм)	Распределенная нагрузка (кг)	Масса (кг)	Упаковка (мест)
ШТК-С-33.6.12	33	1620	600	1200	1050	1000	130	3
ШТК-С-42.6.12	42	2020	600	1200	1050	1000	145	3
ШТК-С-45.6.12	45	2150	600	1200	1050	1000	150	3

Габариты упаковки

Модификация	Место 1 (крепеж)		Место 2		Место 3 (крепеж)	
	Габариты (ВхШхГ)	Масса (кг)	Габариты (ВхШхГ)	Масса (кг)	Габариты (ВхШхГ)	Масса (кг)
ШТК-С-33.6.12	1550x660x300	46	1220x700x120	35	1560x630x150	55
ШТК-С-42.6.12	1940x660x300	57	1220x700x120	35	1960x630x150	68
ШТК-С-45.6.12	2100x660x300	60	1220x700x120	35	2090x630x150	71

Стандартные комплектации серверных шкафов серии ШТК-С 1200

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144535005	Шкаф серверный напольный 33U (600x1200) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-С-33.6.12-44AA	
30144535000	Шкаф серверный напольный 42U (600x1200) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-С-42.6.12-44AA	
30144545700	Шкаф серверный напольный 42U (600x1200) дверь перф., задние двойные перф.	ШТК-С-42.6.12-48AA	
30144535001	Шкаф серверный напольный 45U (600x1200) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-С-45.6.12-44AA	
30144545703	Шкаф серверный напольный 45U (600x1200) дверь перф., задние двойные перф.	ШТК-С-45.6.12-48AA	



Серверный телекоммуникационный шкаф серии ШТК-С Проф



Серия ШТК-С Проф

Высота (U)

42U, 45U*, 48U

Ширина (мм)

600, 800*

Глубина (мм)

1000, 1200

Полезная глубина (мм)

750, 950

* Изготовление по предварительному заказу.

же предусмотрена установка панелей различного назначения. Тыльная часть шкафа стандартно комплектуется вертикальными кабельными органайзерами шириной 100 мм, перфорированными для удобного размещения блоков розеток, укладки и фиксации коммутационного кабеля. В основание шкафа установлены винтовые опоры (ножки), возможна установка поворотных роликов. Предусмотрено крепление основания шкафа к полу. Система заземления входит в стандартную комплектацию.

Особенности

Конструкция шкафа оптимизирована для легкой установки серверного оборудования и поддержания максимального воздушного потока. Для организации линейной установки предусмотрено удобное крепление шкафов между собой. Перфорированные двери имеют округлую форму, что увеличивает площадь перфорации. Вертикальные направляющие имеют упрощенную регулировку по глубине. Основание шкафа полое. Вертикальные кабельные органайзеры входят в стандартную комплектацию шкафа, предусмотрена возможность вертикальной установки четырех 19" блоков розеток серии БР на каждый органайзер. Шкаф поставляется в собранном виде на поддоне 150 мм. Цвет (порошковая покраска с предварительным фосфатированием) – RAL 9005 черный, RAL 7035 светло-серый (по предварительному заказу).

Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик. Шкаф выполнен в соответствии с требованиями стандарта IEC 60 297 «Конструкции механические серии 482,6 – 19"»

Предназначен

Для размещения оборудования в серверных помещениях и центрах обработки данных (ЦОД). Отличается оптимальной комплектацией, повышенной статической нагрузочной способностью, простотой установки и удобством размещения активного и пассивного телекоммуникационного оборудования.

Конструкция

Шкаф поставляется в собранном виде. Две массивные сварные рамы соединенные комплектом швеллеров обеспечивают повышенную жесткость конструкции. Верхняя часть шкафа блокируется панелью с кабельными вводами, нижняя полая, подготовлена для установки панелей различного назначения. Шкаф оптимизирован для размещения серверного оборудования, имеет повышенную статическую нагрузочную способность до 1350 кг.

Комплектация

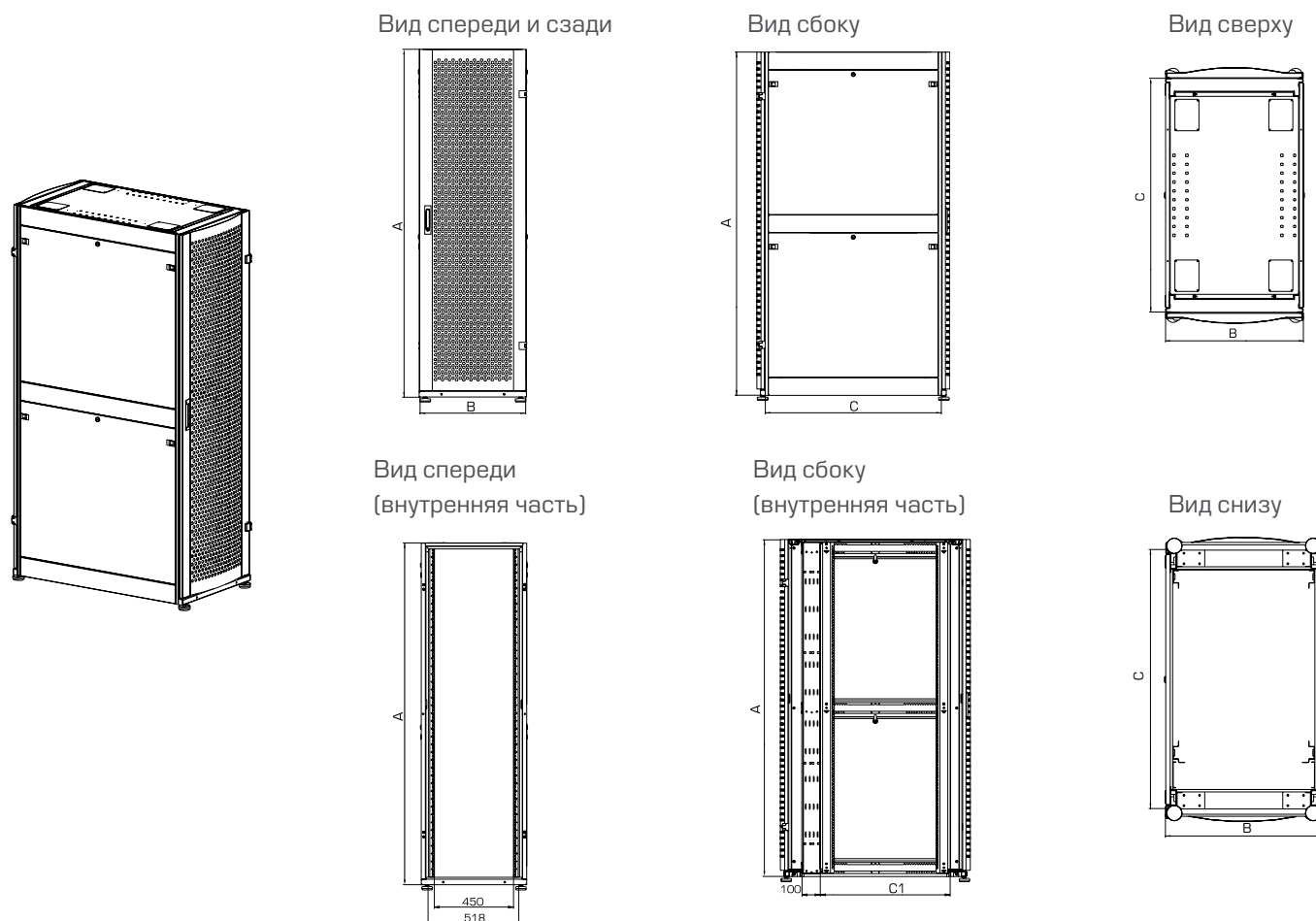
Шкаф стандартно комплектуется одинарными или двойными дверями с увеличенной площадью перфорации. Двери надежно фиксируются усиленными точечными замками. Одинарные двери имеют как правую, так и левую навеску, угол открывания – 180 градусов. Боковые проемы блокируются двойными стенками, разделенными по горизонтали. Стенки фиксируются защелками и точечными замками. Шкаф поставляется с четырьмя вертикальными направляющими для установки оборудования. Тыльная часть стандартно комплектуется двумя вертикальными органайзерами.

Установка и доступ к оборудованию

Доступ для монтажа, коммутации и обслуживания возможен с четырех сторон, через боковые горизонтальные стенки, переднюю и заднюю двери. Шкаф имеет 4 оцинкованные вертикальные направляющие с удобной регулировкой по глубине. В верхней части шкафа устанавливается панель с четырьмя кабельными вводами – 80x120 мм и отверстиями для фиксации кабельных каналов. Нижняя часть шкафа – полая, обеспечивает хороший доступ к коммуникациям в подготовленном помещении. В основание шкафа так-



Технические характеристики ШТК-С Проф



Технические характеристики

Модификация	Высота (U)	A Высота (мм)	B Ширина (мм)	C Глубина (мм)	C1 Полезная глубина (мм)	Распределенная нагрузка (кг)
ШТК-СП-42.6.10	42	1950	600	1000	750	1350
ШТК-СП-42.8.10	42	1950	800	1000	750	1350
ШТК-СП-42.6.12	42	1950	600	1200	950	1350
ШТК-СП-42.8.12	42	1950	800	1200	950	1350
ШТК-СП-48.6.10	48	2215	600	1000	750	1350
ШТК-СП-48.8.10	48	2215	800	1000	750	1350
ШТК-СП-48.6.12	48	2215	600	1200	950	1350
ШТК-СП-48.8.12	48	2215	800	1200	950	1350

Демонтаж вертикального органайзера увеличивает полезную глубину на 100 мм.

Стандартные комплектации напольных телекоммуникационных шкафов серии ШТК-С Проф

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144549500	Шкаф серверный в сборе 42U (600x1000) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-СП-42.6.10-44AA	
30144549300	Шкаф серверный в сборе 42U (600x1200) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-СП-42.6.12-44AA	
30144549600	Шкаф серверный в сборе 42U (800x1000) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-СП-42.8.10-44AA	
30144549501	Шкаф серверный в сборе 48U (600x1000) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-СП-48.6.10-44AA	
30144549301	Шкаф серверный в сборе 48U (600x1200) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-СП-48.6.12-44AA	
30144549601	Шкаф серверный в сборе 48U (800x1000) дверь перфорированная 2 шт.	ШТК-СП-48.8.10-44AA	

Шкафы поставляются в собранном виде на паллете 150 мм.



Кроссовый телекоммуникационный шкаф серии ШТК-К



Предназначен

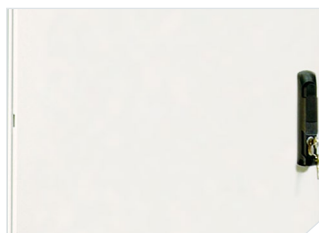
Для коммутации большого количества кабеля. Основными преимуществами шкафа серии ШТК-К являются: простота, быстрая сборка, дополнительное пространство для укладки кабеля. Класс защиты IP 20.

Конструкция

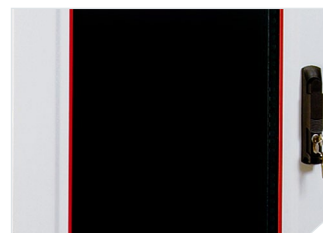
Разборная. Состоит из основания, крыши и двух рам, соединенных комплектом швеллеров. Легок в сборке. В зависимости от модификации возможна распределенная вертикальная нагрузка до 400 кг.

Комплектация

Передняя дверь с тонированным ударопрочным стеклом, задняя – цельнометаллическая. Двери имеют как правую, так и левую навеску, фиксируются ригельными замками. Возможна комплектация с боковыми стенками и без них. Стенки фиксируются щеколдами, что позволяет как открывать, так и полностью демонтировать их.



Дверь металл



Дверь стекло

Серия ШТК-К

Высота (U)

33U*, 42U

Ширина (мм)

800

Глубина (мм)

800

Полезная глубина (мм)

580 / 620

* Изготовление по предварительному заказу.

Установка и доступ к оборудованию

Доступ для монтажа, коммутации и обслуживания оборудования возможен с четырех сторон: через боковые стенки, переднюю и заднюю двери. Шкаф имеет две пары вертикальных направляющих. Кабельные входы находятся в основании и крыше шкафа. Крыша – один ввод 290x50 мм. Основание – два кабельных ввода 390x130 мм. Предусмотрена система заземления. Для удобного размещения и коммутации оборудования доступен широкий спектр аксессуаров.

Особенности

В основание или крышу ШТК-К предусмотрена установка двух вентиляторных модулей МВ-400-2. Для установки модуля демонтируется заглушка, и модуль надежно фиксируется шестью винтами. В основание шкафа возможна установка поворотных роликов и винтовых опор (ножек), позволяющих компенсировать неровности пола (в комплект поставки не входят).

Шкафы поставляются разобранными, в двух транспортных местах (комплектация без боковых стенок). Боковые стенки поставляются в отдельном транспортном месте. Цвет (порошковая покраска с предварительным фосфатированием) – RAL 7035 светло-серый, RAL 9005 черный (по предварительному заказу).



Технические характеристики

Модификация	Высота (U)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Полезная глубина (мм)	Распределенная нагрузка (кг)	Масса (кг)	Упаковка (мест)
ШТК-К-42.8.8	42	2050	800	800	580/620	500	135	3

Габариты упаковки

Модификация	Место 1 (крепеж)		Место 2		Место 3	
	Габариты (ВxШxГ)	Масса (кг)	Габариты (ВxШxГ)	Масса (кг)	Габариты (ВxШxГ)	Масса (кг)
ШТК-К-42.8.8	820x1950x80	70	560x1950x160	30	780x1950x55	40

Стандартные комплектации напольных телекоммуникационных шкафов серии ШТК-К

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144528301	Шкаф телеком. напольный кроссовый 42U (800x800) дверь стекло	ШТК-К-42.8.8-1AAA	
30144528300	Шкаф телеком. напольный кроссовый 42U (800x800) дверь стекло, без обшивок	ШТК-К-42.8.8-1A00	
30144528301	Шкаф напольный кроссовый 42U (800x800) дверь стекло, задняя дверь металл	ШТК-К-42.8.8-13AA	
30144528300	Шкаф кроссовый 42U (800x800) дверь стекло, задняя дверь металл, без обшивок	ШТК-К-42.8.8-1300	
30442222100	Комплект боковых стенок к шкафу ШТК-К 42U	ИДФУ ШТК-К-42	
74541821200	Комплект вертикальных направляющих к шкафу ШТК-К 42U	ИДФУ ШТК-К-42	

Составление индивидуальной комплектации напольных шкафов

Артикул изделия: Ш Т К – Х – Х . Х . Х – Х Х Х Х

Серия шкафа	Высота	Ширина	Глубина	Двери	Обшивки
-------------	--------	--------	---------	-------	---------

Для составления заказа внесите информацию из таблиц в артикул изделия.

Серия шкафа

Ш Т К – Х – Х . Х . Х – Х Х Х Х

Серия	ШТК-Х	Тип шкафа
ШТК-М	М	Универсальный
ШТК-К	К	Кроссовый
ШТК-С	С	Серверный
ШТК-С Проф	СП	Серверный

Высота (U)

Ш Т К – Х – Х . Х . Х – Х Х Х Х

Серия	Высота [U]								
	18U	22U	27U	33U	38U	42U	45U	47U	48U
ШТК-М	18	22	27	33	38	42	47		
ШТК-К				33*		42			
ШТК-С				33		42	45		
ШТК-С Проф						42	45*		48

Ширина (мм)

Ш Т К – Х – Х . Х . Х – Х Х Х Х

Серия	Ширина (мм)	
	600	800
ШТК-М	6	8
ШТК-К		8
ШТК-С	6	8*
ШТК-С Проф	6	8*

Глубина (мм)

Ш Т К – Х – Х . Х . Х – Х Х Х Х

Серия	Глубина (мм)			
	600	800	1000	1200
ШТК-М	6	8	10	
ШТК-К		8		
ШТК-С			10	12
ШТК-С Проф			10	12

Передняя и задняя двери

Ш Т К – Х – Х . Х . Х – Х Х Х Х

Серия	О – без двери	1 – дверь стекло	3 – дверь металл	4 – перфориро- ванная дверь	8 – двойная перф. дверь	А – металлическая стенка
ШТК-М	О	1	3	4		А
ШТК-К	О	1	3	4		
ШТК-С	О			4	8	
ШТК-С Проф	О			4	8	

ШТК-М 18-27U – точечный замок, 33-47U – ригельный. ШТК-С и ШТК-К – ригельный замок. ШТК-С Проф – усиленный точечный замок.

Боковые стенки

Ш Т К – Х – Х . Х . Х – Х Х Х Х

В артикуле изделия указываются правая и левая боковые стенки. Для заказа шкафа без боковых стенок внесите в артикул – ОО, для заказа шкафа с боковыми стенками внесите – АА.

Пример

ШТК-М-42.6.8-1AAA – Напольный шкаф серии ШТК-М, высота 42U, ширина 600 мм, глубина 800 мм. Дверь с ударопрочным тонированным стеклом, задняя часть закрыта металлической стенкой. Шкаф имеет правую и левую боковые металлические стенки.
ШТК-С-42.6.12-44AA – Серверный шкаф серии ШТК-С, высота 42U, ширина 600 мм, глубина 1200 мм. Две перфорированные двери. Шкаф имеет правую и левую боковые металлические стенки.
ШТК-К-42.8.8-13AA – Напольный шкаф серии ШТК-К, высота 42U, ширина 800 мм, глубина 800 мм. Дверь с ударопрочным тонированным стеклом, задняя дверь металл. Шкаф имеет правую и левую боковые металлические стенки.

* Изготовление по предварительному заказу

Совместимость аксессуаров

Напольные шкафы			Серия ШТК-М			Серия ШТК-С		Серия ШТК-С Проф		Серия ШТК-К	
			Ширина				600		600-800		800
			Глубина	600	800	1000	1000	1200	1000	1200	800
Код	Наименование изделия	Артикул									
73541620000	Полка, глубина 390 мм	СВ-39	0								
73541600400	Полка, глубина 450 мм	СВ-45	0								
73541600500	Полка, глубина 580 мм	СВ-58		0	0	0				0	
73541600600	Полка, глубина 620 мм	СВ-62		0	0	0				0	
73541601100	Полка, глубина 750 мм	СВ-75			0	0		0	0		
30412121817	Полка, глубина 1000 мм	СВ-100					0				
73541600401	Полка груз. 100 кг, глубина 450 мм	СВ-45 У	0								
73541600501	Полка груз. 100 кг, глубина 580 мм	СВ-58 У		0	0	0				0	
73541600601	Полка груз. 100 кг, глубина 620 мм	СВ-62 У		0	0	0				0	
30141601101	Полка груз. 100 кг, глубина 750 мм	СВ-75 У			0	0		0	0		
30412122700	Полка груз.100 кг, глубина 1000 мм	СВ-100 У	0								
30141601700	Полка выдвижная, глубина 450 мм	ТСВ-45	0	0	0						
30141601800	Полка выдвижная, глубина 580 мм	ТСВ-58		0	0	0				0	
30141601900	Полка выдвижная, глубина 620 мм	ТСВ-62		0	0	0				0	
30141602000	Полка выдвижная, глубина 750 мм	ТСВ-75			0	0		0	0		
30141602200	Полка выдвижная, глубина 1000 мм	ТСВ-100					0				
73541600702	Полка 1U, глубина 200 мм	МС-20	0	0	0	0	0	0	0	0	
73541600701	Полка 2U, глубина 300 мм	МС-30	0	0	0	0	0	0	0	0	
73541600700	Полка 2U, глубина 400 мм	МС-40	0	0	0	0	0	0	0	0	
30141602101	Полка клавиатурная, глб. 580-620 мм	ТСВ-К4	0	0							
30412121100	Полка быстросъемная, глубина 200 мм	ТСВ-К-СТК	0	0	0	0	0	0	0	0	
73641600100	Направляющие (уголки), глубина 450 мм	УО-45	0	0							
73641600200	Направляющие (уголки), глубина 580-620 мм	УО-58/62		0	0					0	
73641600300	Направляющие (уголки) 750 мм	УО-75			0	0	0	0	0		
29060900400	Направляющие (уголки) 1000 мм	УО-100	0								
30536320400	Горизонтальный органайзер 19" 1U, 4 кольца, серый	ГКО-4.62/7035	0	0	0	0	0	0	0	0	
30536320300	Горизонтальный органайзер 19" 1U, 4 кольца, черный	ГКО-4.62/9005	0	0	0	0	0	0	0	0	
30536320200	Горизонтальный орг. с окнами 19" 1U, 4 кольца, серый	ГКО-О-4.62/7035	0	0	0	0	0	0	0	0	
30536320100	Горизонтальный орг. с окнами 19" 1U, 4 кольца, черный	ГКО-О-4.62/9005	0	0	0	0	0	0	0	0	
74542220700	Вертикальный орг., ширина 75 мм 18U	ВКО-М-18.75	Для 18U								
74542220701	Вертикальный орг., ширина 75 мм 22U	ВКО-М-22.75	Для 22U								
74542220702	Вертикальный орг., ширина 75 мм 27U	ВКО-М-27.75	Для 27U								
74542220703	Вертикальный орг., ширина 75 мм 33U	ВКО-М-33.75	Для 33U			33U	33U				
74542220704	Вертикальный орг., ширина 75 мм 42U	ВКО-М-42.75	Для 42U			42U	42U				
74542220705	Вертикальный орг., ширина 75 мм 47U	ВКО-М-47.75	Для 47U								
74542222300	Вертикальный орг., ширина 150 мм 18U	ВКО-М-18.150	Для 18U								



	Напольные шкафы		Серия ШТК-М			Серия ШТК-С		Серия ШТК-С Проф		Серия ШТК-К
		Ширина	600-800			600		600-800		800
		Глубина	600	800	1000	1000	1200	1000	1200	800
Код	Наименование изделия	Артикул								
74542222301	Вертикальный орг., ширина 150 мм 22U	ВКО-М-22.150	Для 22U							
74542222302	Вертикальный орг., ширина 150 мм 27U	ВКО-М-27.150	Для 27U							
74542222303	Вертикальный орг., ширина 150 мм 33U	ВКО-М-33.150	Для 33U			33U	33U			
74542222304	Вертикальный орг., ширина 150 мм 42U	ВКО-М-42.150	Для 42U			42U	42U			
74542222305	Вертикальный орг., ширина 150 мм 47U	ВКО-М-47.150	Для 47U							
74115102000	Кабельный орг. одинарный 65x45 мм	СМ	0	0	0	0	0			0
74115102100	Кабельный орг. одинарный 90x65 мм	СБ	0	0	0	0	0			0
74115101000	Фальшпанель в шкаф 19" 1U	ФП-1	0	0	0	0	0	0	0	0
74115101001	Фальшпанель в шкаф 19" 2U	ФП-2	0	0	0	0	0	0	0	0
30412122106	Фальшпанель в шкаф 19" 3U	ФП-3	0	0	0	0	0	0	0	0
74115101002	Фальшпанель в шкаф 19" 4U	ФП-4	0	0	0	0	0	0	0	0
30412122108	Фальшпанель в шкаф 19" 5U	ФП-5	0	0	0	0	0	0	0	0
30655820300	Модуль вент. потолочный (170x475), 2 вент. без датчика	МВ-400-2	0	0	0	0	0			0
30655821100	Модуль вент. потолочный (170x475), 2 вент. с датчиком 35С	МВ-400-2С	0	0	0	0	0			0
30655821200	Модуль вент. потолочный (170x475), 3 вент. без датчика	МВ-400-2-3	0	0	0	0	0			0
30655820800	Модуль вент. потолочный (170x475), 3 вент. с датчиком 35С	МВ-400-2-3С	0	0	0	0	0			0
30655820100	Модуль вент. 19" 1U, 3 вент., рег. глуби-на 200-310 мм без датчика	МВ-400-3	0	0	0	0	0	0	0	0
30655820900	Модуль вент. 19" 1U, 3 вент., рег. глуби-на 200-310 мм с датчиком 35С	МВ-400-3С	0	0	0	0	0	0	0	0
30655820200	Модуль вент. 19" 1U, 6 вент., рег. глуби-на 390-750 мм без датчика	МВ-400-6	0	0	0	0				0
30655821000	Модуль вент. 19" 1U, 6 вент., рег. глуби-на 390-750 мм с датчиком 35С	МВ-400-6С	0	0	0	0				0
30112220700	Блок силовых розеток 19" без шнура, 8 розеток	БР-8П (У10-008)	0	0	0	0	0	0	0	0
30112221600	Блок силовых розеток 19" со шнуром (2 м) без выключателя, 9 розеток	БР-9П-Ш	0	0	0	0	0	0	0	0
	Комплект для соединения напольных шкафов		0	0	0					0
	Комплект ножек для шкафов и стоек		0	0	0	0	0			0
13050900500	Комплект щеточного ввода в шкаф, уни-версальный	ЩВ-55x420	0	0	0	0	0			0
30141320100	Панель телефонная 19", 180 пар	ПТ-18	0	0	0	0	0	0	0	0
40409001000	Панель 19" с DIN-рейкой серии КП	КП-АВ	0	0	0	0	0	0	0	0
	Комплект роликов для шкафов и стоек		0	0	0	0	0	0	0	0
30517720100	Панель заземления горизонтальная 19"		0	0	0	0	0	0	0	0
30517720200	Панель заземления вертикаль. 500 мм		0	0	0	0	0	0	0	0
30517720201	Панель заземления вертикаль. 1000 мм		0	0	0	0	0	0	0	0

Настенные телекоммуникационные шкафы

Серия ШРН

Высота (U)

6U, 9U, 12U, 15U

Ширина (мм)

600

Глубина (мм)

300, 480, 650

Полезная глубина (мм)

250, 425, 605

Классические настенные телекоммуникационные шкафы. Не требуют сборки, имеют металлическую сварную конструкцию. Удобны, если необходимо в сжатые сроки организовать сеть, не требующую частого обслуживания и установки дополнительного оборудования.



Серия ШРН-Э

Высота (U)

6U, 9U, 12U, 15U, 18U

Ширина (мм)

600

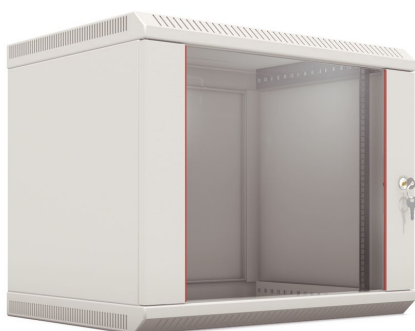
Глубина (мм)

350, 520, 650

Полезная глубина (мм)

281, 456, 581

Настенные шкафы серии ШРН-Э имеют упрощенную разборную конструкцию, включающую всего 5 элементов: крышу, боковые стенки, дно и дверь. Поставляются в компактной плоской упаковке, занимают минимум места при хранении и перевозке. Просты в сборке. Идеальны для организации сетей в зданиях, где возможно затруднение в доставке и хранении неразборных шкафов.



Серия ШРН-М

Высота (U)

12U, 15U

Ширина (мм)

600

Глубина (мм)

350, 520, 650

Полезная глубина (мм)

281, 456, 581

Монтажные шкафы серии ШРН-М имеют рамную разборную конструкцию. Доступ для установки и коммутации возможен с четырех сторон. Съемные боковые стенки позволяют оперативно обслуживать оборудование. Серия ШРН-М удобна для организации сетей, требующих частого обслуживания, перекоммутации и добавления активного и пассивного оборудования.



Серия ШРН-С

Высота (U)

6U, 9U, 12U, 15U

Ширина (мм)

600

Глубина (мм)

520

Полезная глубина (мм)

456

Настенные шкафы серии ШРН-С совмещают удобство и оперативность установки, так как имеют двухсекционную неразборную конструкцию и возможность легкого доступа к установленному оборудованию. Шкафы состоят из откидной и монтажной секций, соединенных петлями. Секции фиксируются точечным замком. Конструкция обеспечивает удобный доступ к тыловой части оборудования.



Во все серии настенных шкафов предусмотрена установка вентиляторных блоков, также доступен широкий спектр аксессуаров для удобного размещения оборудования и коммутационного кабеля. Шкафы выполнены в соответствии с требованиями стандарта IEC 60 297 «Конструкции механические серии 482,6 (19 дюймов)». Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик.



Настенный телекоммуникационный шкаф серии ШРН



Серия ШРН

Высота (U)

6U, 9U, 12U, 15U

Ширина (мм)

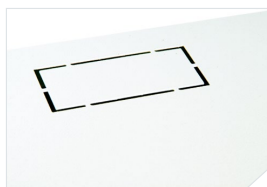
600

Глубина (мм)

300, 480, 650

Полезная глубина (мм)

250, 425, 605



Кабельные вводы 95x42 мм



Предназначен

Для размещения активного и пассивного телекоммуникационного оборудования. Не требует сборки, имеет металлическую сварную конструкцию. Удобен, если необходимо в сжатые сроки организовать сеть, не требующую частого обслуживания и установки дополнительного оборудования. Класс защиты IP 20.

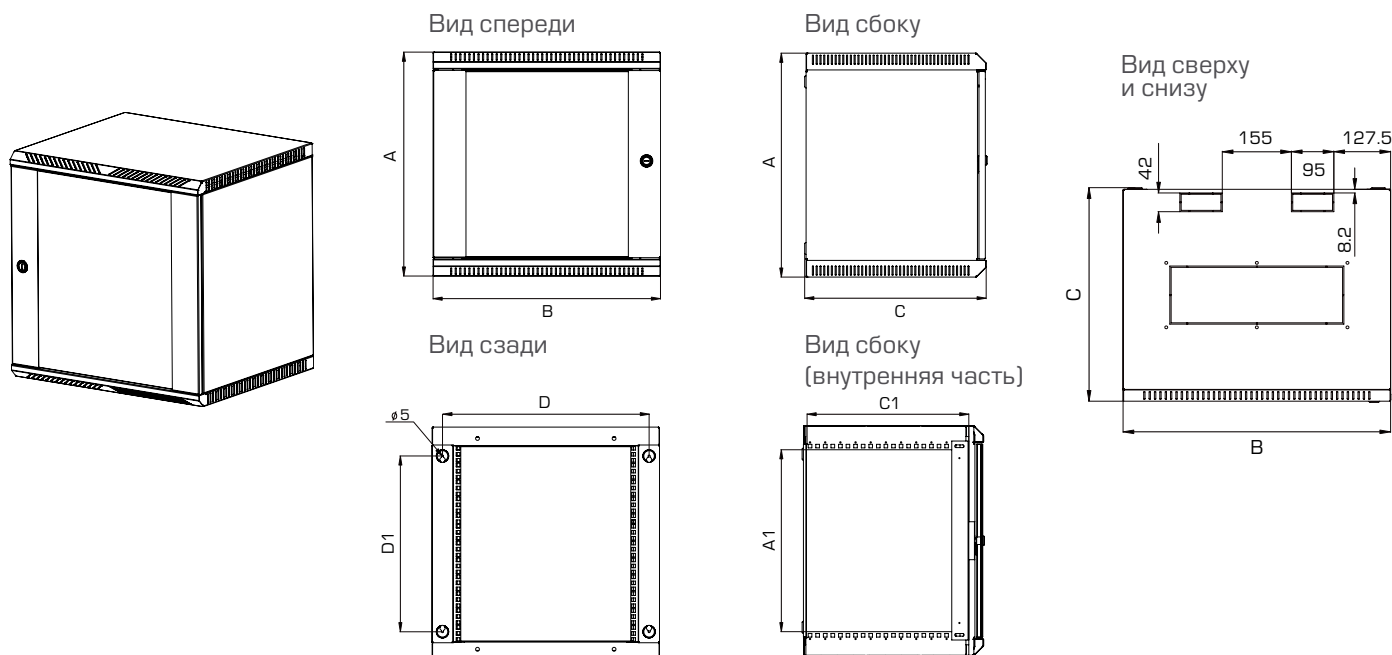
Конструкция

Шкаф имеет цельнометаллическую сварную конструкцию. Возможна комплектация металлической дверью и дверью с тонированным стеклом. Возможна установка двери как с правой, так и с левой стороны. Дверь фиксируется точечным замком. Шкаф комплектуется парой вертикальных направляющих, регулируемых по глубине. Крыша и дно шкафа имеют развитую перфорацию для вентиляции установленного оборудования. Предусмотрена система заземления.

Установка и доступ к оборудованию

Шкаф устанавливается на стену через отверстия в задней стенке, доступ к оборудованию возможен с двух сторон. В основание или крышу ШРН предусмотрена установка одного вентиляторного модуля серии МВ-400-2. Предусмотрены два кабельных ввода в верхней и нижней частях шкафа, размер – 95x42 мм. Возможна установка задней стенки. Шкаф поставляется в собранном виде. Цвет – RAL 7035 светло-серый, RAL 9005 черный (по предварительному заказу).

Технические характеристики ШРН



Технические характеристики

Модификация	ШРН 6.300	ШРН 6.480	ШРН 6.650	ШРН 9.300	ШРН 9.480	ШРН 9.650	ШРН 12.300	ШРН 12.480	ШРН 12.650	ШРН 15.300	ШРН 15.480	ШРН 15.650
Высота (U)	6	6	6	9	9	9	12	12	12	15	15	15
A Высота (мм)	366	366	366	499	499	499	632	632	632	766	766	766
B Ширина (мм)	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
C Глубина (мм)	300	480	650	300	480	650	300	480	650	300	480	650
C1 Полезная глубина (мм)	250	425	605	250	425	605	250	425	605	250	425	605
A1 Полезная высота (мм)	238	238	238	371	371	371	504	504	504	638	638	638
D Расст. между монтажными отверстиями (мм)	544.6	544.6	544.6	544.6	544.6	544.6	544.6	544.6	544.6	544.6	544.6	544.6
D1 Расст. между монтажными отверстиями (мм)	214	214	214	347.4	347.4	347.4	480	480	480	613.4	613.4	613.4
Масса (кг)	13	17	22	16	20	26	18	25	30	23	26	32

Габариты упаковки

Модификация	ШРН 6.300	ШРН 6.480	ШРН 6.650	ШРН 9.300	ШРН 9.480	ШРН 9.650	ШРН 12.300	ШРН 12.480	ШРН 12.650	ШРН 15.300	ШРН 15.480	ШРН 15.650
Высота (мм) A	615	615	620	615	615	620	615	655	620	790	790	790
Ширина (мм) B	385	520	675	520	520	675	650	660	660	620	620	620
Глубина (мм) C	325	400	400	325	510	520	325	520	675	325	510	670
Масса в упаковке (кг)	14	18	23	17	21	27	19	26	31	24	27	33

Стандартные комплектации настенных шкафов серии ШРН

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144232300	Шкаф телекоммуникационный настенный 6U (600x300) дверь стекло	ШРН-6.300	
30144232302	Шкаф телекоммуникационный настенный 6U (600x300) дверь металл	ШРН-6.300.1	
30144232306	Шкаф телекоммуникационный настенный 6U (600x480) дверь стекло	ШРН-6.480	
30144232308	Шкаф телекоммуникационный настенный 6U (600x480) дверь металл	ШРН-6.480.1	
30144232312	Шкаф телекоммуникационный настенный 6U (600x650) дверь стекло	ШРН-6.650	
30144232314	Шкаф телекоммуникационный настенный 6U (600x650) дверь металл	ШРН-6.650.1	
30144232400	Шкаф телекоммуникационный настенный 9U (600x300) дверь стекло	ШРН-9.300	
30144232402	Шкаф телекоммуникационный настенный 9U (600x300) дверь металл	ШРН-9.300.1	
30144232406	Шкаф телекоммуникационный настенный 9U (600x480) дверь стекло	ШРН-9.480	
30144232408	Шкаф телекоммуникационный настенный 9U (600x480) дверь металл	ШРН-9.480.1	
30144232412	Шкаф телекоммуникационный настенный 9U (600x650) дверь стекло	ШРН-9.650	
30144232414	Шкаф телекоммуникационный настенный 9U (600x650) дверь металл	ШРН-9.650.1	
30144232500	Шкаф телекоммуникационный настенный 12U (600x300) дверь стекло	ШРН-12.300	
30144232502	Шкаф телекоммуникационный настенный 12U (600x300) дверь металл	ШРН-12.300.1	
30144232506	Шкаф телекоммуникационный настенный 12U (600x480) дверь стекло	ШРН-12.480	
30144232508	Шкаф телекоммуникационный настенный 12U (600x480) дверь металл	ШРН-12.480.1	
30144232512	Шкаф телекоммуникационный настенный 12U (600x650) дверь стекло	ШРН-12.650	
30144232514	Шкаф телекоммуникационный настенный 12U (600x650) дверь металл	ШРН-12.650.1	
30144232606	Шкаф телекоммуникационный настенный 15U (600x480) дверь стекло	ШРН-15.480	
30144232608	Шкаф телекоммуникационный настенный 15U (600x480) дверь металл	ШРН-15.480.1	
30144232612	Шкаф телекоммуникационный настенный 15U (600x650) дверь стекло	ШРН-15.650	
30144232614	Шкаф телекоммуникационный настенный 15U (600x650) дверь металл	ШРН-15.650.1	



Настенный телекоммуникационный шкаф серии ШРН-Э



Предназначен

Для размещения активного и пассивного телекоммуникационного оборудования. Имеет упрощенную разборную конструкцию, состоящую из пяти элементов. Позволяет минимизировать затраты на транспортировку и хранение. Прост в сборке. Удобен для организации сетей в зданиях, где возможно затруднение в доставке и хранении неразборных шкафов. Класс защиты IP 20.

Конструкция

Шкаф имеет полностью разборную конструкцию и состоит из пяти основных элементов: крыша, дно, две боковые стенки, дверь. Легок в сборке. За счет элементов крепления каркас шкафа имеет повышенную жесткость. Возможна комплектация металлической дверью и дверью с тонированным стеклом. Возможна установка двери как с правой, так и с левой стороны. Дверь фиксируется точечным замком. Шкаф комплектуется парой вертикальных направляющих, регулируемых по глубине. Крыша и дно шкафа имеют развитую перфорацию для вентиляции установленного оборудования. Предусмотрена система заземления.

Серия ШРН-Э

Высота (U)

6U, 9U, 12U, 15U, 18U

Ширина (мм)

600

Глубина (мм)

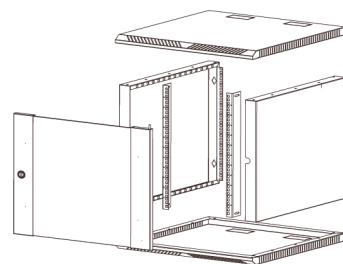
350, 520, 650

Полезная глубина (мм)

281, 456, 581



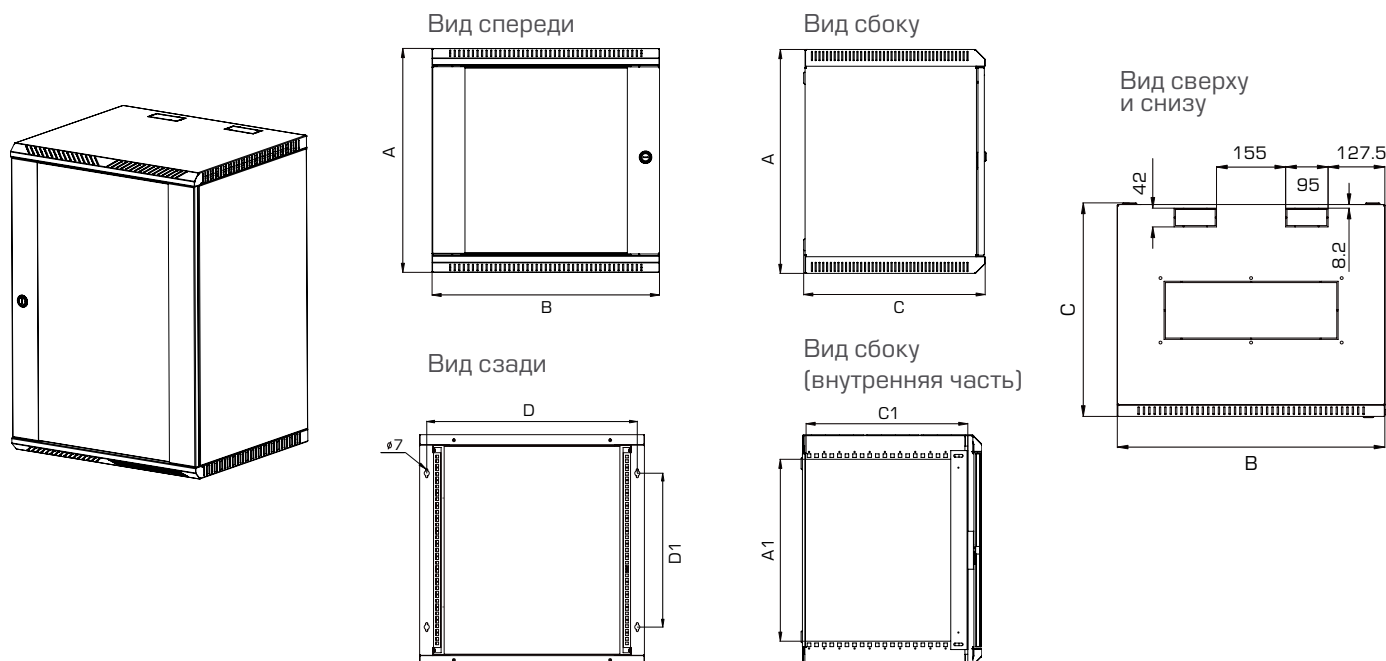
Состоит из пяти основных элементов: крыша, дно, две боковые стенки, дверь



Установка и доступ к оборудованию

Шкаф устанавливается на стену через отверстия в задней стенке, доступ к оборудованию возможен с двух сторон. В основание или крышу предусмотрена установка одного вентиляторного модуля МВ-400-2. Предусмотрены два кабельных ввода в верхней и нижней частях шкафа, размер – 95х42 мм. Возможна установка задней стенки. Шкаф поставляется разобраным, в плоской упаковке. Цвет – RAL 7035 светло-серый, RAL 9005 черный (по предварительному заказу).

Технические характеристики ШРН-Э



Технические характеристики

	Модификация	ШРН-Э			ШРН-Э			ШРН-Э			ШРН-Э			ШРН-Э		
		6.350	6.500	6.650	9.350	9.500	9.650	12.350	12.500	12.650	15.350	15.500	15.650	18.350	18.500	18.650
	Высота (U)	6	6	6	9	9	9	12	12	12	15	15	15	18	18	18
A	Высота (мм)	342	342	342	476	476	476	608	608	608	742	742	742	930	930	930
B	Ширина (мм)	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
C	Глубина (мм)	350	520	650	350	520	650	350	520	650	350	520	650	350	520	650
C1	Полезная глубина (мм)	281	456	581	281	456	581	281	456	581	281	456	581	281	456	581
A1	Полезная высота (мм)	241	241	241	376	376	376	507	507	507	642	642	642	806	806	806
D	Расст. между монтажными отверстиями (мм)	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
D1	Расст. между монтажными отверстиями (мм)	175	175	175	310	310	310	441	441	441	576	576	576	660	660	660
	Масса (кг)	13.5	17.1	19.8	15.8	19.8	22.9	18.1	22.5	25.9	20.4	25.3	29	22.8	28.4	32.5

Габариты упаковки

Модификация	ШРН-Э			ШРН-Э			ШРН-Э			ШРН-Э			ШРН-Э		
	6.350	6.500	6.650	9.350	9.500	9.650	12.350	12.500	12.650	15.350	15.500	15.650	18.350	18.500	18.650
Высота (мм)	660	640	630	670	640	700	700	640	700	710	700	700	680	620	650
Ширина (мм)	370	570	660	440	570	660	630	570	600	710	660	700	860	1040	860
Глубина (мм)	155	155	155	155	210	210	130	210	210	130	210	210	115	180	220
Масса (кг)	15	18	21	17	21	24	18	23	26	20	25	29	23	29	32

Стандартные комплектации настенных шкафов серии ШРН-Э

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144233400	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 6U (600x350) дверь стекло	ШРН-Э-6.350	
30144233401	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 6U (600x350) дверь металл	ШРН-Э-6.350.1	
30144233405	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 6U (600x520) дверь стекло	ШРН-Э-6.500	
30144233406	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 6U (600x520) дверь металл	ШРН-Э-6.500.1	
30144233410	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 6U (600x650) дверь стекло	ШРН-Э-6.650	
30144233411	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 6U (600x650) дверь металл	ШРН-Э-6.650.1	
30144233500	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 9U (600x350) дверь стекло	ШРН-Э-9.350	
30144233501	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 9U (600x350) дверь металл	ШРН-Э-9.350.1	
30144233505	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 9U (600x520) дверь стекло	ШРН-Э-9.500	
30144233506	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 9U (600x520) дверь металл	ШРН-Э-9.500.1	
30144233510	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 9U (600x650) дверь стекло	ШРН-Э-9.650	
30144233511	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 9U (600x650) дверь металл	ШРН-Э-9.650.1	
30144233600	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 12U (600x350) дверь стекло	ШРН-Э-12.350	
30144233601	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 12U (600x350) дверь металл	ШРН-Э-12.350.1	
30144233605	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 12U (600x520) дверь стекло	ШРН-Э-12.500	
30144233606	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 12U (600x520) дверь металл	ШРН-Э-12.500.1	
30144233610	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 12U (600x650) дверь стекло	ШРН-Э-12.650	
30144233611	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 12U (600x650) дверь металл	ШРН-Э-12.650.1	
30144233700	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 15U (600x350) дверь стекло	ШРН-Э-15.350	
30144233701	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 15U (600x350) дверь металл	ШРН-Э-15.350.1	
30144233705	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 15U (600x520) дверь стекло	ШРН-Э-15.500	
30144233706	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 15U (600x520) дверь металл	ШРН-Э-15.500.1	
30144233710	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 15U (600x650) дверь стекло	ШРН-Э-15.650	
30144233711	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 15U (600x650) дверь металл	ШРН-Э-15.650.1	
30144234310	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 18U (600x350) дверь стекло	ШРН-Э-18.350	
30144234311	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 18U (600x350) дверь металл	ШРН-Э-18.350.1	
30144343000	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 18U (600x500) дверь стекло	ШРН-Э-18.500	
30144234301	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 18U (600x500) дверь металл	ШРН-Э-18.500.1	
30144234305	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 18U (600x650) дверь стекло	ШРН-Э-18.650	
30144234306	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 18U (600x650) дверь металл	ШРН-Э-18.650.1	



Настенный телекоммуникационный шкаф серии ШРН-М



Предназначен

Для размещения телекоммуникационного оборудования. Удобен для организации сетей, требующих частого обслуживания, перекоммутации и добавления активного и пассивного оборудования. Класс защиты IP 20.

Конструкция

Шкаф имеет разборную конструкцию каркасного типа, которая включает боковые рамы со съемными стенками. Рамная конструкция придает шкафу повышенную жесткость. Возможна комплектация металлической дверью и дверью с тонированным стеклом. Возможна установка двери как с правой, так и с левой стороны. Дверь фиксируется точечным замком. Шкаф комплектуется парой вертикальных направляющих, регулируемых по глубине. Крыша и дно шкафа имеют развитую перфорацию для вентиляции установленного оборудования. Предусмотрена система заземления.

Серия ШРН-М

Высота (U)

12U, 15U

Ширина (мм)

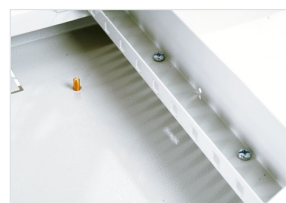
600

Глубина (мм)

350, 520, 650

Полезная глубина (мм)

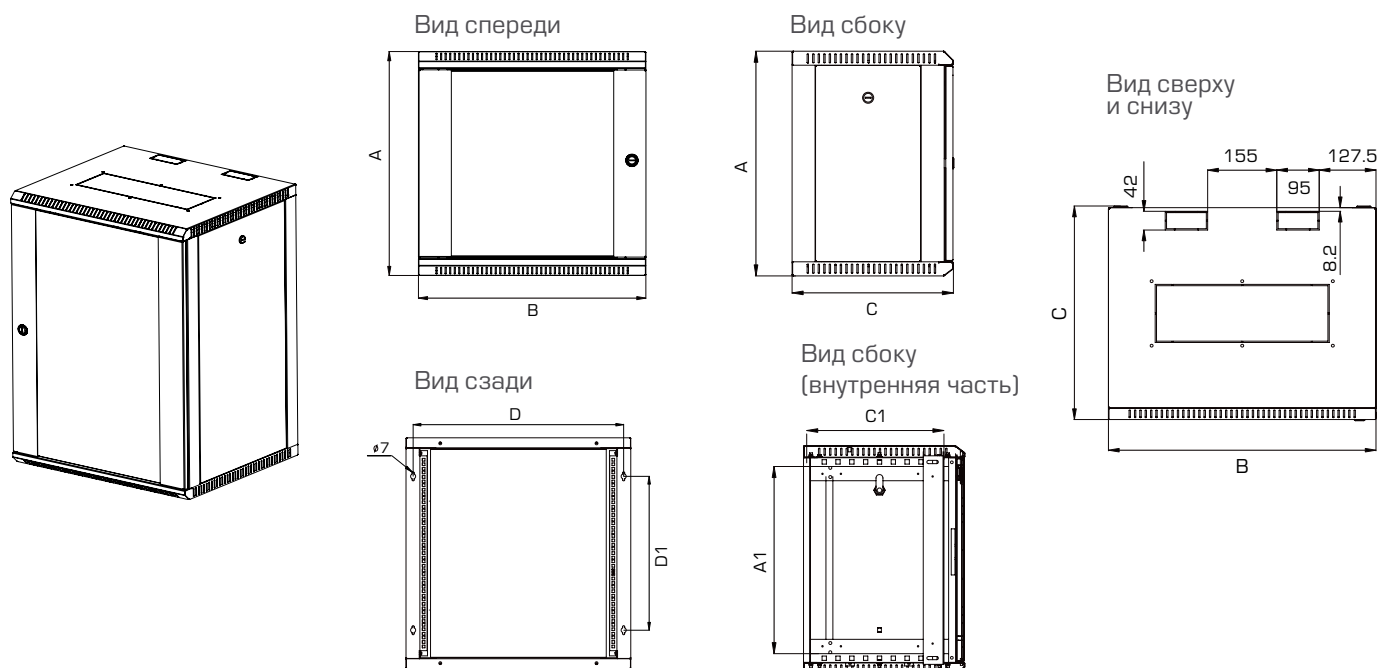
281, 456, 581



Установка и доступ к оборудованию

Шкаф крепится на стену через отверстия в задней стенке. Доступ для установки и коммутации оборудования возможен с четырех сторон. В основание или крышу устанавливается вентиляторный модуль серии МВ-400-2. Предусмотрены два кабельных ввода в верхней и нижней частях шкафа, размер – 95x42 мм. Возможна установка задней стенки. Шкаф поставляется в разобранном виде. Цвет – RAL 7035 светло-серый, RAL 9005 черный (по предварительному заказу).

Технические характеристики ШРН-М



Технические характеристики

Модификация	ШРН-М 12.350	ШРН-М 12.500	ШРН-М 12.650	ШРН-М 15.350	ШРН-М 15.500	ШРН-М 15.650
Высота (U)	12	12	12	15	15	15
A Высота (мм)	610	610	610	745	745	745
B Ширина (мм)	600	600	600	600	600	600
C Глубина (мм)	350	520	650	350	520	650
C1 Полезная глубина (мм)	281	456	581	281	456	581
A1 Полезная высота (мм)	502	502	502	637	637	637
D Расст. между монтажными отверстиями (мм)	550	550	550	550	550	550
D1 Расст. между монтажными отверстиями (мм)	370	370	370	505	505	505
Масса (кг)	28.5	35	38	31	39	43

Габариты упаковки

Модификация	ШРН-М 12.350	ШРН-М 12.500	ШРН-М 12.650	ШРН-М 15.350	ШРН-М 15.500	ШРН-М 15.650
Высота (мм)	700	640	700	710	700	700
Ширина (мм)	630	570	600	710	660	700
Глубина (мм)	130	210	210	130	210	210
Масса (кг)	31	36	39	33	40	44

Стандартные комплектации настенных шкафов серии ШРН-М

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144230805	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 12U (600x520), съемные стенки, дверь стекло	ШРН-М-12.500	
30144230806	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 12U (600x520), съемные стенки, дверь металл	ШРН-М-12.500.1	
30144230810	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 12U (600x650), съемные стенки, дверь стекло	ШРН-М-12.650	
30144230811	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 12U (600x650), съемные стенки, дверь металл	ШРН-М-12.650.1	
30144230905	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 15U (600x520), съемные стенки, дверь стекло	ШРН-М-15.500	
30144230906	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 15U (600x520), съемные стенки, дверь металл	ШРН-М-15.500.1	
30144230910	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 15U (600x650), съемные стенки, дверь стекло	ШРН-М-15.650	
30144230911	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 15U (600x650), съемные стенки, дверь металл	ШРН-М-15.650.1	



Настенный телекоммуникационный шкаф серии ШРН-С



Предназначен

Для размещения различного телекоммуникационного оборудования, которое требует периодического обслуживания. Совмещает удобство и оперативность установки с возможностью легкого доступа к тыловой части оборудования. Класс защиты IP 20.

Конструкция

Шкаф состоит из соединенных петлями откидной и монтажной секций. Основным элементом шкафа является откидная секция глубиной 420 мм. Секция имеет угол открывания 180°. Монтажная секция представляет собой сварную конструкцию глубиной 100 мм. Комплектуется дверью с тонированным стеклом. Возможна установка двери как с правой, так и с левой стороны. Дверь

фиксируется точечным замком. Откидная секция имеет вертикальные направляющие, регулируемые по глубине. Секции фиксируются между собой точечным замком. Крыша и дно шкафа имеют развитую перфорацию для вентиляции установленного оборудования. Предусмотрена система заземления.

Серия ШРН-С

Высота (U)

6U, 9U, 12U, 15U

Ширина (мм)

600

Глубина (мм)

520

Полезная глубина (мм)

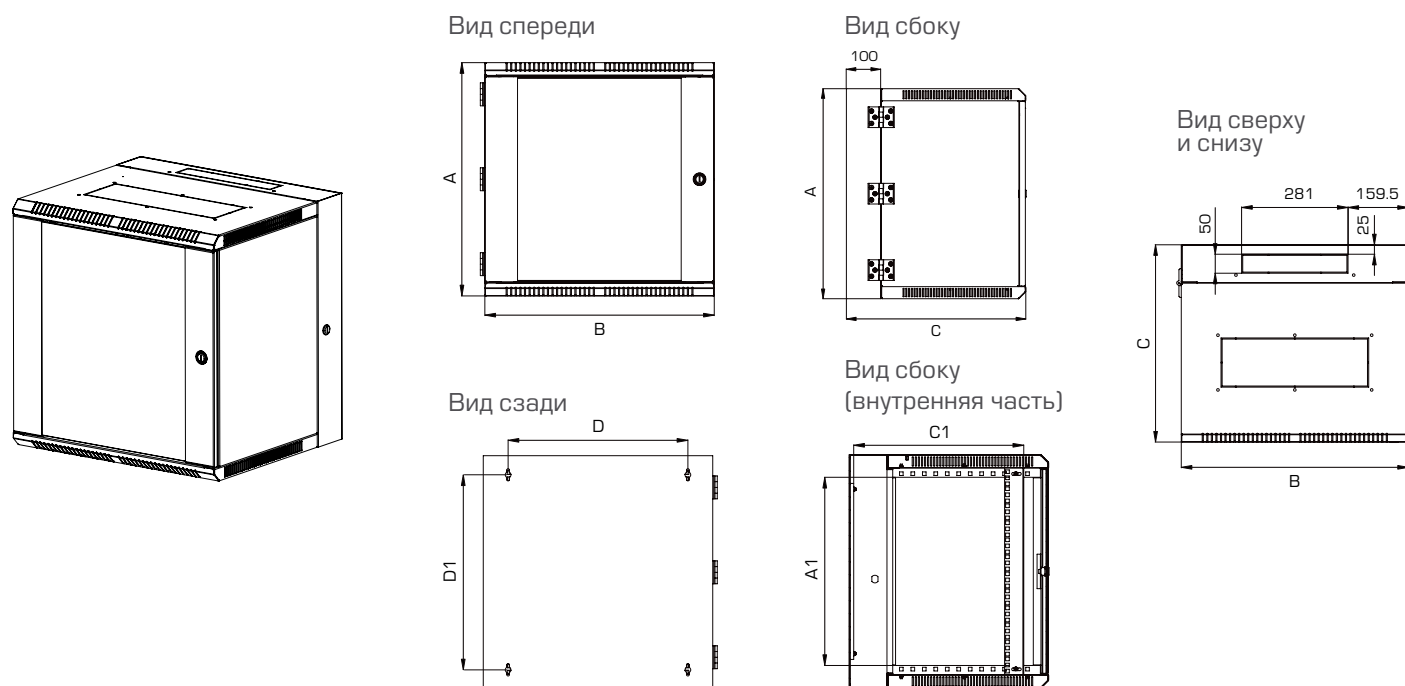
456



Установка и доступ к оборудованию

Шкаф крепится к стене через отверстия в монтажной секции. В верхней и нижней частях секции расположены кабельные вводы, размер – 280–50 мм, а также две направляющие для установки аксессуаров. Доступ для установки и коммутации оборудования возможен с двух сторон. В основание или крышу устанавливается вентиляционный модуль серии MB-400-2. Шкаф поставляется в собранном виде. Цвет – RAL 7035 светло-серый, RAL 9005 черный (по предварительному заказу).

Технические характеристики ШРН-С



Технические характеристики

Модификация	ШРН-3С-6.500	ШРН-3С-9.500	ШРН-3С-12.500	ШРН-3С-15.500
Высота (U)	6	9	12	15
A Высота (мм)	345	480	610	745
B Ширина (мм)	600	600	600	600
C Глубина (мм)	520	520	520	520
C1 Полезная глубина (мм)	450	450	450	450
A1 Полезная высота (мм)	228	362	492	627
D Расст. между монтажными отверстиями (мм)	470	470	470	470
D1 Расст. между монтажными отверстиями (мм)	245	379	510	645
Масса (кг)	20.4	24.5	30	34.5

Габариты упаковки

Модификация	ШРН-3С-6.500	ШРН-3С-9.500	ШРН-3С-12.500	ШРН-3С-15.500
Высота (мм)	540	540	540	540
Ширина (мм)	620	620	620	620
Глубина (мм)	360	500	625	760
Масса (кг)	21	25	31	35

Стандартные комплектации настенных шкафов серии ШРН-С

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144232700	Шкаф телекоммуникационный настенный трехсекционный 6U (600x520)	ШРН-3С-6.500	
30144232701	Шкаф телекоммуникационный настенный трехсекционный 9U (600x520)	ШРН-3С-9.500	
30144232702	Шкаф телекоммуникационный настенный трехсекционный 12U (600x520)	ШРН-3С-12.500	
30144232703	Шкаф телекоммуникационный настенный трехсекционный 15U (600x520)	ШРН-3С-15.500	

Совместимость аксессуаров

Настенные шкафы			Серия ШРН			Серия ШРН-Э, ШРН-М			Серия ШРН-С
			Ширина						
			Глубина						
Код	Наименование изделия	Артикул	300	480	650	350	500	650	500
73541620000	Полка, глубина 390 мм	СВ-39		0	0		0	0	0
73541600400	Полка, глубина 450 мм	СВ-45			0		0	0	0
73541600500	Полка, глубина 580 мм	СВ-58			0			0	
73541600401	Полка груз. 100 кг, глубина 450 мм	СВ-45 У			0		0	0	0
73541600501	Полка груз. 100 кг, глубина 580 мм	СВ-58 У			0			0	
30141601700	Полка выдвижная, глубина 450 мм	ТСВ-45			0		0	0	0
73541600702	Полка 2U, глубина 200 мм	МС-20	0	0	0	0	0	0	0
73541600701	Полка 2U, глубина 300 мм	МС-30		0	0	0	0	0	0
73541600700	Полка 2U, глубина 400 мм	МС-40		0	0		0	0	0
30141602101	Полка клавиатурная, глубина 580-750 мм	ТСВ-К4			0			0	
30412121100	Полка быстросъемная, глубина 200 мм	ТСВ-К-СТК	0	0	0	0	0	0	0



Код	Настенные шкафы		Серия ШРН			Серия ШРН-Э, ШРН-М			Серия ШРН-С	
	Наименование изделия	Артикул	Ширина							
			Глубина							
			300	480	650	350	500	650	500	
30561121000	Направляющие (уголки), глубина 390 мм (1 шт.)	УО-39.2		0	0		0	0	0	
30561121001	Направляющие (уголки), глубина 450 мм (1 шт.)	УО-45.2			0		0	0	0	
30561121002	Направляющие (уголки), глубина 580 мм (1 шт.)	УО-58.2			0			0		
30536320400	Горизонтальный органайзер 19" 1U, 4 кольца, серый	ГКО-4.62/7035	0	0	0	0	0	0	0	
30536320300	Горизонтальный органайзер 19" 1U, 4 кольца, черный	ГКО-4.62/9005	0	0	0	0	0	0	0	
30536320200	Горизонтальный орг. с окнами 19" 1U, 4 кольца, серый	ГКО-О-4.62/7035	0	0	0	0	0	0	0	
30536320100	Горизонтальный орг. с окнами 19" 1U, 4 кольца, черный	ГКО-О-4.62/9005	0	0	0	0	0	0	0	
74115102000	Кабельный органайзер одинарный 65x45 мм	СМ	0	0	0	0	0	0	0	
74115102100	Кабельный органайзер одинарный 90x65 мм	СБ	0	0	0	0	0	0	0	
74115101000	Фальшпанель в шкаф 19" 1U	ФП-1	0	0	0	0	0	0	0	
74115101001	Фальшпанель в шкаф 19" 2U	ФП-2	0	0	0	0	0	0	0	
74115101002	Фальшпанель в шкаф 19" 4U	ФП-4	0	0	0	0	0	0	0	
30655820300	Модуль вент. потолочный (170x475), 2 вент. без датчика	МВ-400-2	0	0	0	0	0	0	0	
30655821100	Модуль вент. потолочный (170x475), 2 вент. с датчиком 35С	МВ-400-2С	0	0	0	0	0	0	0	
30655821200	Модуль вент. потолочный (170x475), 3 вент. без датчика	МВ-400-2-3	0	0	0	0	0	0	0	
30655820800	Модуль вент. потолочный (170x475), 3 вент. с датчиком 35С	МВ-400-2-3С	0	0	0	0	0	0	0	
30655820100	Модуль вент. 19" 1U, 3 вент., рег. глубина 200-310 мм без датчика	МВ-400-3	0	0	0	0	0	0	0	
30655820900	Модуль вент. 19" 1U, 3 вент., рег. глубина 200-310 мм с датчиком 35С	МВ-400-3С	0	0	0	0	0	0	0	
30112220700	Блок силовых розеток 19" без шнура, 8 розеток	БР-8П (У10-008)	0	0	0	0	0	0	0	
30112221600	Блок силовых розеток 19" с шнуром (2 м) без выключателя, 9 розеток	БР-9П-Ш	0	0	0	0	0	0	0	
74700001400	Стенка задняя к шкафу ШРН, ШРН-Э и ШРН-М 6U в комплекте с креп.		0	0	0	0	0	0		
74700001200	Стенка задняя к шкафу ШРН, ШРН-Э и ШРН-М 9U в комплекте с креп.		0	0	0	0	0	0		
74700001000	Стенка задняя к шкафу ШРН, ШРН-Э и ШРН-М 12U в комплекте с креп.		0	0	0	0	0	0		
74700001100	Стенка задняя к шкафу ШРН, ШРН-Э и ШРН-М 15U в комплекте с креп.		0	0	0	0	0	0		
30141320100	Панель телефонная 19", 180 пар	ПТ-18	0	0	0	0	0	0	0	
40409001000	Панель 19" с DIN-рейкой серии КП	КП-АВ	0	0	0	0	0	0	0	
30517720100	Панель заземления горизонт. 19"									
13050900500	Комплект щеточного ввода в шкаф, универсальный	ЦВБ-55x420	0	0	0	0	0	0	0	

Настенный телекоммуникационный шкаф для 10" оборудования ШРН-8.255 10"

Высота (U)

8U

Ширина (мм)

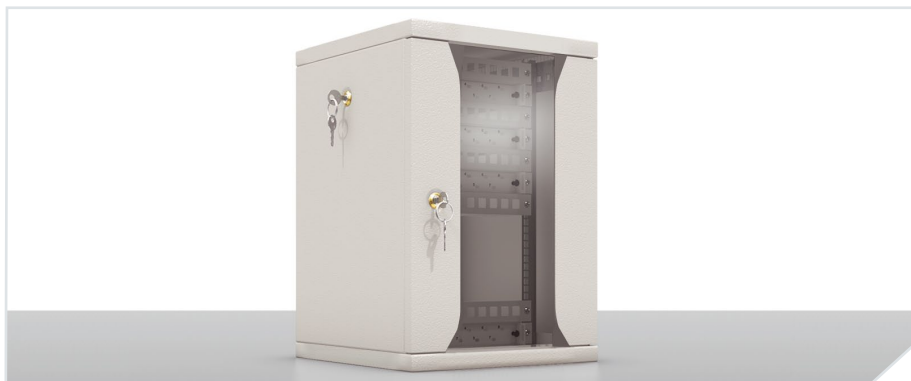
320

Глубина (мм)

300

Полезная глубина (мм)

255

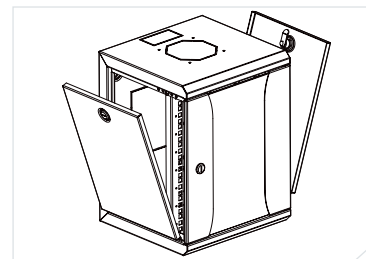
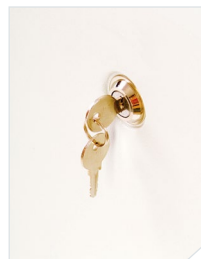


Предназначен

Для размещения активного и пассивного оборудования стандарта 10". Небольшие размеры позволяют эффективно использовать шкаф для организации малых центров коммутации.

Конструкция

Шкаф имеет цельнометаллическую сварную конструкцию, съемные боковые панели фиксируются точечными замками. Комплектуется дверью с тонированным стеклом. Возможна установка двери как с правой, так и с левой стороны. Дверь фиксируется точечным замком.



Установка и доступ к оборудованию

Вертикальные направляющие являются силовыми элементами шкафа, регулируются по глубине. Для установки и коммутации оборудования предусмотрен доступ с трех сторон – через боковые стенки и дверь. В верхней и нижней частях шкафа расположены кабельные вводы. Задняя стенка имеет дополнительный кабельный ввод и четыре отверстия для крепления шкафа к стене.

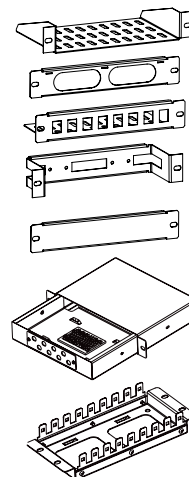
Для удобства монтажа и коммутации оборудования доступен ряд аксессуаров. Предусмотрена система заземления. Шкаф поставляется в собранном виде. Цвет – RAL 7035 светло-серый, RAL 9005 черный (по предварительному заказу).

Технические характеристики

Модификация	Габариты (ВхШхГ)	Полезная глубина (мм)	Габариты упаковки (ВхШхГ)	Масса (кг)	(U)
ШРН-8.255 10"	420x320x310	255	430x330x320	10	8

Стандартная комплектация, перечень аксессуаров

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144220300	Шкаф настенный 10" 8U, (350x255)	ШРН-8.255 10"	
74542221400	Полка 10"	МС-15 10"	
74541220200	Горизонтальный кабельный органайзер 10"	ГКО-1U 10"	
74541320000	Патч-панель для 8 разъемов RJ-45 10"	ПТ-6 10"	
74542221500	Вставка телефонная 10"	КТ-3 10"	
74541220100	Фальшпанель 10"	ФП-5 10"	
30112221503	Блок розеток 10" без шнура, 3 розетки	БР-3П-10"	
30111721700	Патч-панель оптическая ST 10"	БОН-М-10"	
30141222900	Панель для плинтос LSA-PLUS 2/10", 90 пар	ПТ-9	



Универсальные телекоммуникационные стойки



Серия СТК

Высота (U)

24U, 33U, 38U, 42U, 47U, 49U

Ширина (мм)

620

Глубина (мм)

600

Универсальные однорамные стойки.



Серия СТК-2

Высота (U)

24U, 33U, 38U, 42U, 47U, 49U

Ширина (мм)

620

Глубина (мм)

800

Полезная глубина (мм)

450 / 580 / 620 / 750

Универсальные двухрамные стойки, регулируемые по глубине.

Специализированные телекоммуникационные стойки



Серия СТК-С

Высота (U)

33U, 38U, 42U, 45U

Ширина (мм)

560

Глубина (мм)

770, 1035; 1030, 1280

Полезная глубина (мм)

750, 1000

Стойки для размещения серверного оборудования.



Серия СТК-К

Высота (U)

24U, 33U, 38U, 42U, 47U, 49U

Ширина (мм)

560

Глубина (мм)

360

Стойки для установки кроссового оборудования.

Предусмотрена возможность соединения стоек непосредственно между собой или через вертикальный кабельный органайзер. Стойки поставляются в разобранном виде. Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик.

Открытая телекоммуникационная стойка серии СТК



Предназначена

Для открытого размещения активного и пассивного оборудования. Удобна для использования в закрытых подготовленных помещениях, где необходим свободный доступ к установленному оборудованию и хорошее охлаждение.

Конструкция

Стойка имеет полностью разборную однорамную конструкцию, каркас повышенной жесткости скреплен болтами с внутренними шестигранниками. Вертикальные направляющие имеют юнитовую маркировку.



Установка и доступ к оборудованию

Для удобства монтажа и коммутации оборудования предусмотрены развитая перфорация и широкий спектр аксессуаров. При организации крупных коммутационных узлов возможно крепление стоек между собой через вертикальный кабельный органайзер. Удобство установки обеспечивают массивные опорные кронштейны и регулируемые винтовые опоры (ножки), компенсирующие неровности пола. Предусмотрена система заземления.



Высота (U)

24U, 33U, 38U, 42U, 47U, 49U

Ширина (мм)

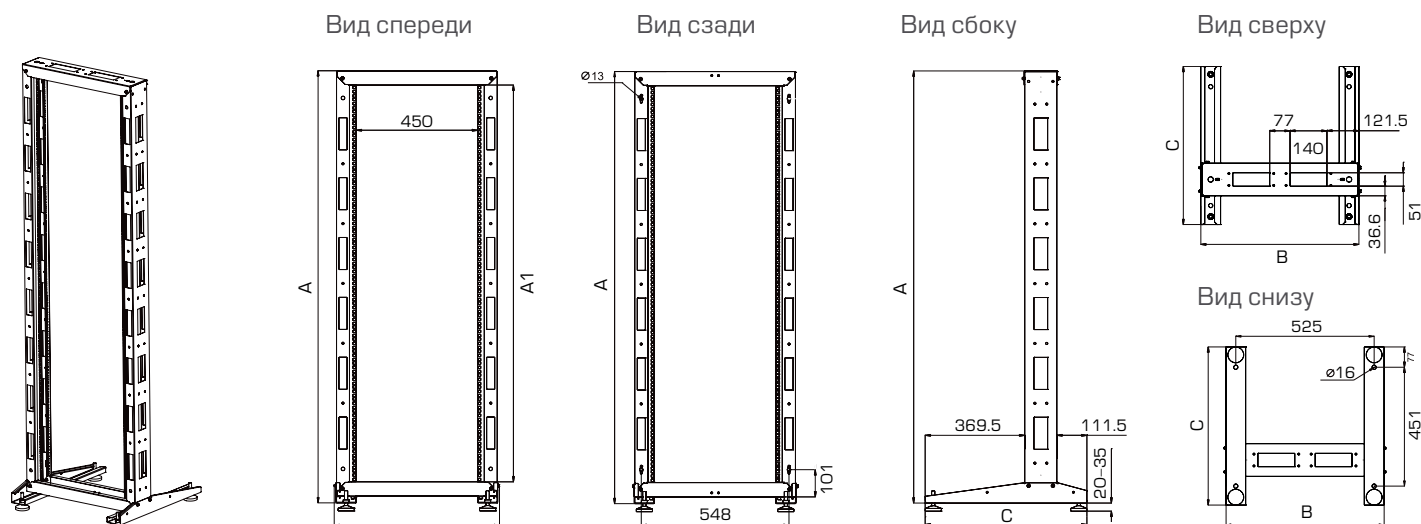
620

Глубина (мм)

600

Поставляется в разобранном виде. Цвет – RAL 7035 светло-серый, RAL 9005 черный (по предварительному заказу).

Технические характеристики СТК



Технические характеристики

Модификация	СТК-24	СТК-33	СТК-38	СТК-42	СТК-47	СТК-49
Высота (U)	24	33	38	42	47	49
Высота без учета опор (мм)	1203	1603	1826	2003	2225	2314
Ширина (мм)	620	620	620	620	620	620
Глубина (мм)	600	600	600	600	600	600
Полезная высота (мм)	1072	1472	1695	1872	2094	2183
Масса (кг)	14.8	18	20	22	25	27

Габариты упаковки

Модификация	СТК-24	СТК-33	СТК-38	СТК-42	СТК-47	СТК-49
Высота (мм)	1220	1550	1810	1970	2200	2300
Ширина (мм)	200	140	140	140	140	140
Глубина (мм)	140	140	140	140	140	140
Масса (кг)	16	23	25	26	31	33

Стандартные комплектации универсальных телекоммуникационных стоек СТК

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30142120104	Стойка телекоммуникационная универсальная 24U однорамная	СТК-24	
30142120100	Стойка телекоммуникационная универсальная 33U однорамная	СТК-33	
30142120106	Стойка телекоммуникационная универсальная 38U однорамная	СТК-38	
30142120101	Стойка телекоммуникационная универсальная 42U однорамная	СТК-42	
30142120102	Стойка телекоммуникационная универсальная 47U однорамная	СТК-47	
30142120103	Стойка телекоммуникационная универсальная 49U однорамная	СТК-49	

Открытая телекоммуникационная стойка серии СТК-2



Предназначена

Для открытого размещения активного и пассивного оборудования. Удобна для использования в закрытых подготовленных помещениях, где необходим свободный доступ к установленному оборудованию и хорошее охлаждение.

Конструкция

Стойка имеет полностью разборную двухрамную конструкцию, каркас повышенной жесткости скреплен болтами с внутренними шестигранниками. Возможна установка задней рамы на меньшую глубину. Вертикальные направляющие имеют юнитовую маркировку.



Высота (U)

24U, 33U, 38U, 42U, 47U, 49U

Ширина (мм)

620

Глубина (мм)

800

Полезная глубина (мм)

450 / 580 / 620 / 750

Установка и доступ к оборудованию

Для удобства монтажа и коммутации оборудования предусмотрены регулировка глубины установки задней рамы, развитая перфорация и широкий спектр аксессуаров. При организации крупных коммутационных узлов возможно крепление стоек между собой через вертикальный кабельный орга-



RAL 9005 черный



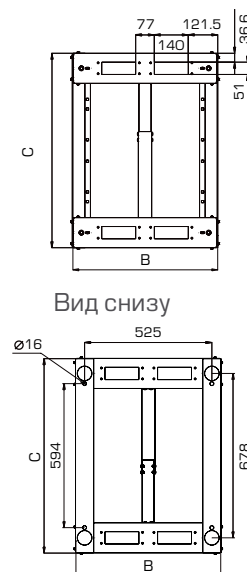
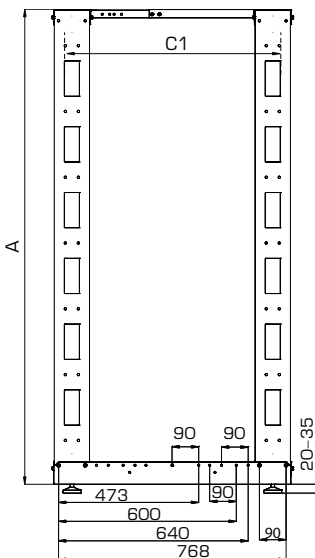
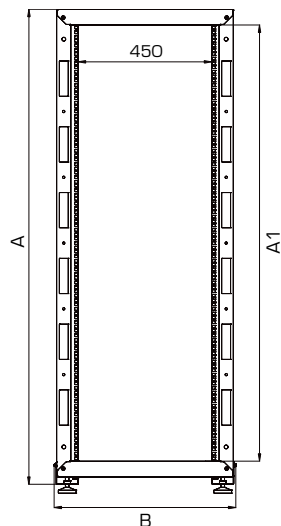
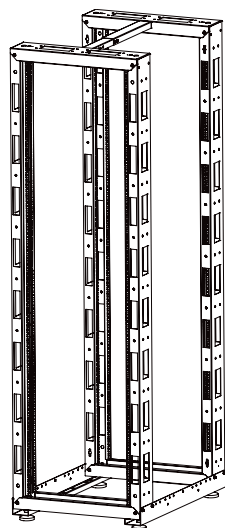
наиболее. Удобство установки обеспечивают массивные опорные кронштейны и регулируемые винтовые опоры (ножки), компенсирующие неровности пола. Предусмотрена система заземления. Поставляется в разобранном виде. Цвет – RAL 7035 светло-серый, RAL 9005 черный (по предварительному заказу).

Технические характеристики СТК-2

Вид спереди и сзади

Вид сбоку

Вид сверху



Модификация	СТК-24.2	СТК-33.2	СТК-38.2	СТК-42.2	СТК-47.2	СТК-49.2
Высота (U)	24	33	38	42	47	49
A Высота без учета регулируемых опор (мм)	1203	1603	1826	2003	2225	2314
B Ширина (мм)	620	620	620	620	620	620
C Глубина (мм)	800	800	800	800	800	800
A1 Полезная высота (мм)	1072	1472	1695	1872	2094	2183
C1 Полезная глубина (мм)	450/580/620/750					
Масса (кг)	26.6	31	33	35	45	48

Габариты упаковки

Модификация	СТК-24	СТК-33	СТК-38	СТК-42	СТК-47	СТК-49
Высота (мм)	1220	1550	1820	1970	2200	2300
Ширина (мм)	320	280	280	280	280	280
Глубина (мм)	140	140	140	140	140	140
Масса (кг)	32	40	43	46	55	58

Стандартные комплектации универсальных телекоммуникационных стоек СТК-2

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30142120204	Стойка телекоммуникационная универсальная 24U двухрамная	СТК-24.2	
30142120200	Стойка телекоммуникационная универсальная 33U двухрамная	СТК-33.2	
30142120206	Стойка телекоммуникационная универсальная 38U двухрамная	СТК-38.2	
30142120201	Стойка телекоммуникационная универсальная 42U двухрамная	СТК-42.2	
30142120202	Стойка телекоммуникационная универсальная 47U двухрамная	СТК-47.2	
30142120203	Стойка телекоммуникационная универсальная 49U двухрамная	СТК-49.2	



Модификация	СТК-С 33.2.750	СТК-С 33.2.1000	СТК-С 38.2.750	СТК-С 38.2.1000	СТК-С 42.2.750	СТК-С 42.2.1000	СТК-С 45.2.750	СТК-С 45.2.1000
Высота (U)	33	33	38	38	42	42	45	45
A Высота (мм)	1580	1580	1803	1803	1980	1980	2115	2115
B Ширина (мм)	560	560	560	560	560	560	560	560
C Глубина (мм)	770/1035	1030/1280	770/1035	1030/1280	770/1035	1030/1280	770/1035	1030/1280
A1 Полезная высота (мм)	1472	1472	1697	1697	1872	1872	2007	2007
C1 Полезная глубина (мм)	750	1000	750	1000	750	1000	750	1000
Распределенная нагрузка (кг)	320	380	350	420	400	450	430	480
Масса (кг)	25	30	27	32	28	34.5	33.2	36

Возможно изготовление стоек глубиной 1200 мм.

Габариты упаковки

Модификация	Место 1		Место 2 (крепёж)	
	Габариты (ВхШхГ)	Масса (кг)	Габариты (ВхШхГ)	Масса (кг)
СТК-С-33.2.750	1600x140x95	20	775x690x85	10
СТК-С-33.2.1000	1600x140x95	20	1015x700x85	14
СТК-С-38.2.750	1820x125x95	18	775x690x85	9
СТК-С-38.2.1000	1820x125x95	18	1015x700x85	14
СТК-С-42.2.750	2000x140x95	25	775x690x85	10
СТК-С-42.2.1000	2000x140x95	25	1015x700x85	14
СТК-С-45.2.750	2100x140x95	39	775x690x85	10
СТК-С-45.2.1000	2100x140x95	39	1015x700x85	14

Стандартные комплектации универсальных телекоммуникационных стоек СТК-С

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30142120500	Стойка телекоммуникационная серверная 33U, глубина 750 мм	СТК-С-33.2.750	
30142121601	Стойка телекоммуникационная серверная 33U, глубина 1000 мм	СТК-С-33.2.1000	
30142120510	Стойка телекоммуникационная серверная 38U, глубина 750 мм	СТК-С-38.2.750	
30142121604	Стойка телекоммуникационная серверная 38U, глубина 1000 мм	СТК-С-38.2.1000	
30142120501	Стойка телекоммуникационная серверная 42U, глубина 750 мм	СТК-С-42.2.750	
30142121602	Стойка телекоммуникационная серверная 42U, глубина 1000 мм	СТК-С-42.2.1000	
30142120509	Стойка телекоммуникационная серверная 45U, глубина 750 мм	СТК-С-45.2.750	
30142121603	Стойка телекоммуникационная серверная 45U, глубина 1000 мм	СТК-С-45.2.1000	



Кроссовая телекоммуникационная стойка серии СТК-К

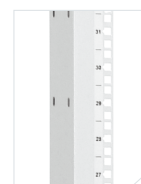


Предназначена

Кроссовая телекоммуникационная стойка предназначена для организации кроссовых узлов, размещения АТС и другого немассивного оборудования. Удобна для использования в закрытых подготовленных помещениях, где необходим свободный доступ к установленному оборудованию.

Конструкция

Стойка имеет полностью разборную однорамную конструкцию, каркас скреплен болтами с внутренними шестигранниками. На вертикальные направляющие нанесена юнитовая маркировка. Стойка устанавливается на ровную поверхность и фиксируется четырьмя анкерными болтами к полу (в комплект поставки не входят).



Установка и доступ к оборудованию

Стойка имеет развитую перфорацию для фиксации кабеля. Для удобства монтажа и коммутации оборудования предусмотрен широкий спектр аксессуаров и система заземления. Предусмотрен комплект крепления стойки к стене. Стойки могут крепиться между собой, а также к серверным телекоммуникационным стойкам, комплектом соединения или через вертикальный кабельный органайзер. Возможно изменение размеров по индивидуальному заказу.



Высота (U)

24U, 33U, 38U, 42U, 47U, 49U

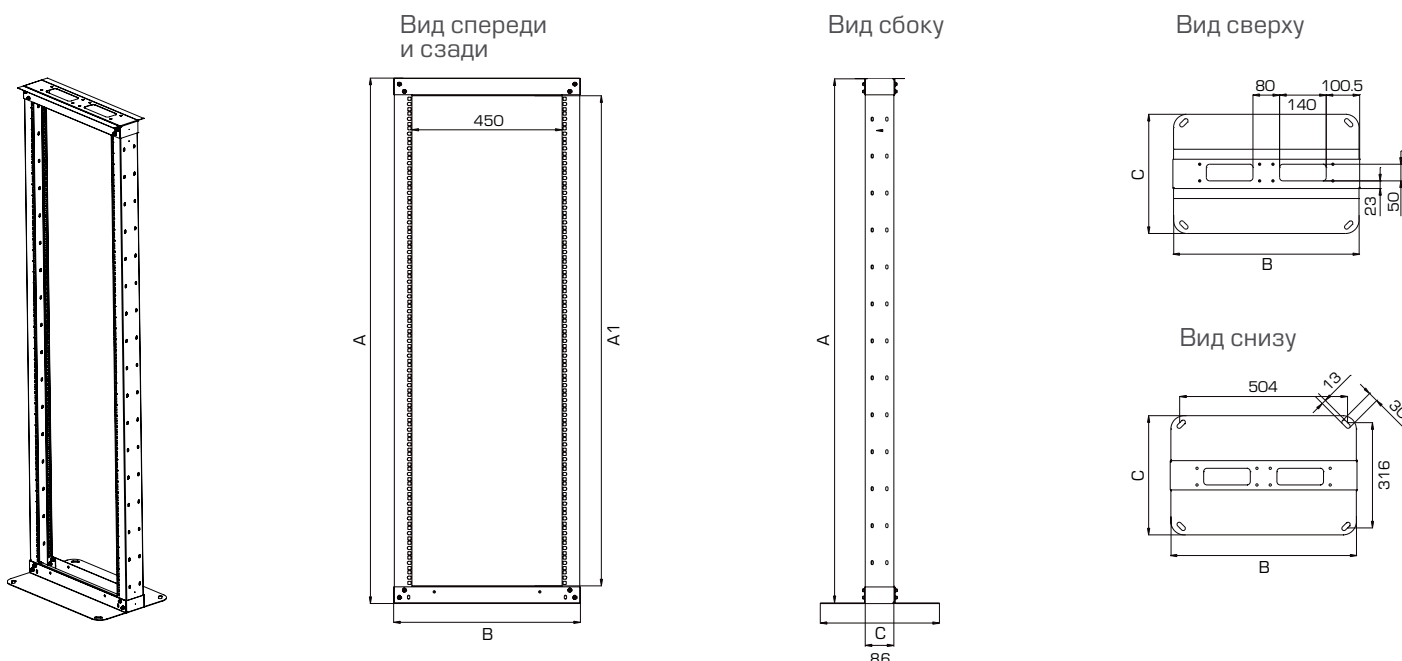
Ширина (мм)

560

Глубина (мм)

360

Технические характеристики СТК-К



Модификация	СТК-К-24	СТК-К-33	СТК-К-38	СТК-К-42	СТК-К-47	СТК-К-49
Высота (U)	24	33	38	42	47	49
A Высота (мм)	1170	1580	1800	1980	2200	2290
B Ширина (мм)	560	560	560	560	560	560
C Глубина (мм)	360	360	360	360	360	360
A1 Полезная высота (мм)	1072	1472	1694	1872	2094	2183
Распределенная нагрузка (кг)	120	133	150	170	190	200
Масса (кг)	10,7	11,3	12	12,6	13,3	13,7

Габариты упаковки

Модификация	Место 1		Место 2 (крепёж)	
	Габариты (ВхШхГ)	Масса (кг)	Габариты (ВхШхГ)	Масса (кг)
СТК-К-24	1200x95x70	6	570x210x75	6
СТК-К-33	1600x95x70	8	570x210x75	6
СТК-К-38	1820x100x70	7	75x210x570	5
СТК-К-42	2000x95x70	9	570x210x75	6
СТК-К-47	2200x95x70	10	570x210x75	6
СТК-К-49	2300x95x70	11	570x210x75	6

Стандартные комплектации универсальных телекоммуникационных стоек СТК-К

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30142120405	Стойка телекоммуникационная кроссовая 24U	СТК-К-24	
30142120400	Стойка телекоммуникационная кроссовая 33U	СТК-К-33	
30142120406	Стойка телекоммуникационная кроссовая 38U	СТК-К-38	
30142120401	Стойка телекоммуникационная кроссовая 42U	СТК-К-42	
30142120402	Стойка телекоммуникационная кроссовая 47U	СТК-К-47	
30142120403	Стойка телекоммуникационная кроссовая 49U	СТК-К-49	

Стойка кроссовая серии СТК-КР



Высота (мм)

2340

Ширина (мм)

560

Глубина (мм)

360

Предназначена

Для организации АТС средней и большой емкости. Предусматривает вертикальную установку плинтов LSA-PROFIL 2/10 и LSA-PROFIL 2/8.

Конструкция

Стойка имеет полностью разборную конструкцию, каркас скреплен болтами с внутренними шестигранниками. Монтажные стержни для установки плинтов выполнены из нержавеющей стали, надежно фиксируются металлическими кронштейнами. Стойка имеет развитую перфорацию и дополнительные органайзеры для фиксации кабеля.



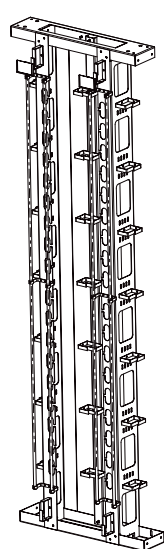
СТК-КР соединенные «спина к спине»



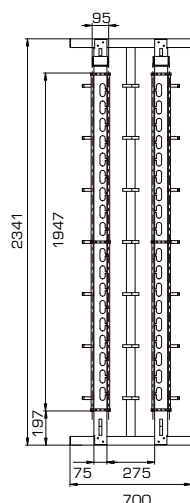
Установка

Монтажная емкость стойки при максимальном заполнении плитами LSA-PROFIL 2/10 – 1500 пар (2x750 пар). Стойка устанавливается на ровную поверхность и фиксируется анкерными болтами к полу (в комплект поставки не входят). Предусмотрена возможность крепления стойки к стене и соединение стоек между собой. Стойки поставляются в разобранном виде, в компактной упаковке. Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик.

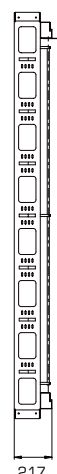
Технические характеристики СТК-КР



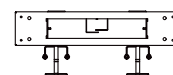
Вид спереди и сзади



Вид сбоку



Вид сверху и снизу



Технические характеристики

Модификация	СТК-КР
Высота (мм)	2340
Ширина (мм)	700
Глубина (мм)	214
Масса (кг)	30

Габариты упаковки

Модификация	СТК-КР
Высота (мм)	2360
Ширина (мм)	170
Глубина (мм)	170
Масса (кг)	35

Стандартная комплектация кроссовой стойки СТК-КР

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30142122100	Стойка телекоммуникационная кроссовая, 1500 пар (до 150 плит LSA-PROFIL 2/10)	СТК-КР-1500	

Совместимость аксессуаров

Открытые стойки		Серия СТК	Серия СТК-2	Серия СТК-С	Серия СТК-С	Серия СТК-К
Ширина		600	600	560	560	560
Глубина		600	800	770	1000	360
Код	Наименование изделия	Артикул				
73541600500	Полка, глубина 580 мм	СВ-58	0			
73541600600	Полка, глубина 620 мм	СВ-62	0			
73541601100	Полка, глубина 750 мм	СВ-75	0	0		
30412121817	Полка, глубина 1000 мм	СВ-100			0	
73541600501	Полка груз. 100 кг, глубина 580 мм	СВ-58 У	0			
73541600601	Полка груз. 100 кг, глубина 620 мм	СВ-62 У	0			
30141601101	Полка груз. 100 кг, глубина 750 мм	СВ-75 У	0	0		
30412122700	Полка груз. 100 кг, глубина 1000 мм	СВ-100У			0	

Код	Наименование изделия	Артикул	Открытые стойки				
			Серия	Серия	Серия	Серия	Серия
			СТК	СТК-2	СТК-С	СТК-С	СТК-К
		Ширина	600	600	560	560	560
		Глубина	600	800	770	1000	360
30141601800	Полка выдвижная, глубина 580 мм	ТСВ-58		0			
30141601900	Полка выдвижная, глубина 620 мм	ТСВ-62		0			
30141602000	Полка выдвижная, глубина 750 мм	ТСВ-75		0	0		
30141602200	Полка выдвижная, глубина 1000 мм	ТСВ-100				0	
73541600702	Полка 2U, глубина 200 мм	МС-20	0	0	0	0	0
73541600701	Полка 2U, глубина 300 мм	МС-30	0	0	0	0	0
73541600700	Полка 2U, глубина 400 мм	МС-40	0	0	0	0	0
73541600704	Полка 2U с центральным креплением, глубина 300 мм	МС-30.2	0				0
73541600703	Полка 2U с центральным креплением, глубина 400 мм	МС-40.2	0				0
30412121000	Полка под аккумулятор, глубина 400 мм	МС-40/2-АК	0				0
30141602101	Полка клавиатурная, глубина 580-620 мм	ТСВ-К4		0			
30412121100	Полка быстросъемная, глубина 200 мм	ТСВ-К-СТК	0	0	0	0	0
73641600200	Направляющие (уголки), глубина 580-620 мм (1 шт.)	УО-58/62		0			
73641600300	Направляющие (уголки), глубина 750 мм (1 шт.)	УО-75		0	0		
	Направляющие (уголки), глубина 1000 мм (1 шт.)	УО-100				0	
30561120500	Комплект под тяжелое оборудование	СТК-КО	0	0	0	0	0
30536320400	Горизонтальный органайзер 19" 1U, 4 кольца, серый	ГКО-4.62/7035	0	0	0	0	0
30536320300	Горизонтальный органайзер 19" 1U, 4 кольца, черный	ГКО-4.62/9005	0	0	0	0	0
30536320200	Горизонтальный орг. с окнами 19" 1U, 4 кольца, серый	ГКО-О-4.62/7035	0	0	0	0	0
30536320100	Горизонтальный орг. с окнами 19" 1U, 4 кольца, черный	ГКО-О-4.62/9005	0	0	0	0	0
30513620200	Вертикальный органайзер, ширина 95 мм 33U	ВКО-СТК-33/7035	0	0	0	0	0
30513620201	Вертикальный органайзер, ширина 95 мм 42U	ВКО-СТК-42/7035	0	0	0	0	0
30513620202	Вертикальный органайзер, ширина 95 мм 47U	ВКО-СТК-47/7035	0	0	0	0	0
30513620203	Вертикальный органайзер, ширина 95 мм 49U	ВКО-СТК-49/7035	0	0	0	0	0
74115102000	Кабельный органайзер одинарный 65x45 мм	СМ	0	0	0	0	0
74115102100	Кабельный органайзер одинарный 90x65 мм	СБ	0	0	0	0	0
74115101000	Фальшпанель в шкаф 19" 1U	ФП-1	0	0	0	0	0
74115101001	Фальшпанель в шкаф 19" 2U	ФП-2	0	0	0	0	0
74115101002	Фальшпанель в шкаф 19" 4U	ФП-4	0	0	0	0	0
30412122106	Фальшпанель в шкаф 19" 3U, цвет серый RAL 7035	ФП-3	0	0	0	0	0
30412122108	Фальшпанель в шкаф 19" 5U, цвет серый RAL 7035	ФП-5	0	0	0	0	0
30112220700	Блок силовых розеток 19" без шнура, 8 розеток	БР-8П (У10-008)	0	0	0	0	0
30112221600	Блок розеток 19" со шнуром 2 м, без выкл., 9 розеток	БР-9П-Ш	0	0	0	0	0
30561120600	Комплект для соединения серверных и кроссовых стоек	СТК-ПСС			0	0	0
30561120700	Комплект заземления для серверных и кроссовых стоек		0	0	0	0	0
30561120400	Комплект крепления кроссовой стойки к стене	СТК-КСК	0				0
30561120800	Комплект боковых стенок к СТК-С 33U глубиной 750 мм				0		
30561120801	Комплект боковых стенок к СТК-С 42U глубиной 750 мм				0		
30517720100	Панель заземления горизонтальная 19"	Нет	0	0	0	0	0
30517720200	Панель заземления вертикальная 500 мм	Нет	0	0	0	0	0
30517720201	Панель заземления вертикальная 1000 мм	Нет	0	0	0	0	0
40409001000	Панель 19" с DIN-рейкой серии КП	КП-АВ	0	0	0	0	0
	Комплект ножек для шкафов и стоек		стан-дарт	стан-дарт	0	0	



Телекоммуникационные антивандалные шкафы

Настенные шкафы



ШРН-А-9.520 (ШРН-А-12.520)

Шкаф имеет повышенную защиту от проникновения. Угол открывания двери 180°, что позволяет удобно монтировать и обслуживать оборудование. Конструкция усилена сварными швеллерами.

Высота (U)	
9U, 12U	6U, 9U
Ширина (мм)	
600	600
Глубина (мм)	
520	500
Полезная глубина (мм)	
475	475

ШРН-А-6.500 (ШРН-А-9.500)

Шкаф с повышенной защитой, компактного размещения. Вертикальное расположение оборудования позволяет сократить пространство, необходимое для установки шкафа. Дверь пенального типа, удобна при установке и обслуживании оборудования.

Напольные шкафы



Высота (U)
18U, 22U
Ширина (мм)
600
Глубина (мм)
520
Полезная глубина (мм)
475

Предназначен для размещения большого количества оборудования в местах с ограниченным контролем доступа.

ШТК-А-22.6.5 (ШТК-А-18.6.5)

Для удобства монтажа и коммутации оборудования предусмотрен широкий спектр аксессуаров. Шкафы выполнены в соответствии с требованиями стандарта IEC 60 297 «Конструкции механические серии 482,6 (19 дюймов)».

Напольный антивандалный шкаф ШТК-А-22.6.5 (ШТК-А-18.6.5)



Предназначен

Для размещения большого количества оборудования в местах с ограниченным контролем доступа. Имеет повышенную устойчивость к деформации и взлому.

Конструкция

Цельнометаллическая сварная конструкция из стали 2 мм. Дверь углублена на 20 мм и крепится на внутренние петли, угол открывания 90°. Дверь фиксируется усиленным ригельным замком, имеет три точки фиксации в закрытом положении.

Установка и доступ к оборудованию

Шкаф комплектуется одной парой вертикальных направляющих, регулируемых по глубине. На боковых стенках предусмотрены защищенные от проникновения отверстия для охлаждения установленного оборудования. Цоколь шкафа имеет кабельный ввод 240x50 мм и регулируемые по высоте опоры. Крыша также снабжена кабельным вводом 240x50 мм. Предусмотрена возможность дополнительной фиксации шкафа к стене через отверстия в задней стенке. Для удобства монтажа и коммутации оборудования доступен широкий спектр аксессуаров. Предусмотрена система заземления. Цвет – RAL 7035 светло-серый, RAL 9005 черный (по предварительному заказу).

Серия ШТК-А-(22.6.5/18.6.5)

Высота (U)

18U, 22U

Ширина (мм)

600

Глубина (мм)

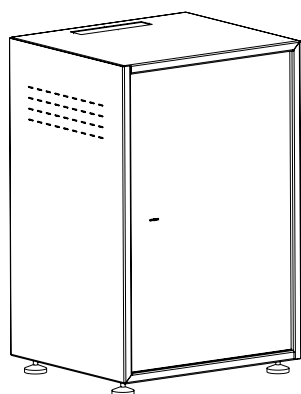
520

Полезная глубина (мм)

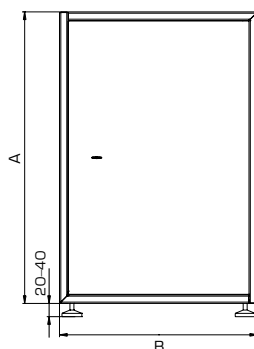
475



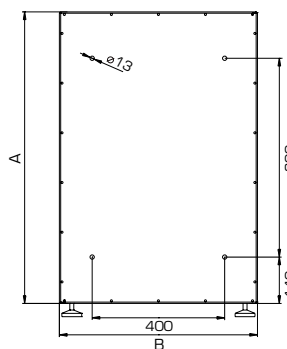
Технические характеристики ШТК-А-(22.6.5/18.6.5)



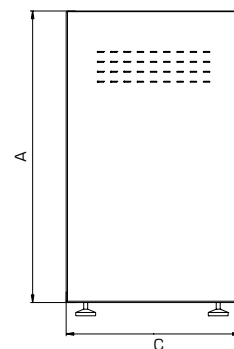
Вид спереди



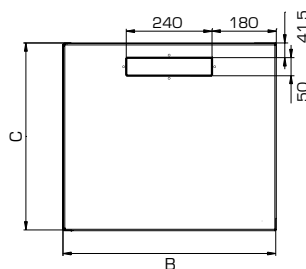
Вид сзади



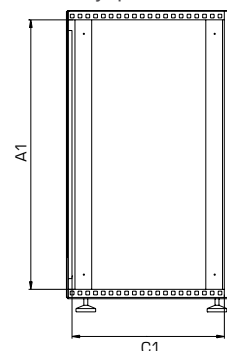
Вид сбоку



Вид снизу



Вид сбоку (внутренняя часть)



Технические характеристики

Модификация	ШТК-А-18.6.5	ШТК-А-22.6.5
Высота (U)	18	22
A Высота без учета регулируемых опор (мм)	880	1060
B Ширина (мм)	600	600
C Глубина (мм)	525	525
A1 Полезная высота (мм)	800	980
C1 Полезная глубина (мм)	475	475
Масса (кг)	59	65

Габариты упаковки

Модификация	ШТК-А-18.6.5	ШТК-А-22.6.5
Высота (мм)	910	1090
Ширина (мм)	630	630
Глубина (мм)	530	550
Масса (кг)	59	65

Стандартные комплектации напольных антивандалных шкафов ШТК-А- 22.6.5 (ШТК-А- 18.6.5)

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144231200	Шкаф напольный 18U антивандалный (600x530)	ШТК-А-18.6.5	
30144231100	Шкаф напольный 22U антивандалный (600x530)	ШТК-А-22.6.5	

Настенный антивандалный шкаф ШРН-А-9.520 (ШРН-А-12.520)



Предназначен

Шкаф предназначен для защиты от несанкционированного доступа к установленному оборудованию. Удобен для размещения оборудования, которое требует периодического обслуживания.

Конструкция

Шкаф изготовлен из стали толщиной 2 мм. Передний проем и дверь усилены швеллером. Дверь крепится рояльной петлей, запрессованной по всей длине и обваренной с торцов, имеет дополнительное ребро жесткости. Фиксируется замком, стойким к подбору ключей и механическим повреждениям. Угол открывания двери – 180°, обеспечивает хороший доступ для монтажа и коммутации оборудования.

Серия ШРН-А-(9/12).520

Высота (U)

9U, 12U

Ширина (мм)

600

Глубина (мм)

525

Полезная глубина (мм)

450



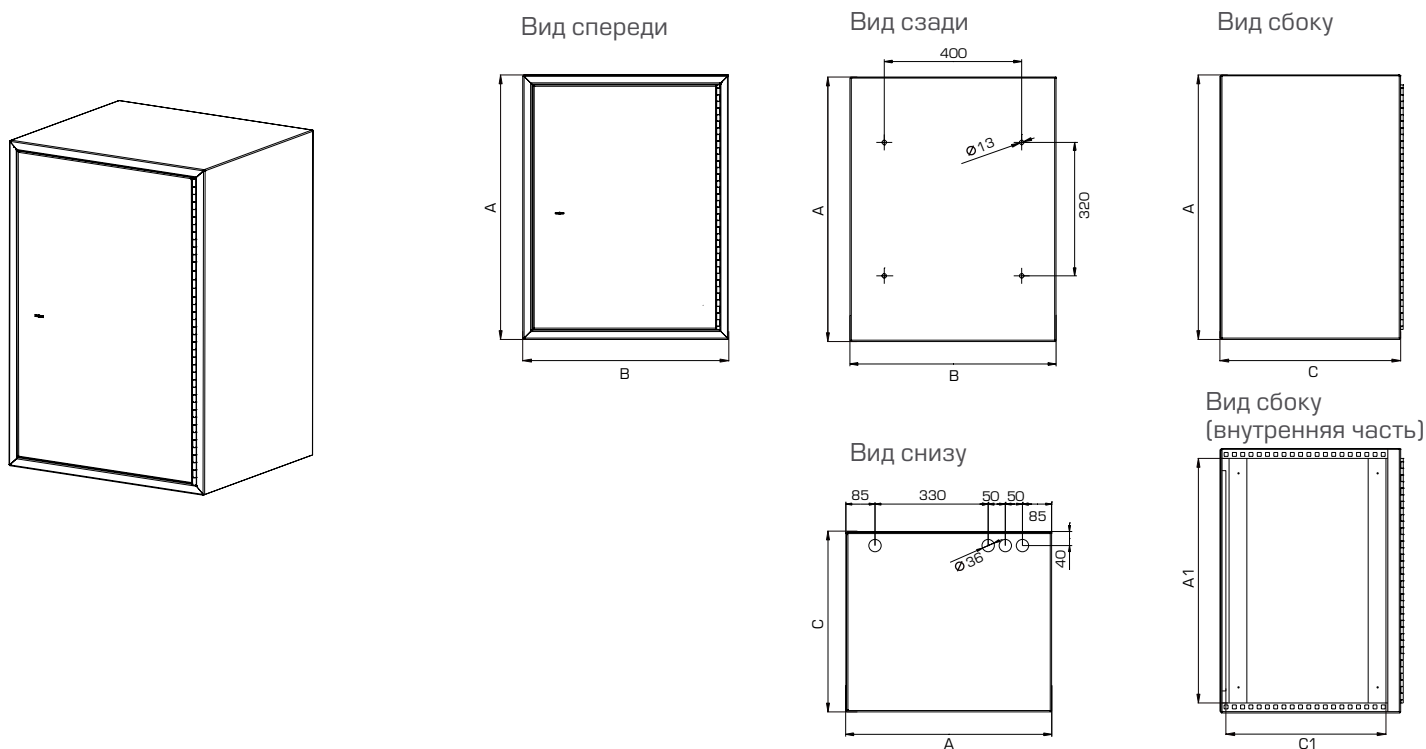
Установка и доступ к оборудованию

Для надежной фиксации оборудования шкаф комплектуется двумя парами вертикальных направляющих, регулируемых по глубине. Шкаф крепится к стене анкерными болтами (входят в комплект поставки) через отверстия

в задней стенке, усиленной ребрами жесткости. В верхней части расположены защищенные кабельные вводы. Предусмотрена система заземления.



Технические характеристики ШРН-А-(9/12).520



Технические характеристики

Модификация	ШРН-А-9.520	ШРН-А-12.520
Высота (U)	9	12
A Высота (мм)	500	635
B Ширина (мм)	600	600
C Глубина (мм)	525	525
A1 Полезная высота (мм)	400	535
C1 Полезная глубина (мм)	450	450
Масса (кг)	38	44

Габариты упаковки

Модификация	ШРН-А-9.520	ШРН-А-12.520
Высота (мм)	515	650
Ширина (мм)	615	615
Глубина (мм)	545	545
Масса (кг)	40	50

Стандартные комплектации напольных антивандалных шкафов ШРН-А-(9/12).520

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144220400	Шкаф телекоммуникационный настенный 9U антивандалный (600*530)	ШРН-А-9.520	
30144222000	Шкаф телекоммуникационный настенный 12U антивандалный (600*530)	ШРН-А-12.520	



Настенный антивандалный шкаф (пенального типа) ШРН-А-6.500 (ШРН-А-9.500)



Предназначен

Для компактной установки и защиты от несанкционированного доступа к установленному оборудованию. Вертикальное расположение оборудования позволяет сократить пространство, необходимое для установки шкафа. Дверь пенального типа удобна при обслуживании оборудования.

Конструкция

Цельнометаллическая сварная конструкция выполнена из стали толщиной 2 мм. Дверь пенального типа, имеет ребра жесткости и удобную ручку-углубление. Фиксируется замком, стойким к подбору ключей и механическим повреждениям.



Высота (U)

6U, 9U

Ширина (мм)

600

Глубина (мм)

525

Полезная глубина (мм)

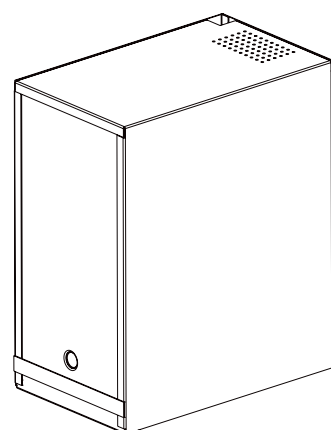
475



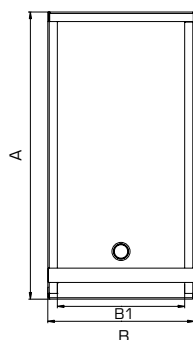
Установка и доступ к оборудованию

Для установки и коммутации оборудования предусмотрена возможность демонтажа двери. Шкаф комплектуется парой вертикальных направляющих, регулируемых по глубине. Боковые стенки имеют отверстия для охлаждения оборудования. Шкаф крепится к стене анкерными болтами (в комплект поставки не входят) через усиленные отверстия в задней стенке. Кабельные входы расположены в задней части шкафа, имеют дополнительную защиту, размер – 40x40 мм (60x60 мм для 9U). Предусмотрена система заземления.

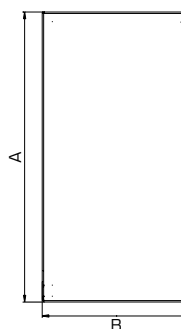
Технические характеристики ШРН-А-6(9).500



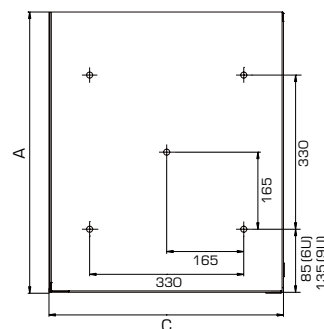
Вид спереди



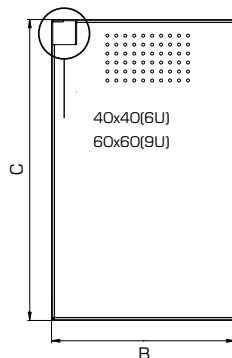
Вид сзади



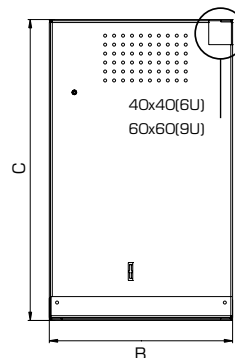
Вид сбоку



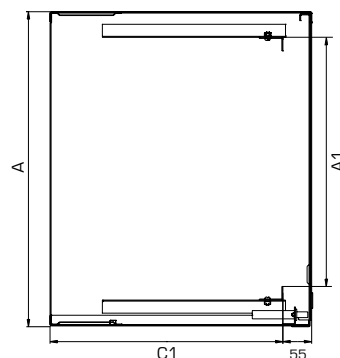
Вид сверху



Вид снизу



Вид сбоку (внутренняя часть)



Технические характеристики

Модификация	ШРН-А-6.500	ШРН-А-9.500
Высота (U)	6	9
A Высота (мм)	600	600
B Ширина (мм)	310	440
C Глубина (мм)	500	500
A1 Полезная высота (мм)	450	450
B1 Полезная ширина (мм)	265	398
C1 Полезная глубина (мм)	445	445
Масса (кг)	25	30

Габариты упаковки

Модификация	ШРН-А-6.500	ШРН-А-9.500
Высота (мм)	310	450
Ширина (мм)	610	610
Глубина (мм)	520	620
Масса (кг)	25	33

Стандартные комплектации напольных антивандалных шкафов ШРН-А-6(9).500

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144234100	Шкаф телеком. настенный 6U антивандалный пенального типа (600*500)	ШРН-А-6.500	
30144234101	Шкаф телеком. настенный 9U антивандалный пенального типа (600*500)	ШРН-А-9.500	

Совместимость аксессуаров

	Открытые стойки	ШРН-А-9.520				ШРН-А-6.500	ШТК-А
		Ширина	600	600	600		
		Глубина	520	500	520		
Код	Наименование изделия	Артикул					
73541600702	Полка 1U, глубина 200 мм	МС-20	0	0	0		
73541600701	Полка 2U, глубина 300 мм	МС-30	0	0	0		
73541600700	Полка 2U, глубина 400 мм	МС-40	0	0	0		
30561121000	Направляющие (уголки), глубина 390 мм (1 шт.)	УО-39.2	0				
30561121001	Направляющие (уголки), глубина 450 мм (1 шт.)	УО-45.2	0				
30536320400	Горизонтальный органайзер 19" 1U, 4 кольца, серый	ГКО-4.62/7035	0		0		
30536320300	Горизонтальный органайзер 19" 1U, 4 кольца, черный	ГКО-4.62/9005	0		0		
30536320200	Горизонтальный орг. с окнами 19" 1U, 4 кольца, серый	ГКО-О-4.62/7035	0		0		
30536320100	Горизонтальный орг. с окнами 19" 1U, 4 кольца, черный	ГКО-О-4.62/9005	0		0		
74115101000	Фальшпанель в шкаф 19" 1U	ФП-1	0	0	0		
74115101001	Фальшпанель в шкаф 19" 2U	ФП-2	0	0	0		
74115101002	Фальшпанель в шкаф 19" 4U	ФП-4	0	0	0		
30112220700	Блок силовых розеток 19" без шнура, 8 розеток	БР-8П (У10-008)	0	0	0		
30141320100	Панель телефонная 19", 180 пар	ПТ-18	0	0	0		
40409001000	Панель 19" с DIN-рейкой серии КП	КП-АВ	0	0	0		
30112221600	Блок розеток 19" со шнуром 2 м, без выкл., 9 розеток	БР-9П-Ш	0	0	0		



Всепогодные телекоммуникационные шкафы серии ШТВ

Серия ШТВ-1

**Высота (U)**

6U, 9U, 12U, 15U, 18U, 21U, 24U

Ширина (мм)

600, 800

Глубина (мм)

600, 800, 1000

Полезная глубина (мм)

540, 740, 940

Всепогодный уличный шкаф с двумя отсеками: телекоммуникационным и отсеком питания.

Серия ШТВ-2

**Высота (U)**

6U, 9U, 12U, 15U, 18U, 21U, 24U

Ширина (мм)

800, 1000

Глубина (мм)

600, 800, 1000

Полезная глубина (мм)

540, 740, 940

Всепогодный уличный шкаф с тремя отсеками: телекоммуникационным, отсеком питания и боковым электротехническим отсеком.

Серия ШТВ-3

**Высота (U)**

6U, 9U, 12U, 15U, 18U, 21U, 24U

Ширина (мм)

1000, 1200

Глубина (мм)

600, 800, 1000

Полезная глубина (мм)

540, 740, 940

Всепогодный уличный шкаф с четырьмя отсеками: телекоммуникационным, отсеком питания и двумя боковыми электротехническими отсеками. Шкафы серии ШТВ-3 выпускаются по предварительному заказу.

Общие технические характеристики серии ШТВ

Антивандалная конструкция

Толщина стали – 2 мм

Ригельный замок

Степень защиты IP54–IP65

Толщина теплоизолятора – 10–20 мм

Система заземления

Климатические условия эксплуатации:

Температура окружающей среды: –50°C...+60°C

Относительная влажность: 5%...100%

Влажность внутри шкафа: 10%...75%

Атмосферное давление: 62 кПа...101 кПа

В зависимости от требований к эксплуатации оборудования устанавливаются:

Дополнительная защита от несанкционированного доступа и вандализма

Система поддержания температуры и влажности

Климатическая система кондиционирования

Контроль доступа и задымленности внутри шкафа

Системы заземления и освещения

Конструкция шкафов данной серии зависит от требований проекта, по спецификации заказчика возможно изготовление индивидуальной конфигурации. Шкафы поставляются собранными, в упаковке из гофрированного картона.

Предназначены

Напольные всепогодные шкафы предназначены для размещения автономно функционирующего активного и пассивного телекоммуникационного оборудования, обеспечивают защиту от воздействий окружающей среды и несанкционированного доступа. Уровень защиты IP54–IP65.

Серия включает три типа шкафов:

ШТВ–1 – всепогодный шкаф с двумя отсеками: телекоммуникационным и отсеком питания.

ШТВ–2 – всепогодный шкаф с тремя отсеками: телекоммуникационным, отсеком питания и боковым электротехническим отсеком.

ШТВ–3 – всепогодный шкаф с четырьмя отсеками: телекоммуникационным, отсеком питания и двумя боковыми электротехническими отсеками.

Конструкция

Корпус шкафа имеет металлическую сварную конструкцию, внутри покрыт термоизоляционным материалом, в зависимости от типа разделен на несколько независимых отсеков: телекоммуникационный, электротехнический, отсек питания. Отсеки разделены стенками с защищенными кабельными вводами. Верхняя часть корпуса подготовлена для установки вентиляторного модуля, имеет фильтрующий элемент и транспортировочные рым–болты.



ШТВ–2.24.8.6–4.4.A.3



Телекоммуникационный отсек
Отсек питания



Электротехнический отсек

В зависимости от типа шкафа корпус комплектуется дверями и задней стенкой. Двери выполнены из стали 2 мм, имеют пенорезиновый уплотнитель, заполнены теплоизоляционным материалом. Снабжены ограничителями, фиксируются ригельными замками. Задняя стенка имеет жалюзи, фильтрующий элемент, подготовлена для установки вентилятора.

Крыша шкафа высотой 75 мм, несъемная, имеет выступы по отношению к корпусу и незначительный уклон для предотвращения скапливания осадков. Цоколь шкафа высотой 70 мм, выполнен из стали, имеет сварную конструкцию, зафиксирован винтами к корпусу. Кабельные вводы защищены заглушками с уплотнителем. Предусмотрено крепление шкафа к подготовленному основанию анкерными болтами.



Установка и доступ к оборудованию

Модули имеют следующие особенности. Телекоммуникационный модуль стандартно комплектуется двумя парами вертикальных направляющих и DIN рейкой. Доступ к оборудованию предусмотрен с передней стороны шкафа, через дверь с пенорезиновым уплотнителем. Возможна организация доступа к оборудованию с двух сторон, предусматривающая установку двери вместо задней стенки.

Отсек питания расположен в нижней части телекоммуникационного модуля, отделен перегородкой. Имеет DIN рейку для установки вспомогательного оборудования. Возможно объединение телекоммуникационного модуля и отсека питания, что позволяет получить дополнительные 6U (250 мм) для установки 19" оборудования.

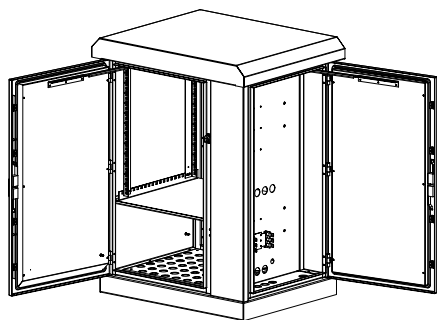


Электротехнический отсек расположен в боковой части шкафа, доступ к оборудованию возможен через дверь с пенорезиновым уплотнителем. Дверь фиксируется ригельным замком. Предусмотрено комплектование электротехнического отсека оцинкованной монтажной панелью, кронштейнами для крепления плинтов типа Kropa, DIN рейкой и другими элементами по предварительному заказу.



Фото всепогодного шкафа – ШТВ–2.24.8.6–4.4.A.3

Удобный доступ между отсеками обеспечивают кабельные вводы. Элементы шкафа имеют заземление. Шкафы имеют широкий ряд аксессуаров для установки и коммутации оборудования.



Для обеспечения автономной работы оборудования предусмотрена организация и контроль климата внутри шкафа. При малом тепловыделении возможна свободная конвекция, через отверстия с фильтрующими элементами в крыше и задней стенке шкафа. Принудительное охлаждение и обогрев предусматривают установку вентиляторного модуля в крышу шкафа, теплообменника и терморегулятора.

При активном тепловыделении оборудования возможна установка вентилятора повышенной мощности вместо фильтрующего элемента задней стенки. В местах с повышенной запыленностью предусмотрена установка элементов с увеличенной площадью фильтрации. Возможна организация кондиционирования, исключая использование других элементов климатической системы.

Конструкция шкафов данной серии зависит от требований проекта, по спецификации заказчика возможно изготовление индивидуальной конфигурации от одной штуки. Шкафы поставляются собранными, в упаковке из гофрированного картона.

Всепогодный шкаф серии ШТВ-1



Высота (U)

6U, 9U, 12U, 15U, 18U, 21U, 24U

Ширина (мм)

600, 800

Глубина (мм)

600, 800, 1000

Полезная глубина (мм)

540, 740, 940

Стандартная комплектация

Шкаф серии ШТВ-1 состоит из двух отсеков: телекоммуникационного и отсека питания. Корпус шкафа имеет металлическую сварную конструкцию, внутри покрыт термоизоляционным материалом. Отсеки разделены съемной горизонтальной полкой с защищенными кабельными вводами.

Верхняя часть корпуса подготовлена для установки вентиляторного модуля, имеет фильтрующий элемент и транспортировочные рым-болты.

Корпус комплектуется передней дверью и задней стенкой. Дверь выполнена из стали 2 мм, имеет пенорезиновый уплотнитель, заполнена теплоизоляционным материалом. Снабжена ограничителем, фиксируются ригельным замком. Задняя стенка имеет жалюзи, фильтрующий элемент, подготовлена для установки вентилятора. Крыша шкафа высотой 75 мм, несъемная, имеет выступы

по отношению к корпусу и незначительный уклон для предотвращения скапливания осадков. Цоколь шкафа высотой 70 мм, съемный, выполнен из стали, имеет сварную конструкцию, зафиксирован винтами к корпусу. Кабельные вводы защищены заглушками с уплотнителем. Предусмотрено крепление шкафа к подготовленному основанию анкерными болтами. Поставляются собранными, в упаковке из гофрированного картона на деревянном поддоне.

Технические характеристики

Модификация	Высота (U)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Полезная глубина (мм)	Масса (кг)
ШТВ-1-6.6.6-3BAA	6 (12)	705	600	600	540	78
ШТВ-1-6.6.8-3BAA	6 (12)	705	600	800	740	93
ШТВ-1-6.6.10-3BAA	6 (12)	705	600	1000	940	107,5
ШТВ-1-6.8.6-3BAA	6 (12)	705	800	600	540	90
ШТВ-1-6.8.8-3BAA	6 (12)	705	800	800	740	108
ШТВ-1-6.8.10-3BAA	6 (12)	705	800	1000	940	125
ШТВ-1-9.6.6-3BAA	9 (15)	845	600	600	540	86
ШТВ-1-9.6.8-3BAA	9 (15)	845	600	800	740	102

Модификация	Высота (У)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Полезная глубина (мм)	Масса (кг)
ШТВ-1-9.6.10-3BAA	9 (15)	845	600	1000	940	127
ШТВ-1-9.8.6-3BAA	9 (15)	845	800	600	540	100
ШТВ-1-9.8.8-3BAA	9 (15)	845	800	800	740	118
ШТВ-1-9.8.10-3BAA	9 (15)	845	800	1000	940	135,5
ШТВ-1-12.6.6-3BAA	12 (18)	975	600	600	540	95
ШТВ-1-12.6.8-3BAA	12 (18)	975	600	800	740	111
ШТВ-1-12.6.10-3BAA	12 (18)	975	600	1000	940	127
ШТВ-1-12.8.6-3BAA	12 (18)	975	800	600	540	110
ШТВ-1-12.8.8-3BAA	12 (18)	975	800	800	740	128
ШТВ-1-12.8.10-3BAA	12 (18)	975	800	1000	940	147
ШТВ-1-15.6.6-3BAA	15 (21)	1110	600	600	540	102,5
ШТВ-1-15.6.8-3BAA	15 (21)	1110	600	800	740	120
ШТВ-1-15.6.10-3BAA	15 (21)	1110	600	1000	940	137
ШТВ-1-15.8.6-3BAA	15 (21)	1110	800	600	540	119
ШТВ-1-15.8.8-3BAA	15 (21)	1110	800	800	740	138
ШТВ-1-15.8.10-3BAA	15 (21)	1110	800	1000	940	157
ШТВ-1-18.6.6-3BAA	18 (24)	1245	600	600	540	111
ШТВ-1-18.6.8-3BAA	18 (24)	1245	600	800	740	131
ШТВ-1-18.6.10-3BAA	18 (24)	1245	600	1000	940	148
ШТВ-1-18.8.6-3BAA	18 (24)	1245	800	600	540	130
ШТВ-1-18.8.8-3BAA	18 (24)	1245	800	800	740	149
ШТВ-1-18.8.10-3BAA	18 (24)	1245	800	1000	940	170
ШТВ-1-21.6.6-3BAA	21 (27)	1380	600	600	540	120
ШТВ-1-21.6.8-3BAA	21 (27)	1380	600	800	740	139
ШТВ-1-21.6.10-3BAA	21 (27)	1380	600	1000	940	159
ШТВ-1-21.8.6-3BAA	21 (27)	1380	800	600	540	137
ШТВ-1-21.8.8-3BAA	21 (27)	1380	800	800	740	160
ШТВ-1-21.8.10-3BAA	21 (27)	1380	800	1000	940	180
ШТВ-1-24.6.6-3BAA	24 (30)	1515	600	600	540	129
ШТВ-1-24.6.8-3BAA	24 (30)	1515	600	800	740	148,5
ШТВ-1-24.6.10-3BAA	24 (30)	1515	600	1000	940	169
ШТВ-1-24.8.6-3BAA	24 (30)	1515	800	600	540	148
ШТВ-1-24.8.8-3BAA	24 (30)	1515	800	800	740	170
ШТВ-1-24.8.10-3BAA	24 (30)	1515	800	1000	940	190

Распределенная нагрузка 500 кг.

Габариты упаковки

Модификация	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Масса (кг)
ШТВ-1-6.6.6-3BAA	810	640	640	98
ШТВ-1-6.6.8-3BAA	810	640	840	113
ШТВ-1-6.6.10-3BAA	810	640	1040	128
ШТВ-1-6.8.6-3BAA	810	840	640	110
ШТВ-1-6.8.8-3BAA	810	840	840	128
ШТВ-1-6.8.10-3BAA	810	840	1040	145
ШТВ-1-9.6.6-3BAA	950	640	640	106
ШТВ-1-9.6.8-3BAA	950	640	840	122
ШТВ-1-9.6.10-3BAA	950	640	1040	147
ШТВ-1-9.8.6-3BAA	950	840	640	120
ШТВ-1-9.8.8-3BAA	950	840	840	138
ШТВ-1-9.8.10-3BAA	950	840	1040	155
ШТВ-1-12.6.6-3BAA	1080	640	640	115

Модификация	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Масса (кг)
ШТВ-1-12.6.8-3BAA	1080	640	840	131
ШТВ-1-12.6.10-3BAA	1080	640	1040	147
ШТВ-1-12.8.6-3BAA	1080	840	640	130
ШТВ-1-12.8.8-3BAA	1080	840	840	158
ШТВ-1-12.8.10-3BAA	1080	840	1040	167
ШТВ-1-15.6.6-3BAA	1220	640	640	122
ШТВ-1-15.6.8-3BAA	1220	640	840	140
ШТВ-1-15.6.10-3BAA	1220	640	1040	157
ШТВ-1-15.8.6-3BAA	1220	840	640	139
ШТВ-1-15.8.8-3BAA	1220	840	840	158
ШТВ-1-15.8.10-3BAA	1220	840	1040	177
ШТВ-1-18.6.6-3BAA	1350	640	640	131
ШТВ-1-18.6.8-3BAA	1350	640	840	151



Модификация	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Масса (кг)	Модификация	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Масса (кг)
ШТВ-1-18.6.10-3BAA	1350	640	1040	168	ШТВ-1-21.8.8-3BAA	1490	840	840	180
ШТВ-1-18.8.6-3BAA	1350	840	640	150	ШТВ-1-21.8.10-3BAA	1490	840	1040	200
ШТВ-1-18.8.8-3BAA	1350	840	840	169	ШТВ-1-24.6.6-3BAA	1620	640	640	149
ШТВ-1-18.8.10-3BAA	1350	840	1040	190	ШТВ-1-24.6.8-3BAA	1620	640	840	168
ШТВ-1-21.6.6-3BAA	1490	640	640	140	ШТВ-1-24.6.10-3BAA	1620	640	1040	189
ШТВ-1-21.6.8-3BAA	1490	640	840	159	ШТВ-1-24.8.6-3BAA	1620	840	640	168
ШТВ-1-21.6.10-3BAA	1490	640	1040	179	ШТВ-1-24.8.8-3BAA	1620	840	840	190
ШТВ-1-21.8.6-3BAA	1490	840	640	157	ШТВ-1-24.8.10-3BAA	1620	840	1040	210

Шкаф поставляется собранным, в упаковке из гофрированного картона на деревянном поддоне 100 мм.

Стандартные комплектации всепогодных телекоммуникационных шкафов ШТВ-1

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144545000	Шкаф всепогодный 6U (600x600), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-6.6.6-3BAA	
30144545002	Шкаф всепогодный 6U (600x800), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-6.6.8-3BAA	
30144545004	Шкаф всепогодный 6U (600x1000), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-6.6.10-3BAA	
30144545001	Шкаф всепогодный 6U (800x600), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-6.8.6-3BAA	
30144545003	Шкаф всепогодный 6U (800x800), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-6.8.8-3BAA	
30144545005	Шкаф всепогодный 6U (800x1000), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-6.8.10-3BAA	
30144545100	Шкаф всепогодный 9U (600x600), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-9.6.6-3BAA	
30144545102	Шкаф всепогодный 9U (600x800), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-9.6.8-3BAA	
30144545104	Шкаф всепогодный 9U (600x1000), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-9.6.10-3BAA	
30144545101	Шкаф всепогодный 9U (800x600), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-9.8.6-3BAA	
30144545103	Шкаф всепогодный 9U (800x800), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-9.8.8-3BAA	
30144545105	Шкаф всепогодный 9U (800x1000), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-9.8.10-3BAA	
30144545200	Шкаф всепогодный 12U (600x600), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-12.6.6-3BAA	
30144545202	Шкаф всепогодный 12U (600x800), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-12.6.8-3BAA	
30144545204	Шкаф всепогодный 12U (600x1000), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-12.6.10-3BAA	
30144545201	Шкаф всепогодный 12U (800x600), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-12.8.6-3BAA	
30144545203	Шкаф всепогодный 12U (800x800), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-12.8.8-3BAA	
30144545205	Шкаф всепогодный 12U (800x1000), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-12.8.10-3BAA	
30144545300	Шкаф всепогодный 15U (600x600), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-15.6.6-3BAA	
30144545302	Шкаф всепогодный 15U (600x800), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-15.6.8-3BAA	
30144545304	Шкаф всепогодный 15U (600x1000), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-15.6.10-3BAA	
30144545301	Шкаф всепогодный 15U (800x600), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-15.8.6-3BAA	
30144545303	Шкаф всепогодный 15U (800x800), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-15.8.8-3BAA	
30144545305	Шкаф всепогодный 15U (800x1000), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-15.8.10-3BAA	
30144545400	Шкаф всепогодный 18U (600x600), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-18.6.6-3BAA	
30144545402	Шкаф всепогодный 18U (600x800), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-18.6.8-3BAA	
30144545404	Шкаф всепогодный 18U (600x1000), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-18.6.10-3BAA	
30144545401	Шкаф всепогодный 18U (800x600), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-18.8.6-3BAA	
30144545403	Шкаф всепогодный 18U (800x800), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-18.8.8-3BAA	
30144545405	Шкаф всепогодный 18U (800x1000), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-18.8.10-3BAA	
30144545500	Шкаф всепогодный 21U (600x600), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-21.6.6-3BAA	
30144545502	Шкаф всепогодный 21U (600x800), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-21.6.8-3BAA	
30144545504	Шкаф всепогодный 21U (600x1000), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-21.6.10-3BAA	
30144545501	Шкаф всепогодный 21U (800x600), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-21.8.6-3BAA	
30144545503	Шкаф всепогодный 21U (800x800), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-21.8.8-3BAA	
30144545505	Шкаф всепогодный 21U (800x1000), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-21.8.10-3BAA	
30144545600	Шкаф всепогодный 24U (600x600), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-24.6.6-3BAA	
30144545602	Шкаф всепогодный 24U (600x800), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-24.6.8-3BAA	
30144545604	Шкаф всепогодный 24U (600x1000), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-24.6.10-3BAA	
30144545601	Шкаф всепогодный 24U (800x600), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-24.8.6-3BAA	
30144545603	Шкаф всепогодный 24U (800x800), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-24.8.8-3BAA	
30144545605	Шкаф всепогодный 24U (800x1000), дверь металл, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-1-24.8.10-3BAA	

Всепогодный шкаф серии ШТВ-2



Высота (U)

6U, 9U, 12U, 15U, 18U, 21U, 24U

Ширина (мм)

800, 1000

Глубина (мм)

600, 800, 1000

Полезная глубина (мм)

540, 740, 940

Стандартная комплектация

Шкаф серии ШТВ-2 состоит из трех отсеков: телекоммуникационного, электротехнического и отсека питания. Отсеки разделены стенками с защищенными кабельными вводами. Верхняя часть корпуса подготовлена для установки вентиляторного модуля, имеет фильтрующий элемент и транспортировочные рым-болты.

Корпус комплектуется передней, боковой дверями и задней стенкой. Двери выполнены из стали 2 мм, имеют пенорезиновый уплотнитель, заполнены теплоизоляционным материалом. Снабжены ограничителями, фиксируются ригельными замками. Задняя стенка имеет жалюзи, фильтрующий элемент, подготовлена для установки вентилятора. Крыша шкафа высотой 75 мм,

несъемная, имеет выступы по отношению к корпусу и незначительный уклон для предотвращения скапливания осадков. Цоколь шкафа высотой 70 мм, съемный, выполнен из стали, имеет сварную конструкцию, зафиксирован винтами к корпусу. Кабельные вводы защищены заглушками с уплотнителем. Предусмотрено крепление шкафа к подготовленному основанию анкерными болтами.

Модули имеют следующие особенности. Телекоммуникационный модуль стандартно комплектуется двумя парами вертикальных направляющих и DIN рейкой. Доступ к оборудованию предусмотрен с передней стороны шкафа, через дверь с пенорезиновым уплотнителем. Возможна организация доступа к оборудованию с двух сторон, предусматривающая установку двери вместо задней стенки. Шкаф поставляется собранным, в упаковке из гофрированного картона.

Технические характеристики

Модификация	Высота (U)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Полезная глубина (мм)	Масса (кг)
ШТВ-2-6.8.6-3BA3	6 (12)	705	800	600	540	100
ШТВ-2-6.8.8-3BA3	6 (12)	705	800	800	740	120
ШТВ-2-6.10.6-3BA3	6 (12)	705	1000	600	540	113
ШТВ-2-6.10.8-3BA3	6 (12)	705	1000	800	740	135
ШТВ-2-9.8.6-3BA3	9 (15)	845	800	600	540	110
ШТВ-2-9.8.8-3BA3	9 (15)	845	800	800	740	135
ШТВ-2-9.10.6-3BA3	9 (15)	845	1000	600	540	125
ШТВ-2-9.10.8-3BA3	9 (15)	845	1000	800	740	150
ШТВ-2-12.8.6-3BA3	12 (18)	975	800	600	540	122
ШТВ-2-12.8.8-3BA3	12 (18)	975	800	800	740	149
ШТВ-2-12.10.6-3BA3	12 (18)	975	1000	600	540	140
ШТВ-2-12.10.8-3BA3	12 (18)	975	1000	800	740	165
ШТВ-2-15.8.6-3BA3	15 (21)	1110	800	600	540	138
ШТВ-2-15.8.8-3BA3	15 (21)	1110	800	800	740	160
ШТВ-2-15.10.6-3BA3	15 (21)	1110	1000	600	540	152
ШТВ-2-15.10.8-3BA3	15 (21)	1110	1000	800	740	180
ШТВ-2-18.8.6-3BA3	18 (24)	1245	800	600	540	148
ШТВ-2-18.8.8-3BA3	18 (24)	1245	800	800	740	175
ШТВ-2-18.10.6-3BA3	18 (24)	1245	1000	600	540	165
ШТВ-2-18.10.8-3BA3	18 (24)	1245	1000	800	740	195
ШТВ-2-21.8.6-3BA3	21 (27)	1380	800	600	540	160
ШТВ-2-21.8.8-3BA3	21 (27)	1380	800	800	740	187
ШТВ-2-21.10.6-3BA3	21 (27)	1380	1000	600	540	177
ШТВ-2-21.10.8-3BA3	21 (27)	1380	1000	800	740	210
ШТВ-2-24.8.6-3BA3	24 (30)	1515	800	600	540	172



Модификация	Высота (U)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Полезная глубина (мм)	Масса (кг)
ШТВ-2-24.8.8-3BA3	24 (30)	1515	800	800	740	200
ШТВ-2-24.10.6-3BA3	24 (30)	1515	1000	600	540	190
ШТВ-2-24.10.8-3BA3	24 (30)	1515	1000	800	740	220

Полезная глубина электротехнического отсека 165 мм, при ширине 1000 мм – 365 мм. Распределенная нагрузка 500 кг.

Габариты упаковки

Модификация	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Масса (кг)
ШТВ-2-6.8.6-3BA3	810	840	640	120
ШТВ-2-6.8.8-3BA3	810	840	840	140
ШТВ-2-6.10.6-3BA3	810	1040	640	133
ШТВ-2-6.10.8-3BA3	810	1040	840	155
ШТВ-2-9.8.6-3BA3	950	840	640	130
ШТВ-2-9.8.8-3BA3	950	840	840	155
ШТВ-2-9.10.6-3BA3	950	1040	640	145
ШТВ-2-9.10.8-3BA3	950	1040	840	170
ШТВ-2-12.8.6-3BA3	1080	840	640	142
ШТВ-2-12.8.8-3BA3	1080	840	840	169
ШТВ-2-12.10.6-3BA3	1080	1040	640	160
ШТВ-2-12.10.8-3BA3	1080	1040	840	185
ШТВ-2-15.8.6-3BA3	1220	840	640	158
ШТВ-2-15.8.8-3BA3	1220	840	840	180
ШТВ-2-15.10.6-3BA3	1220	1040	640	172

Модификация	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Масса (кг)
ШТВ-2-15.10.8-3BA3	1220	1040	840	200
ШТВ-2-18.8.6-3BA3	1350	840	640	168
ШТВ-2-18.8.8-3BA3	1350	840	840	195
ШТВ-2-18.10.6-3BA3	1350	1040	640	185
ШТВ-2-18.10.8-3BA3	1350	1040	840	215
ШТВ-2-21.8.6-3BA3	1490	840	640	180
ШТВ-2-21.8.8-3BA3	1490	840	840	207
ШТВ-2-21.10.6-3BA3	1490	1040	640	197
ШТВ-2-21.10.8-3BA3	1490	1040	840	230
ШТВ-2-24.8.6-3BA3	1620	840	640	192
ШТВ-2-24.8.8-3BA3	1620	840	840	220
ШТВ-2-24.10.6-3BA3	1620	1040	640	210
ШТВ-2-24.10.8-3BA3	1620	1040	840	240
ШТВ-2-24.10.8-3BA3	1620	1040	840	240

Шкаф поставляется собранным, в упаковке из гофрированного картона на деревянном поддоне 100 мм.

Стандартные комплектации всепогодных телекоммуникационных шкафов ШТВ-2

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144544400	Шкаф всепогодный 6U (800x600), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-6.8.6-3BA3	
30144544401	Шкаф всепогодный 6U (800x800), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-6.8.8-3BA3	
30144544402	Шкаф всепогодный 6U (1000x600), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-6.10.6-3BA3	
30144544403	Шкаф всепогодный 6U (1000x800), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-6.10.8-3BA3	
30144544500	Шкаф всепогодный 9U (800x600), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-9.8.6-3BA3	
30144544501	Шкаф всепогодный 9U (800x800), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-9.8.8-3BA3	
30144544502	Шкаф всепогодный 9U (1000x600), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-9.10.6-3BA3	
30144544503	Шкаф всепогодный 9U (1000x800), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-9.10.8-3BA3	
30144544600	Шкаф всепогодный 12U (800x600), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-12.8.6-3BA3	
30144544601	Шкаф всепогодный 12U (800x800), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-12.8.8-3BA3	
30144544602	Шкаф всепогодный 12U (1000x600), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-12.10.6-3BA3	
30144544603	Шкаф всепогодный 12U (1000x800), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-12.10.8-3BA3	
30144544700	Шкаф всепогодный 15U (800x600), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-15.8.6-3BA3	
30144544701	Шкаф всепогодный 15U (800x800), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-15.8.8-3BA3	
30144544702	Шкаф всепогодный 15U (1000x600), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-15.10.6-3BA3	
30144544703	Шкаф всепогодный 15U (1000x800), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-15.10.8-3BA3	
30144544100	Шкаф всепогодный 18U (800x600), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-18.8.6-3BA3	
30144544101	Шкаф всепогодный 18U (800x800), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-18.8.8-3BA3	
30144544102	Шкаф всепогодный 18U (1000x600), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-18.10.6-3BA3	
30144544103	Шкаф всепогодный 18U (1000x800), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-18.10.8-3BA3	

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144544200	Шкаф всепогодный 21U (800x600), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-21.8.6-3BA3	
30144544201	Шкаф всепогодный 21U (800x800), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-21.8.8-3BA3	
30144544202	Шкаф всепогодный 21U (1000x600), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-21.10.6-3BA3	
30144544203	Шкаф всепогодный 21U (1000x800), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-21.10.8-3BA3	
30144544300	Шкаф всепогодный 24U (800x600), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-24.8.6-3BA3	
30144544301	Шкаф всепогодный 24U (800x800), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-24.8.8-3BA3	
30144544302	Шкаф всепогодный 24U (1000x600), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-24.10.6-3BA3	
30144544303	Шкаф всепогодный 24U (1000x800), дверь металл 2 шт, задняя стенка вентилируемая	ШТВ-2-24.10.8-3BA3	

Аксессуары

Шкафы серии ШТВ комплектуются специализированными аксессуарами для организации автономной работы оборудования. Предусмотрена установка стандартных аксессуаров к 19" телекоммуникационному оборудованию. При комплектации шкафа учитывайте полезную глубину и габариты. По спецификации заказчика возможно изменение размеров кабельных вводов и технических отверстий внутри шкафа.

Специализированные аксессуары

Код производителя	Наименование изделия	Заказ
30550332600	Юнитовые направляющие 12U (4 шт)	
30550332601	Юнитовые направляющие 15U (4 шт)	
30550332602	Юнитовые направляющие 18U (4 шт)	
30550332603	Юнитовые направляющие 21U (4 шт)	
30550332604	Юнитовые направляющие 24U (4 шт)	
30550332605	Юнитовые направляющие 27U (4 шт)	
30550332606	Юнитовые направляющие 30U (4 шт)	
30550333300	Панель оцинкованная высотой 6U	
30550333301	Панель оцинкованная высотой 9U	
30550333302	Панель оцинкованная высотой 12U	
30550333303	Панель оцинкованная высотой 15U	
30550333304	Панель оцинкованная высотой 18U	
30550333305	Панель оцинкованная высотой 21U	
30550333306	Панель оцинкованная высотой 24U	
30550333307	Панель оцинкованная высотой 27U	
30550333308	Панель оцинкованная высотой 30U	
9999990001	Нагреватель 100Вт 220В (НП 100/230РД)	
9999990002	Нагреватель 250Вт 220В (НП 250/230РД)	
9999990003	Нагреватель 320Вт 220В (НП 320/230РД)	
9999990004	Нагреватель 400Вт 220В (НП 400/230РД)	
30655820300	Модуль вентиляторный потолочный (170x425), 2 вентилятора без датчика	
30655821100	Модуль вентиляторный потолочный (170x425), 2 вентилятора с датчиком 35С	
30655821200	Модуль вентиляторный потолочный (170x425), 3 вентилятора без датчика	
30655820800	Модуль вентиляторный потолочный (170x425), 3 вентилятора с датчиком 35С	
9999990008	Термореле – контроль нагревателя и вентилятора (12В, 48В, 220В)	



Настенные телекоммуникационные кронштейны



Серия KHO-M

Высота (U)

3U, 6U, 9U, 12U

Ширина (мм)

512

Глубина (мм)

300–450

Полезная глубина (мм)

300–450

Классические 19" конструкции для горизонтального размещения оборудования с регулируемыми по глубине 300–450 мм передними кронштейнами.



Серия KHO-РП

Высота (U)

12U, 15U, 18U, 22U

Ширина (мм)

510

Глубина (мм)

465

Полезная глубина (мм)

350

Кронштейны для размещения большого количества оборудования, требующего частого обслуживания. Передняя рама KHO-РП открывается, что упрощает доступ к тыльной части оборудования.



Серия KHO-P

Высота (U)

12U, 15U, 18U, 22U, 27U

Ширина (мм)

516

Глубина (мм)

460

Полезная глубина (мм)

400

Усиленные настенные кронштейны для размещения тяжелого оборудования.



Серия KHO-B

Высота (U)

2U, 3U, 4U

Ширина (мм)

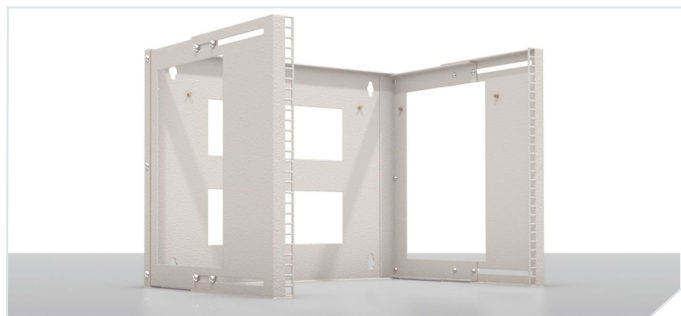
500

Глубина (мм)

96, 140, 185

Кронштейны для вертикального размещения оборудования. Обеспечивают компактное размещение активного и пассивного оборудования любой глубины.

Настенный телекоммуникационный кронштейн серии КНО-М



Предназначен

Для открытого размещения малого количества активного и пассивного телекоммуникационного оборудования.

Конструкция

Кронштейн имеет полностью разборную конструкцию, состоящую из пяти элементов. Легок в сборке. Имеет повышенную жесткость за счет элементов крепления.

Высота (U)

3U, 6U, 9U, 12U

Ширина (мм)

512

Глубина (мм)

300–450

Полезная глубина (мм)

300–450

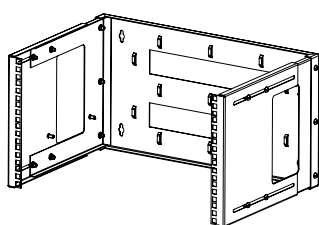


Регулируемая глубина 300–450 мм

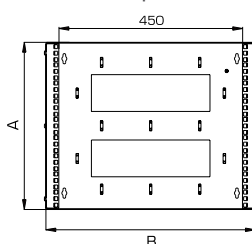
Установка и доступ к оборудованию

Для удобства монтажа и коммутации оборудования в задней и боковых стенках предусмотрены технологические окна. Боковые стенки регулируются по глубине от 300 до 450 мм. Предусмотрено надежное крепление кронштейна к стене через отверстия в задней стенке. Для удобной фиксации коммутационного кабеля в комплект поставки входят кабельные стяжки. Предусмотрена система заземления. Поставляется разобраннным, в компактной упаковке. Цвет – RAL 7035 светло-серый, RAL 9005 черный (по предварительному заказу).

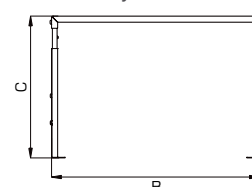
Технические характеристики КНО-М



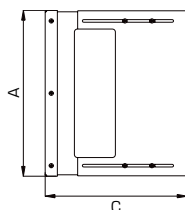
Вид спереди



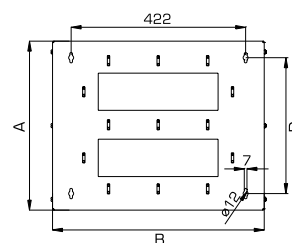
Вид сверху и снизу



Вид сбоку



Вид сзади



Модификация	КНО-М-3U	КНО-М-6U	КНО-М-9U	КНО-М-12U
Высота (U)	3	6	9	12
A Высота (мм)	142	275	409	542
B Ширина (мм)	512	512	512	512
C Глубина (мм)	Регулируемая 300–450			
D Расст. между монтажными отверстиями (мм)	62	195	329	462
Масса (кг)	3.1	4.9	6.7	8.3



Габариты упаковки

Модификация	КНО-М-3U	КНО-М-6U	КНО-М-9U	КНО-М-12U
Высота (мм)	160	300	425	570
Ширина (мм)	520	520	520	520
Глубина (мм)	80	80	80	80
Масса (кг)	4.5	5.8	8	9.3

Стандартные комплектации настенных кронштейнов КНО-М

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144120000	Кронштейн телеком. настенный 3U, регулируемая глубина 300–450 мм	КНО-М-3U	
30144120001	Кронштейн телеком. настенный 6U, регулируемая глубина 300–450 мм	КНО-М-6U	
30144120002	Кронштейн телеком. настенный 9U, регулируемая глубина 300–450 мм	КНО-М-9U	
30144120003	Кронштейн телеком. настенный 12U, регулируемая глубина 300–450 мм	КНО-М-12U	

Настенный телекоммуникационный кронштейн серии КНО-РП



Предназначен

Для открытого размещения большого количества оборудования, требующего частого обслуживания. Передняя рама КНО-РП открывается, что упрощает доступ к тыльной части оборудования.

Конструкция

Кронштейн состоит из поворотной рамы и основания. Рама имеет цельнометаллическую сварную конструкцию, фиксируется к основанию щеколдами в верхней и нижней частях. Основание сборное, имеет отверстия для крепления кронштейна к стене, перфорацию для фиксации кабельных стяжек и отверстия для размещения органайзеров СМ и СБ.

Установка и доступ к оборудованию

Для удобного размещения оборудования предусмотрено открывание рамы на 180 градусов. В зависимости от модификации возможна распределенная нагрузка до 55 кг. Предусмотрена система заземления. Поставляется разобраным, в компактной упаковке. Цвет покрытия – RAL 9005 (черный), RAL 7035 (серый) по предварительному заказу.



Высота (U)

12U, 15U, 18U, 22U

Ширина (мм)

510

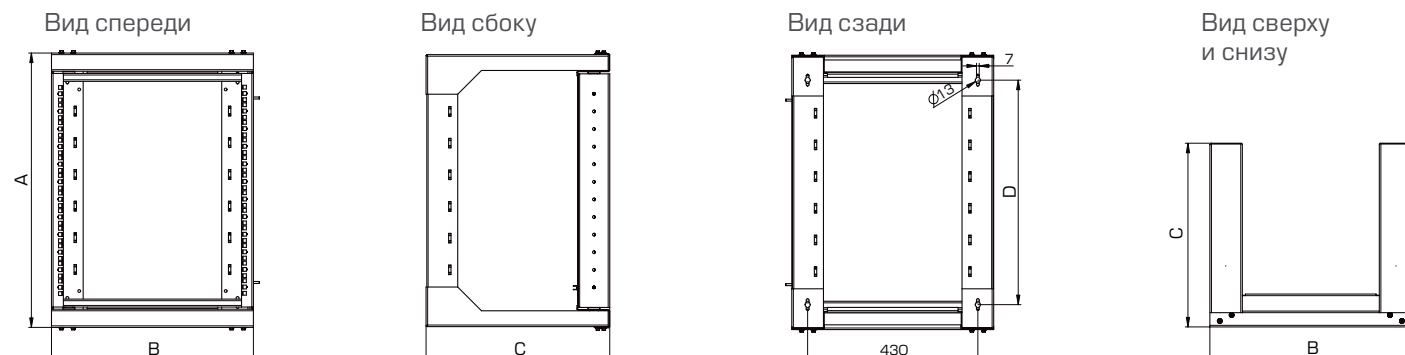
Глубина (мм)

465

Полезная глубина (мм)

350

Технические характеристики КНО-РП



Модификация	КНО-РП-12.465	КНО-РП-15.465	КНО-РП-18.465	КНО-РП-22.465
Высота (U)	12	15	18	22
A Высота (мм)	693	826	958	1136
B Ширина (мм)	510	510	510	510
C Глубина (мм)	465	465	465	465
D Расст. между монтажными отверстиями (мм)	567	700	832	1010
Масса (кг)	15.2	16.3	17.4	18.8

Габариты упаковки

Модификация	КНО-РП-12.465	КНО-РП-15.465	КНО-РП-18.465	КНО-РП-22.465
Высота (мм)	180	180	180	180
Ширина (мм)	700	830	960	1140
Глубина (мм)	550	550	550	550
Масса (кг)	16.5	17.5	18.5	21

Стандартные комплектации настенных кронштейнов КНО-РП

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144120700	Кронштейн телеком. настенный рамный поворотный 12U, цвет черный	КНО-РП-12.465	
30144120701	Кронштейн телеком. настенный рамный поворотный 15U, цвет черный	КНО-РП-15.465	
30144120702	Кронштейн телеком. настенный рамный поворотный 18U, цвет черный	КНО-РП-18.465	
30144120703	Кронштейн телеком. настенный рамный поворотный 22U, цвет черный	КНО-РП-22.465	

Настенный телекоммуникационный кронштейн серии КНО-Р



Высота (U)

12U, 15U, 18U, 22U, 27U

Ширина (мм)

516

Глубина (мм)

460

Полезная глубина (мм)

400

Предназначен

Для открытого размещения активного и пассивного телекоммуникационного оборудования, представляет бюджетное решение для настенного размещения тяжелого оборудования.

Конструкция

Кронштейн имеет полностью разборную конструкцию и состоит из четырех частей: крыши, дна и двух вертикальных направляющих. Легок в сборке. За счет элементов крепления кронштейн имеет повышенную нагрузочную способность.

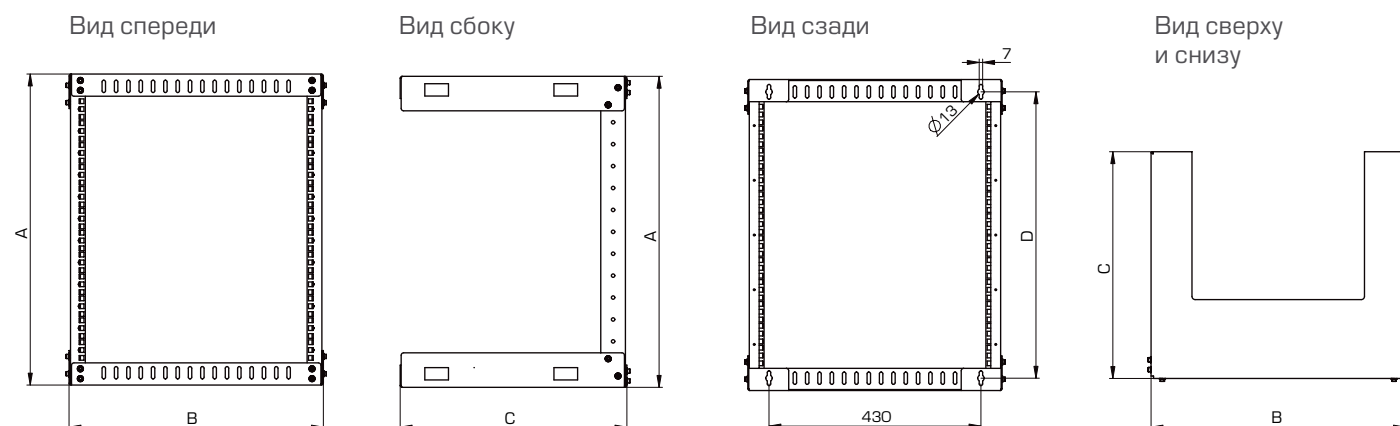
В зависимости от модификации возможна распределенная нагрузка до 80 кг. Основание и крыша имеют отверстия для крепления к стене, перфорацию для фиксации кабельных стяжек и отверстия для размещения органайзеров СМ и СБ.



Поставляется разобранном, в компактной упаковке. Цвет покрытия – RAL 9005 (черный), RAL 7035 (серый) по предварительному заказу.



Технические характеристики КНО-Р



Модификация	КНО-Р-12.460	КНО-Р-15.460	КНО-Р-18.460	КНО-Р-22.460	КНО-Р-27.460
Высота (U)	12	15	18	22	27
A Высота (мм)	631	766	896	1076	1296
B Ширина (мм)	516	516	516	516	516
C Глубина (мм)	460	460	460	460	460
D Расст. между монтажными отверстиями (мм)	581	716	846	1026	1246
Масса (кг)	8.8	9.2	9.6	10.2	10.8

Габариты упаковки

Модификация	КНО-Р-12.460	КНО-Р-15.460	КНО-Р-18.460	КНО-Р-22.460	КНО-Р-27.460
Высота (мм)	145	75	75	75	75
Ширина (мм)	480	540	540	540	540
Глубина (мм)	520	920	920	980	1220
Масса (кг)	10	11	11	12	13

Стандартные комплектации настенных кронштейнов КНО-Р

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144120600	Кронштейн телекоммуникационный настенный рамный 12U, цвет черный	КНО-Р-12.460	
30144120601	Кронштейн телекоммуникационный настенный рамный 15U, цвет черный	КНО-Р-15.460	
30144120602	Кронштейн телекоммуникационный настенный рамный 18U, цвет черный	КНО-Р-18.460	
30144120603	Кронштейн телекоммуникационный настенный рамный 22U, цвет черный	КНО-Р-22.460	
30144120604	Кронштейн телекоммуникационный настенный рамный 27U, цвет черный	КНО-Р-27.460	

Настенный телекоммуникационный кронштейн серии КНО-В



Высота (U)

2U, 3U, 4U

Ширина (мм)

500

Глубина (мм)

96, 140, 185

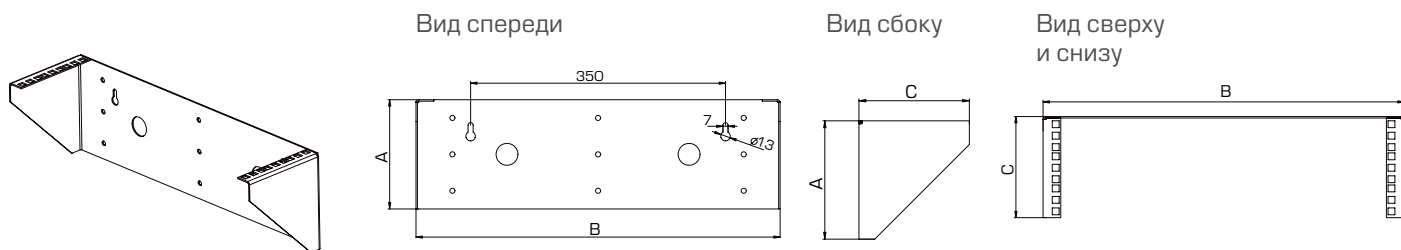
Предназначен

Настенный телекоммуникационный кронштейн серии КНО-В предназначен для компактного вертикального размещения активного и пассивного телекоммуникационного оборудования.

Конструкция

Конструкция кронштейна цельнометаллическая, не требует сборки. Задняя стенка имеет отверстия для крепления к стене. Вертикальная установка позволяет компактно разместить оборудование любой глубины. Цвет покрытия – RAL 9005 (черный), RAL 7035 (серый) по предварительному заказу.

Технические характеристики КНО-В



Модификация	КНО-В-2U	КНО-В-3U	КНО-В-4U
Высота (U)	2	3	4
A Высота (мм)	150	150	150
B Ширина (мм)	500	500	500
C Глубина (мм)	96	140	185
Расст. между монтажными отверстиями (мм)	350	350	350
Масса (кг)	1.5	1.6	1.8

Габариты упаковки

Модификация	КНО-В-2U	КНО-В-3U	КНО-В-4U
Высота (мм)	110	155	195
Ширина (мм)	515	515	515
Глубина (мм)	165	165	165
Масса (кг)	3	3.2	3.6

Стандартные комплектации настенных кронштейнов КНО-Р

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30156127700	Кронштейн телекоммуникационный настенный вертикальный 2U, цвет черный	КНО-В-2U	
30156127701	Кронштейн телекоммуникационный настенный вертикальный 3U, цвет черный	КНО-В-3U	
30156127702	Кронштейн телекоммуникационный настенный вертикальный 4U, цвет черный	КНО-В-4U	

Шкафы для монтажа оптики и телефонии

Бокс оптический настенный БОН-М2-8П

**Высота (мм)**

290

Ширина (мм)

270

Глубина (мм)

60

Универсальный настенный бокс для организации оптического кабеля. Предназначен для установки на стену. Имеет компактные размеры (ВхШхГ) – 290х270х60. Корпус выполнен из металла, дверь фиксируется замком.

Бокс оптический настенный БОН-М2-16/24П

**Высота (мм)**

420

Ширина (мм)

420

Глубина (мм)

50

Универсальный бокс среднего размера для организации оптического кабеля.

Предназначен для установки на стену, размер (ВхШхГ) – 420х420х50. Корпус выполнен из металла.

Коммутационная оптическая панель БОН-М2-1-19"

**Высота (мм)**

45

Ширина (мм)

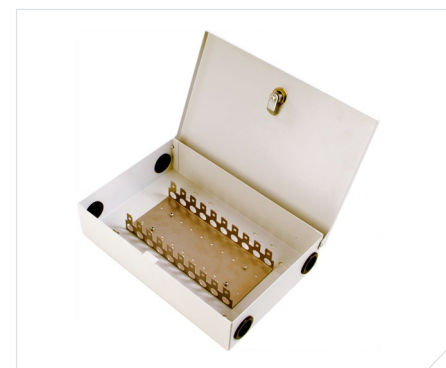
480 (19")

Глубина (мм)

290

19" оптическая панель предназначена для установки в шкафы и открытые стойки. Корпус выполнен из металла, имеет верхнюю съемную крышку.

Шкафы для монтажа телефонии серии БТН



Универсальные шкафы для установки 3, 5, 10, 20 или 30 плинтов LSA-PLUS (KRONE). Предназначены для установки на стену. Выполнены из металла.

Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик.

Коммутационная оптическая панель БОН-М2-1-19"



Высота (мм)

45

Ширина (мм)

480

Глубина (мм)

290

Предназначена

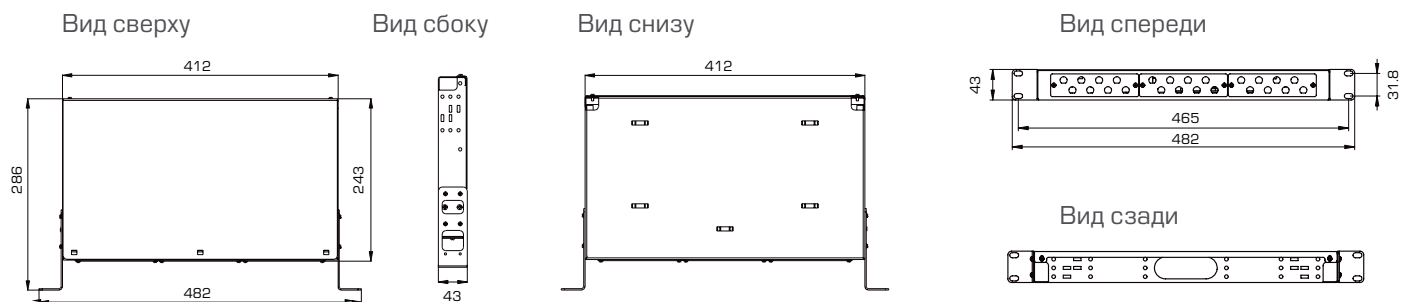
19" оптическая панель предназначена для установки в шкафы и открытые стойки, размер (ВхШхГ) – 45(1U)x19"x290 мм.

Конструкция

Корпус выполнен из металла, имеет верхнюю съемную крышку, зафиксированную винтами. Кабельные входы находятся в задней части панели, стенки имеют развитую перфорацию для фиксации кабеля стяжками, а также два зажима для крепления кевлара. Внутри корпуса установлена сплайс-кассета. В стандартную комплектацию входят маркеры кабеля, таблица кроссировки волокон, стяжки и панели для установки восьмью адаптеров (ST – 3 шт, SC – 3 шт, SC Duplex – 2 шт, фальшпанели – 2 шт). Покрытие порошково-полимерное – RAL 7035 (серый).



Технические характеристики БОН-М2-1-19"

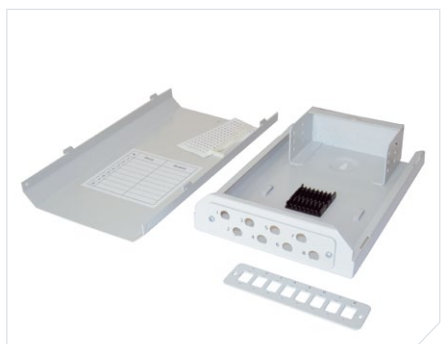


Модификация	Габариты (ВхШхГ)	Габариты упаковки (ВхШхГ)	Масса (кг)	Высота (U)
БОН-М2-1.19"	45 (1U)x19"x290	50x440x260	3,3	1

Информация для заказа

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30111721500	Бокс оптический 19" с комплектом вставок (Патч-панель 19")	БОН-М2-1-19"	

Бокс оптический настенный БОН-М2-8П



Высота (мм)

290

Ширина (мм)

270

Глубина (мм)

60

Предназначен

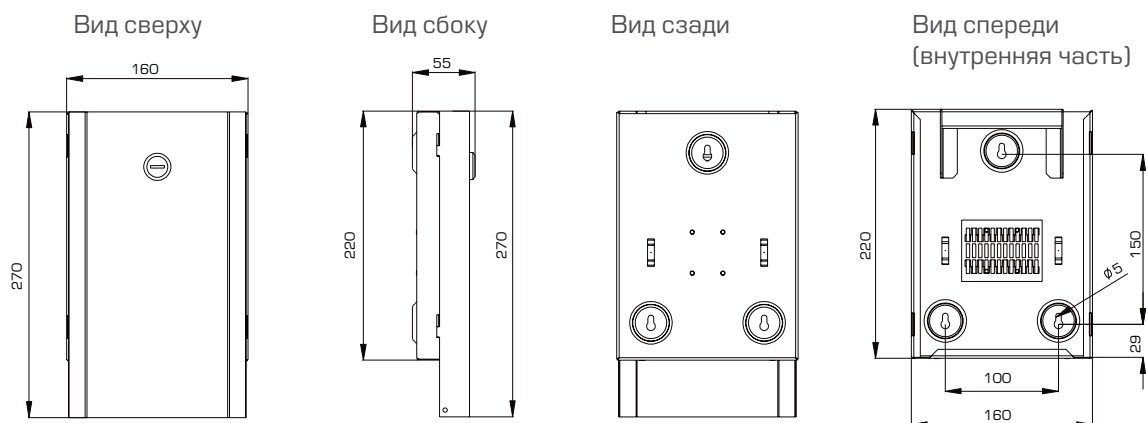
Универсальный настенный бокс для организации оптического кабеля. Предназначен для установки на стену. Имеет компактные размеры (ВхШхГ) – 290x270x60. Корпус выполнен из металла, дверь фиксируется замком.

Конструкция

Корпус выполнен из металла, дверь пенального типа, фиксируется замком. Корпус имеет перфорацию внутренних стенок для фиксации кабеля стяжками и компактный ложемент для установки КДЗС. Бокс стандартно комплектуется монтажными панелями ST, SC на восемь портов, стяжками, маркерами кабеля и таблицей адресов кроссировки волокон. Покрытие порошково-полимерное – RAL 7035 (серый).



Технические характеристики БОН-М2-8П



Модификация	Габариты (ВхШхГ)	Габариты упаковки (ВхШхГ)	Масса (кг)
БОН-М2-8П	270x160x50	290x270x60	1,0

Информация для заказа

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144236900	Бокс оптический с комплектом панелей и замком, 8 портов	БОН-М2-8П	

Бокс оптический настенный БОН-М2-16/24П



Высота (мм)

420

Ширина (мм)

420

Глубина (мм)

50

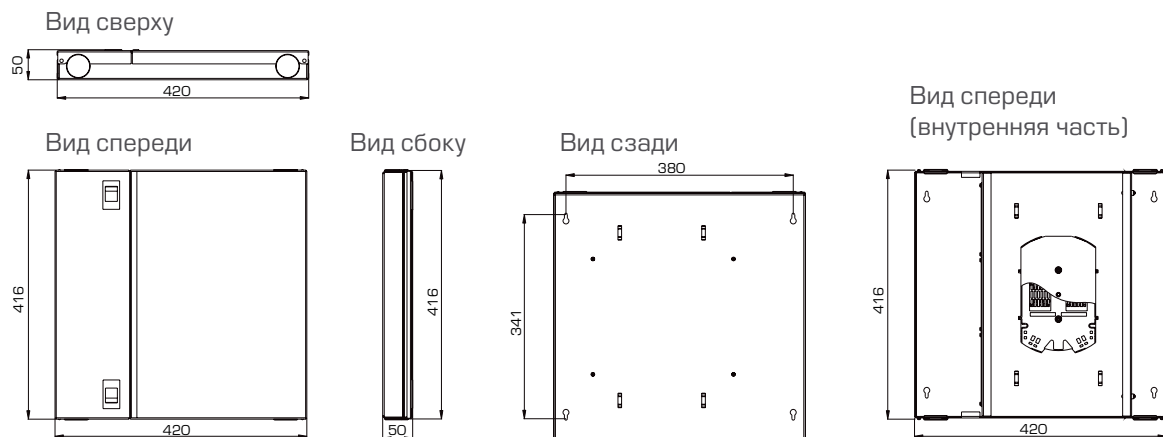
Предназначен

Универсальный бокс среднего размера для организации оптического кабеля. Предназначен для установки на стену, размер (ВхШхГ) – 420x420x50.

Конструкция

Корпус выполнен из металла. Бокс имеет две двери, фиксирующиеся защелками, внутренняя часть оснащена сплайс-кассетой. Кабельные входы находятся по краям бокса, имеют заглушки. Для фиксации кабеля стяжками предусмотрена перфорация на задней и внутренней стенках бокса. В стандартную комплектацию входят кабельные стяжки, маркеры, таблица кроссировки волокон и панели для установки восьми адаптеров (ST – 3 шт, SC – 3 шт, SC Duplex – 2 шт, фальшпанели – 2 шт). Покрытие порошково-полимерное – RAL 7035 (серый).

Технические характеристики БОН-М2-16/24П



Модификация	Габариты (ВхШхГ)	Габариты упаковки (ВхШхГ)	Масса (кг)
БОН-М2-16/24П	420x420x50	425x425x55	5,5

Информация для заказа

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144238200	Бокс оптический с комплектом панелей, 16/24 порта	БОН-М2-16/24П	

Шкаф для монтажа телефонии серии БТН



Высота (мм)

175, 220, 330, 350

Ширина (мм)

145, 220, 227, 370, 500

Глубина (мм)

90, 100

KRONE LSA (шт)

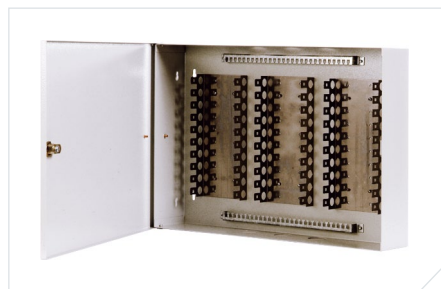
3, 5, 10, 20, 30

Предназначен

Для установки 3, 5, 10, 20 или 30 плинтов LSA-PLUS (KRONE). Уровень защиты IP20-IP54.

Конструкция

Корпус шкафа выполнен из металла, дверь фиксируется точечным замком. Кабельные входы находятся в верхней и нижней частях шкафа, блокируются заглушками. Задняя стенка шкафа имеет развитую перфорацию для фиксации кабеля стяжками. Внутри шкафа установлены монтажные хомуты для установки плинтов LSA-PLUS (KRONE). Шкафы серии БТН позволяют разместить от трех до тридцати плинтов LSA-PLUS, а также магазины защиты от перенапряжения. Бокс крепится на стену через монтажные отверстия в задней стенке. Покрытие порошково-полимерное – RAL 7035 (серый).



БТН IP20



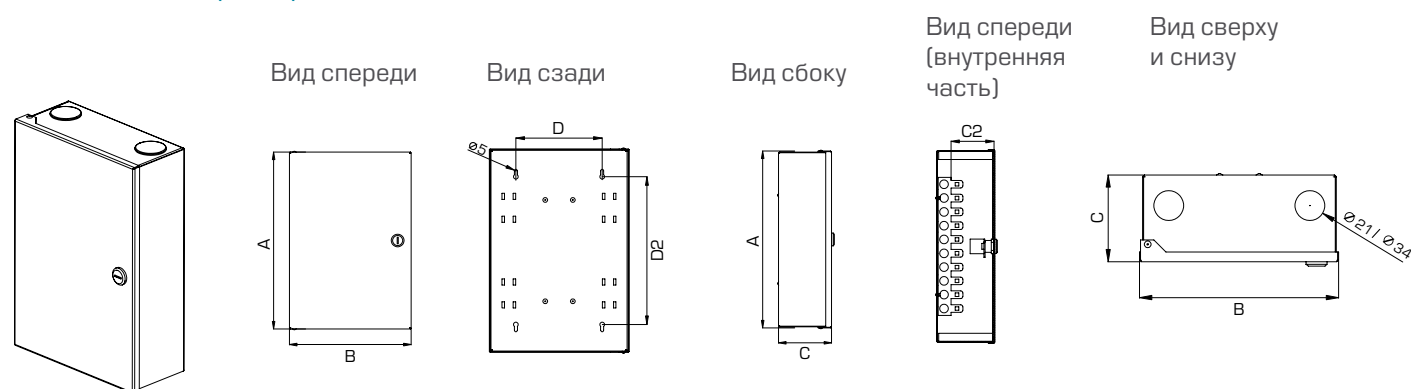
БТН IP20



БТН IP55



Технические характеристики БТН IP20



Модификация	БТН-М-3П	БТН-М-5П	БТН-М-10П	БТН-М-20П	БТН-М-30П
KRONE LSA-PLUS (шт)	3	5	10	20	30
A Высота (мм)	175	220	330	350	350
B Ширина (мм)	145	220	227	370	500
C Глубина (мм)	100	100	100	100	100
D Расст. между монтажными отверстиями (мм)	110	133	140	300	500
D2 Расст. между монтажными отверстиями (мм)	117	162	240	230	230
Масса (кг)	1,2	1,9	2,8	4,8	6,1

Информация для заказа

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30114220300	Бокс телефонный, 30 пар (до 3 плинтов LSA-PLUS)	БТН-М-3П	
30114220400	Бокс телефонный, 50 пар (до 5 плинтов LSA-PLUS)	БТН-М-5П	
30114220500	Бокс телефонный, 100 пар (до 10 плинтов LSA-PLUS)	БТН-М-10П	
30114220600	Бокс телефонный, 200 пар (до 20 плинтов LSA-PLUS)	БТН-М-20П	
30114220700	Бокс телефонный, 300 пар (до 30 плинтов LSA-PLUS)	БТН-М-30П	

Технические характеристики БТН IP55

Модификация	БТН-10П.55	БТН-15П.55	БТН-20П.55	БТН-30П.55
KRONE LSA-PLUS (шт)	10	15	20	30
Высота (мм)	470	590	470	590
Ширина (мм)	250	250	425	425
Глубина (мм)	125	125	125	125
Масса (кг)	8,9	10	12	14

Информация для заказа

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144240100	Бокс телефонный IP55, 100 пар (до 10 плинтов LSA-PLUS)	БТН-10П.55	
30144240101	Бокс телефонный IP55, 150 пар (до 15 плинтов LSA-PLUS)	БТН-15П.55	
30144240102	Бокс телефонный IP55, 200 пар (до 20 плинтов LSA-PLUS)	БТН-20П.55	
30144240103	Бокс телефонный IP55, 300 пар (до 30 плинтов LSA-PLUS)	БТН-30П.55	

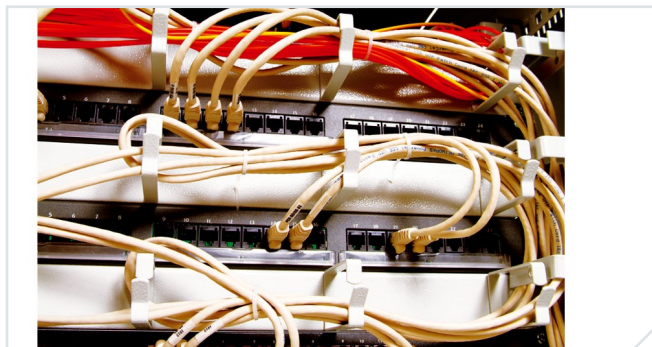
Аксессуары к 19" телекоммуникационному оборудованию

Полки и опоры



Технические характеристики – 70 стр.

Кабельные органайзеры, фальшпанели



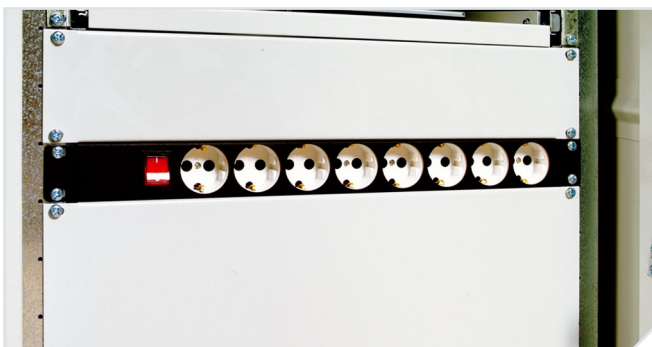
Технические характеристики – 73 стр.

Охлаждение



Технические характеристики – 75 стр.

Питание



Технические характеристики – 76 стр.

Прочие аксессуары



Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик.

Телекоммуникационные полки и опоры

Телекоммуникационные полки серии СВ и СВ-У



Полки серии СВ предназначены для размещения нестандартного оборудования. Имеют четыре точки фиксации к вертикальным направляющим шкафов и открытых стоек. Для свободного прохождения охлаждающего воздуха полки имеют развитую перфорацию.

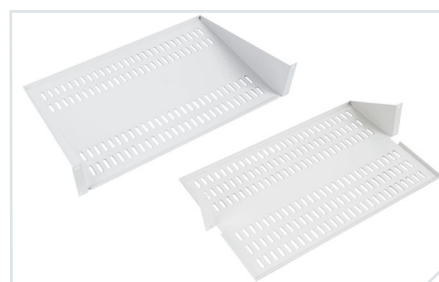
Серия СВ несет нагрузку до 45 кг, серия СВ-У имеет дополнительные ребра жесткости, что позволяет нести нагрузку до 100 кг. Полки поставляются по 5 – 10 штук в картонном коробе, возможна поставка в индивидуальной упаковке (по предварительному заказу).

Артикул	Габариты (мм)			Нагрузка (кг)	Вес (кг)	Совместимы с сериями:
	Высота	Ширина	Глубина			
СВ-39	25	496	390	45	2	ШТК-М глубиной 600 мм. ШРН глубиной 480 мм и более, ШРН-М, ШРН-Э глубиной 500 мм и более.
СВ-45			450	45	2,5	ШТК-М глубиной 600 мм. ШРН глубиной 650 мм, ШРН-М, ШРН-Э глубиной 500 мм и более.
СВ-45У			450	100	3	
СВ-58			582	45	3	ШТК-М глубиной 800 мм. СТК двухрамные. ШРН, ШРН-М, ШРН-Э глубиной 650 мм.
СВ-58У			582	100	3,3	
СВ-62			622	45	3,2	ШТК-М глубиной 800 мм. СТК двухрамные.
СВ-62У			622	100	3,8	
СВ-75			750	45	3,6	ШТК-М глубиной 1000 мм. СТК двухрамные, СТК-С глубиной 750 мм.
СВ-75У			750	100	4,4	
СВ-100			1000	45	4,8	ШТК-С глубиной 1200 мм. СТК-С глубиной 1000 мм.
СВ-100У			1000	100	6	

Информация для заказа

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
73541620000	Полка перфорированная, глубина 390 мм	СВ-39	
73541600400	Полка перфорированная, глубина 450 мм	СВ-45	
73541600500	Полка перфорированная, глубина 580 мм	СВ-58	
73541600600	Полка перфорированная, глубина 620 мм	СВ-62	
73541601100	Полка перфорированная, глубина 750 мм	СВ-75	
30412121817	Полка перфорированная, глубина 1000 мм	СВ-100	
73541600401	Полка перфорированная грузоподъемностью 100 кг, глубина 450 мм	СВ-45 У	
73541600501	Полка перфорированная грузоподъемностью 100 кг, глубина 580 мм	СВ-58 У	
73541600601	Полка перфорированная грузоподъемностью 100 кг, глубина 620 мм	СВ-62 У	
30141601101	Полка перфорированная грузоподъемностью 100 кг, глубина 750 мм	СВ-75 У	
30412122700	Полка перфорированная грузоподъемностью 100 кг, глубина 1000 мм	СВ-100У	

Телекоммуникационные полки серии МС



Полки серии МС предназначены для размещения нестандартного оборудования в шкафах и открытых стойках. Имеют две точки крепления для фиксации к вертикальным направляющим, перфорированы для свободного прохождения охлаждающего воздуха.

Серия МС консольного типа, несет нагрузку до 15 кг. Серия МС-2 отличается креплением, расположенным в середине полки, удобна для установки в открытые однорамные телекоммуникационные стойки, несет нагрузку до 15 кг.

МС-40/2-АК усиленной конструкции, предназначена для размещения тяжелого оборудования, такого как система питания, несет нагрузку до 50 кг.

Полки поставляются: МС-20 – 12 шт, МС-30, МС-40, МС-30.2, МС-40.2 – 6 шт в картонном коробе.

Артикул	Габариты (мм)			Вес (кг)	Совместимы с сериями:
	Высота	Ширина	Глубина		
МС-20	89	440	195	1,2	Весь спектр 19" оборудования.
МС-30			295	1,8	Исключая ШРН глубиной 300 мм.
МС-40			395	2,4	Исключая ШРН глубиной 300 мм, ШРН-М, ШРН-Э – 350 мм.
МС-30/2			295	1,8	Однорамные открытые стойки.
МС-40/2			395	2,2	
МС-40/2-АК	99	440	395	3,7	

Информация для заказа

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
73541600702	Полка перфорированная консольная 2U, глубина 200 мм	МС-20	
73541600701	Полка перфорированная консольная 2U, глубина 300 мм	МС-30	
73541600700	Полка перфорированная консольная 2U, глубина 400 мм	МС-40	
73541600704	Полка для стойки перф. консольная 2U с центральным креплением, глубина 300 мм	МС-30.2	
73541600703	Полка для стойки перф. консольная 2U с центральным креплением, глубина 400 мм	МС-40.2	
30412121000	Полка для стойки усил. под аккумулятор с центральным креплением, глубина 400 мм	МС-40/2-АК	

Телекоммуникационные полки серии ТСВ



Полка ТСВ



Полка ТСВ-К4



Полка ТСВ-К-СТК

Полки серии ТСВ предназначены для размещения нестандартного оборудования, которое требует периодического обслуживания, также удобны для временного размещения диагностического и монтажного оборудования. Полки имеют телескопические направляющие, обеспечивающие плавное выдвижение. Монтажные кронштейны фиксируют полку к вертикальным направляющим шкафов и стоек в четырех местах. Монтажные кронштейны регулируются, что позволяет устанавливать полку на необходимую глубину. Полка перфорирована для свободного прохождения охлаждающего воздуха.

Полка ТСВ-К4 предназначена для размещения клавиатуры или другого немассивного оборудования. Имеет отверстия для проводки коммутационного кабеля. Перфорация на ТСВ-К4 отсутствует.

Полка ТСВ-К-СТК – съемная, предназначена для размещения клавиатуры в открытых стойках, может использоваться при обслуживании оборудования в шкафах как временная поддержка клавиатуры.

Полки серии ТСВ несут нагрузку до 30 кг.

Полки поставляются разобранными, в индивидуальной компактной упаковке.

Технические характеристики, совместимость

Артикул	Габариты (мм)			Вес (кг)	Совместимы с сериями:
	Высота	Ширина	Глубина		
ТСВ-45	25	496	455	3,5	ШТК-М глубиной 600 мм. ШРН глубиной 650 мм, ШРН-М, ШРН-Э глубиной 500 мм и более.
ТСВ-58			582	4,6	ШТК-М глубиной 800 мм. СТК двухрамные (при установке рам на малые глубины). ШРН, ШРН-М, ШРН-Э глубиной 650 мм.
ТСВ-62			622	4,8	ШТК-М глубиной 800 мм. СТК двухрамные (при установке рам на малые глубины).
ТСВ-75			750	6	ШТК-М глубиной 1000 мм. СТК двухрамные, СТК-С глубиной 750 мм.
ТСВ-100			1000	7,5	ШТК-С глубиной 1200 мм. СТК-С глубиной 1000 мм.
ТСВ-К4		440	455	3,8	ШТК-М глубиной 600 мм. ШРН глубиной 650 мм, ШРН-М, ШРН-Э глубиной 500 мм и более.
ТСВ-К-СТК	60	473	200	1,1	Открытые стойки, шкафы.

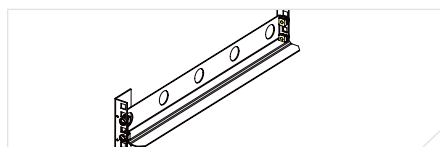


Информация для заказа

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30141601700	Полка перф. выдвижная с телескопическими направляющими, глубина 450 мм	ТСВ-45	
30141601800	Полка перф. выдвижная с телескопическими направляющими, глубина 580 мм	ТСВ-58	
30141601900	Полка перф. выдвижная с телескопическими направляющими, глубина 620 мм	ТСВ-62	
30141602000	Полка перф. выдвижная с телескопическими направляющими, глубина 750 мм	ТСВ-75	
30141602200	Полка перф. выдвижная с телескопическими направляющими, глубина 750 мм	ТСВ-100	
30412121100	Полка для стойки клавиатурная навесная, глубина 200 мм	ТСВ-К-СТК	
30141602101	Полка клавиатурная с телескопическими направляющими, рег. глубина 580–620 мм	ТСВ-К4	

Опоры

Направляющие (опорные уголки) серии УО-2



Уголки серии УО-2 используются в настенных телекоммуникационных шкафах, изготовлены из оцинкованной стали. Фиксируются на передних вертикальных направляющих. Допустимая нагрузка – 50 кг.

Информация для заказа

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30561121000	Направляющие (уголки) для настенных шкафов, глубина 390 мм (комплект)	УО-39.2	
30561121001	Направляющие (уголки) для настенных шкафов, глубина 450 мм (комплект)	УО-45.2	
30561121002	Направляющие (уголки) для настенных шкафов, глубина 580 мм (комплект)	УО-58.2	

Направляющие (опорные уголки) серии УО



Уголки серии УО фиксируются на передние и задние вертикальные направляющие напольных телекоммуникационных шкафов и открытых двухрамных стоек. При установке УО-58/62 в открытую двухрамную стойку рамы стойки монтируются на соответствующую глубину. Уголки изготовлены из оцинкованной стали, допустимая нагрузка – 100 кг.

Информация для заказа

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
29060900100	Направляющие (уголки) для напольных шкафов, глубина 450 мм (комплект)	УО-45	
29060900200	Направляющие (уголки) для напольных шкафов, глубина 580–620 мм (комплект)	УО-58/62	
29060900300	Направляющие (уголки) для напольных шкафов, глубина 750 мм (комплект)	УО-75	
29060900400	Направляющие (уголки) для напольных шкафов, глубина 1000 мм (комплект)	УО-100	

Направляющие (опорные уголки) серии СТК-КО



Уголки серии СТК-КО используются в открытых телекоммуникационных стойках, изготавливаются из оцинкованной стали. Допустимая нагрузка – 50 кг.

Информация для заказа

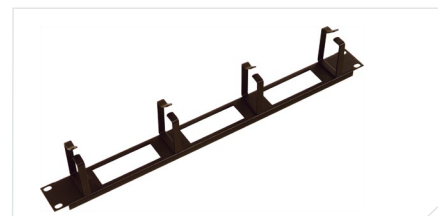
Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30561120500	Комплект опорных кронштейнов для стоек под тяжелое оборудование	СТК-КО	

Технические характеристики, совместимость

Артикул	Габариты (мм)			Вес (кг) 2 шт.	Нагрузка (кг)	Совместимы с сериями:
	Высота	Ширина	Глубина			
УО-39.2	50	50	400	0,85	50	ШРН глубиной 480 мм и более, ШРН-М, ШРН-Э глубиной 500 мм и более.
УО-45.2	50	50	465	1	50	ШРН глубиной 650 мм, ШРН-М, ШРН-Э глубиной 500 мм и более.
УО-58.2	50	50	590	1,7	50	ШРН, ШРН-М, ШРН-Э глубиной 650 мм.
УО-45	48	42,5	440	0,90	100	Напольные шкафы глубиной 600 мм.
УО-58/62	48	42,5	570	1,2	100	Напольные шкафы глубиной 800 мм. Двухрамные стойки.
УО-75	48	42,5	740	1,5	100	Напольные шкафы глубиной 1000 мм. Двухрамные стойки.
УО-КО	77	50	280	0,94	50	Открытые однорамные стойки.

Кабельные органайзеры, фальшпанели

Горизонтальные кабельные органайзеры серии ГКО



Горизонтальные органайзеры серии ГКО предназначены для удобного размещения коммутационного кабеля.

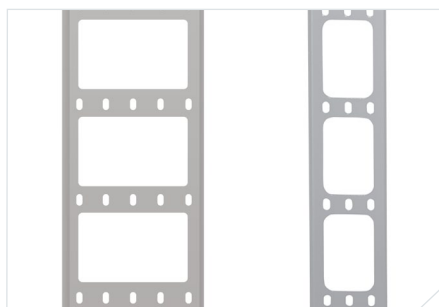
ГКО выполнен из цельнометаллической панели высотой 1U, с четырьмя приваренными кольцами.

ГКО-О отличается от ГКО наличием трех дополнительных окон для прокладки кабеля, удобен для организации коммутационного кабеля при плотном размещении оборудования. Серия ГКО имеет порошково-полимерное покрытие серого или черного цвета.

Информация для заказа

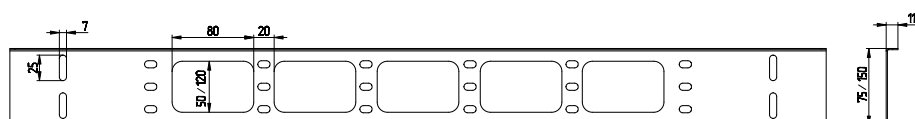
Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30536320400	Горизонтальный кабельный органайзер 19" 1U, 4 кольца, цвет серый RAL 7035	ГКО-4.62/7035	
30536320300	Горизонтальный органайзер 19" 1U, 4 кольца, цвет черный RAL 9005	ГКО-4.62/9005	
30536320200	Горизонтальный органайзер с окнами 19" 1U, 4 кольца, цвет серый RAL 7035	ГКО-О-4.62/7035	
30536320100	Горизонтальный органайзер с окнами 19" 1U, 4 кольца, цвет черный RAL 9005	ГКО-О-4.62/9005	

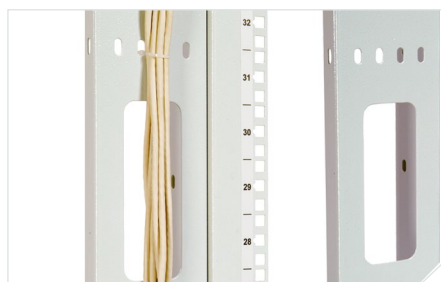
Вертикальные органайзеры серии ВКО



Серия ВКО

Вертикальные органайзеры серии ВКО предназначены для удобного размещения кабеля внутри напольных телекоммуникационных шкафов. Серия ВКО имеет развитую перфорацию для фиксации кабеля хомутами и стяжками. Используется в напольных телекоммуникационных шкафах различной высоты. Изготавливается двух модификаций – шириной 75 мм и 150 мм.





Серия ВКО-СТК

Серия ВКО-СТК предназначена для соединения открытых телекоммуникационных стоек между собой. Имеет рабочую поверхность шириной 95 мм перфорирована. Для удобной укладки и фиксации коммутационного кабеля в ВКО-СТК предусмотрены дополнительные окна.

Серия ВКО имеет порошково-полимерное покрытие серого цвета.

Информация для заказа

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
74542220700	Вертикальный органайзер в шкаф, ширина 75 мм 18U, цвет серый RAL 7035	ВКО-М-18.75	
74542220701	Вертикальный органайзер в шкаф, ширина 75 мм 22U, цвет серый RAL 7035	ВКО-М-22.75	
74542220702	Вертикальный органайзер в шкаф, ширина 75 мм 27U, цвет серый RAL 7035	ВКО-М-27.75	
74542220703	Вертикальный органайзер в шкаф, ширина 75 мм 33U, цвет серый RAL 7035	ВКО-М-33.75	
74542220704	Вертикальный органайзер в шкаф, ширина 75 мм 42U, цвет серый RAL 7035	ВКО-М-42.75	
74542220705	Вертикальный органайзер в шкаф, ширина 75 мм 47U, цвет серый RAL 7035	ВКО-М-47.75	
74542222300	Вертикальный органайзер в шкаф, ширина 150 мм 18U, цвет серый RAL 7035	ВКО-М-18.150	
74542222301	Вертикальный органайзер в шкаф, ширина 150 мм 22U, цвет серый RAL 7035	ВКО-М-22.150	
74542222302	Вертикальный органайзер в шкаф, ширина 150 мм 27U, цвет серый RAL 7035	ВКО-М-27.150	
74542222303	Вертикальный органайзер в шкаф, ширина 150 мм 33U, цвет серый RAL 7035	ВКО-М-33.150	
74542222304	Вертикальный органайзер в шкаф, ширина 150 мм 42U, цвет серый RAL 7035	ВКО-М-42.150	
74542222305	Вертикальный органайзер в шкаф, ширина 150 мм 47U, цвет серый RAL 7035	ВКО-М-47.150	
	Вертикальный органайзер для стойки внешний с окнами, ширина 95 мм 24U, цвет серый RAL 7035	ВКО-СТК-24/7035	
30513620200	Вертикальный органайзер для стойки внешний с окнами, ширина 95 мм 33U, цвет серый RAL 7035	ВКО-СТК-33/7035	
30513620201	Вертикальный органайзер для стойки внешний с окнами, ширина 95 мм 42U, цвет серый RAL 7035	ВКО-СТК-42/7035	
30513620202	Вертикальный органайзер для стойки внешний с окнами, ширина 95 мм 47U, цвет серый RAL 7035	ВКО-СТК-47/7035	
30513620203	Вертикальный органайзер для стойки внешний с окнами, ширина 95 мм 49U, цвет серый RAL 7035	ВКО-СТК-49/7035	

Одинарные кабельные органайзеры СМ и СБ



СБ



СМ



Одинарные органайзеры предназначены для дополнительной фиксации коммутационного кабеля в местах, где установка ГКО и ВКО невозможна, а также размещения кабеля на внешней стороне шкафов и открытых стоек. СМ имеет размер 65x45 мм, СБ – 90x65 мм. Для удобства фиксации к шкафам и стойкам предусмотрены два отверстия на широкой и узкой стороне органайзера. СМ и СБ выполнены из металла, покрыты порошково-полимерным составом серого цвета.

Информация для заказа

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
74115102000	Кабельный органайзер одинарный 65x45 мм, цвет серый RAL 7035	СМ	
74115102100	Кабельный органайзер одинарный 90x65 мм, цвет серый RAL 7035	СБ	

Охлаждение

Модуль MB-400-2, MB-400-2C



Используется в настенных и напольных телекоммуникационных шкафах, имеет пониженный уровень шума. Состоит из двух встроенных вентиляторов. Для установки демонтируется заглушка, и модуль надежно фиксируется шестью винтами. MB-400-2 подключается к системе питания шкафа силовым кабелем (в комплект поставки не входит), без промежуточного выключателя, что обеспечивает постоянную вентиляцию установленного оборудования. Модуль MB-400-2C имеет датчик температуры, рассчитанный на включение вентиляторов при температуре 35°C.

Модуль MB-400-2-3, MB-400-2-3C



Модуль имеет три встроенных вентилятора. Для установки демонтируется заглушка, и модуль фиксируется шестью винтами. MB-400-2-3 подключается к системе питания шкафа силовым кабелем, без промежуточного выключателя. Модуль MB-400-2-3C имеет датчик температуры, рассчитанный на включение вентиляторов при температуре 35°C.

В основание или крышу настенных телекоммуникационных шкафов предусмотрена установка одного модуля серии MB-400-2. В напольные шкафы серии ШТК-М глубиной 600–800 мм устанавливаются два модуля, в шкафы глубиной 1000 мм – три вентиляторных модуля.

Модуль MB-400-3, MB-400-3C



Используется во всех сериях телекоммуникационных шкафов. Выполнен в системе несущих конструкций 482,6 мм по ГОСТ 28601.2 (19" конструктивы по МЭК 297). Устанавливается на вертикальные направляющие, имеет две точки фиксации.

Для оптимальной организации охлаждения установленного оборудования предусмотрена регулировка по глубине от 200 до 310 мм.

Модуль MB-400-3 обладает высокой мощностью и постоянным числом оборотов, выключатель питания модуля установлен на передней панели. Модуль MB-400-3C имеет датчик температуры, рассчитанный на включение вентиляторов при температуре 35°C. Кабель для подключения к сети питания в комплект поставки не входит.

Модуль MB-400-6, MB-400-6C



Используется в напольных телекоммуникационных шкафах, где необходим интенсивный отвод горячего воздуха от установленного оборудования. Возможно использование в настенных шкафах глубиной более 450 мм.

Фиксируется к вертикальным направляющим в четырех точках, для оптимального распределения воздушного потока предусмотрена регулировка модуля по глубине (от 390 до 750 мм). Модуль MB-400-6 обладает повышенной мощностью и постоянным числом оборотов, выключатель питания установлен на передней панели. Модуль MB-400-6C имеет датчик температуры, рассчитанный на включение вентиляторов при температуре 35°C. Кабель для подключения модуля к сети питания в комплект поставки не входит.

Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик.

Технические характеристики

Модификация *	Габариты (мм)			Вес (кг)	Напряжение	Частота	Общая мощность (свободный воздушный поток)	Уровень шума
	Высота	Ширина	Глубина					
МВ-400-2 *С	45	425	170	1,5	230 В	50 Гц	2x150 м³/ч = 300 м³/ч	2x43 dBA
МВ-400-2-3 *С	45	425	170	2			3x150 м³/ч = 450 м³/ч	3x43 dBA
МВ-400-3 *С	45 (1U)	19"	250	4			3x150 м³/ч = 450 м³/ч	3x43 dBA
МВ-400-6 *С	45 (1U)	19"	410	8			6x150 м³/ч = 900 м³/ч	6x43 dBA

*Модули с аббревиатурой «С» имеют датчик, рассчитанный на включение вентиляторов при температуре 35°C.

Совместимость и уровень шума

Модификация	Совместимость	Уровень шума
МВ-400-2 МВ-400-2-3	ШТК-М глубиной 600-800 мм – 2 шт, глубиной 1000 – 3 шт (крыша/дно), ШРН, ШРН-3, ШРН-М, ШРН-С.	2x43 dBA
МВ-400-3	Весь спектр 19" оборудования.	3x43 dBA
МВ-400-6	ШТК-М, настенные шкафы глубиной более 450 мм.	6x43 dBA

Информация для заказа

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30655820300	Модуль вентиляторный потолочный (170x425), 2 вент. без датчика	МВ-400-2	
30655821100	Модуль вентиляторный потолочный (170x425), 2 вент. с датчиком 35С	МВ-400-2С	
30655821200	Модуль вентиляторный потолочный (170x425), 3 вент. без датчика	МВ-400-2-3	
30655820800	Модуль вентиляторный потолочный (170x425), 3 вент. с датчиком 35С	МВ-400-2-3С	
30655820100	Модуль вент. 19" 1U, 3 вент., регулируемая глубина 200-310 мм без датчика	МВ-400-3	
30655820900	Модуль вент. 19" 1U, 3 вент., регулируемая глубина 200-310 мм с датчиком 35С	МВ-400-3С	
30655820200	Модуль вент. 19" 1U, 6 вент., регулируемая глубина 390-750 мм без датчика	МВ-400-6	
30655821000	Модуль вент. 19" 1U, 6 вент., регулируемая глубина 390-750 мм с датчиком 35С	МВ-400-6С	

Питание

Блоки силовых розеток серии БР



Блок БР-9П-Ш
Блок БР-8П (У10-008)
Блок БР-3П-10"

Модификация	БР-9П-Ш	БР-8П (У10-008)	БР-3П-10"
Номинальный ток	10 А	10А	10А
Макс. мощ. потребления	2,2 кВт	2,2 кВт	2,2 кВт
Степень защиты	IP20	IP20	IP20
Класс защиты	I	I	I
Вес (кг)	1,15	0.9	0,48
Габариты (ДхШхВ) мм	484x45x45(1U)	484x45x45(1U)	255x45x45(1U)
Вход питания	Кабель 2 м	IEC-320 C14	IEC-320 C14

Блоки имеют металлические корпуса. Номинальное напряжение 220В. Розетки расположены горизонтально для удобного подсоединения коленчатых штекеров. Цвет – RAL 9005 (черный), порошково-полимерное покрытие с предварительным фосфатированием. Поставляются в индивидуальной упаковке.

Информация для заказа

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30112221503	Блок силовых розеток 10" без шнура, с выключателем, 3 розетки	БР-3П-10"	
30112220700	Блок силовых розеток 19" без шнура, с выключателем, 8 розеток	БР-8П (У10-008)	
30112221600	Блок силовых розеток 19" со шнуром (2 м), без выключателя, 9 розеток	БР-9П-Ш	

Фальшпанели серии ФП



Предназначены для блокировки свободного пространства вертикальных направляющих, препятствуют механическому воздействию на кабельные каналы и проникновению пыли в телекоммуникационные шкафы.

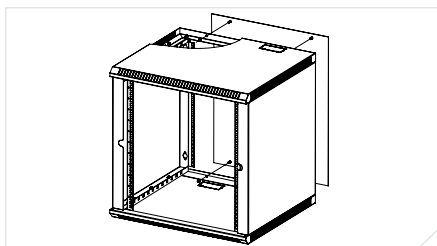
Фальшпанели изготавливаются из металла. Покрываются порошково-полимерным составом серого цвета.

Информация для заказа

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
74115101000	Фальшпанель в шкаф 19" 1U, цвет серый RAL 7035	ФП-1	
74115101001	Фальшпанель в шкаф 19" 2U, цвет серый RAL 7035	ФП-2	
74115101003	Фальшпанель в шкаф 19" 3U, цвет серый RAL 7035	ФП-3	
74115101002	Фальшпанель в шкаф 19" 4U, цвет серый RAL 7035	ФП-4	
74115101004	Фальшпанель в шкаф 19" 5U, цвет серый RAL 7035	ФП-5	

Прочие аксессуары

Задняя стенка к шкафу ШРН, ШРН-Э и ШРН-М



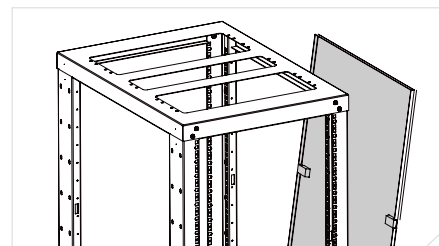
Стенки унифицированы для основных серий настенных шкафов (ШРН, ШРН-Э, ШРН-М). Задняя стенка имеет четыре точки фиксации. Цвет – RAL 7035 светло-серый. Поставляются в индивидуальной упаковке.

Комплект крепления кроссовой стойки к стене



Используется с кроссовой телекоммуникационной стойкой и универсальной однорамной стойкой для дополнительной фиксации стойки к стене. Регулируется по глубине от 275 до 425 мм. Фиксируется к внутренней части вертикальных направляющих. Поставляется комплектом – 2 шт, в индивидуальной упаковке.

Комплекты боковых стенок к серверной стойке



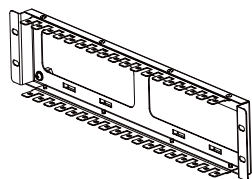
Боковые стенки используются в серверных телекоммуникационных стойках, удобно и быстро устанавливаются, надежно фиксируются пластиковыми защелками. Имеют порошково-полимерное покрытие серого или черного цвета. Поставляются комплектом – 2 шт, в индивидуальной упаковке.

Информация для заказа

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30561121100	Стенка задняя к шкафу ШРН, ШРН-Э и ШРН-М 6U в комплекте с крепежом		
30561121101	Стенка задняя к шкафу ШРН, ШРН-Э и ШРН-М 9U в комплекте с крепежом		
30561121102	Стенка задняя к шкафу ШРН, ШРН-Э и ШРН-М 12U в комплекте с крепежом		
30561121103	Стенка задняя к шкафу ШРН, ШРН-Э и ШРН-М 15U в комплекте с крепежом		
30561121104	Стенка задняя к шкафу ШРН-Э 18U в комплекте с крепежом		
30561120400	Комплект крепления кроссовой стойки к стене	СТК-КСК	
30561120800	Комплект боковых стенок к серверной стойке 33U глубиной 750 мм		
30561120801	Комплект боковых стенок к серверной стойке 42U глубиной 750 мм		
30561120600	Комплект для соединения серверных и кроссовых стоек	СТК-ПСС	
60609002000	Комплект для соединения напольных шкафов ШТК-М		
45487420100	Комплект проводов заземления для шкафа ШРН, универсальный		
45487420500	Комплект проводов заземления для шкафа ШТК-М, универсальный		
30561120700	Комплект заземления для серверных и кроссовых стоек		



Панель телефонная 19"

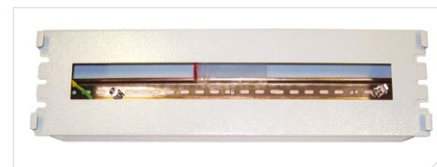


Панель предназначена для размещения 18 плинтов типа Krone. Корпус выполнен из металла, высота – 3U, имеет систему заземления и перфорацию для крепления кабеля стяжками. Панель выполнена в системе несущих конструкций 482,6 мм по ГОСТ 28601.2 (19-дюймовые конструктивы по МЭК 297). Совместима со всеми линейками 19" оборудования. Поставляется с крепежом, в индивидуальной упаковке, плинты Krone в комплект поставки не входят.

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30141222700	Панель телефонная 19", 180 пар (до 18 плинтов LSA-PLUS)	ПТ-18	

Панель 19" с DIN-рейкой серии КП

Панель для установки электротехнического оборудования по DIN 43880. Имеет металлический корпус со съемной передней крышкой. В задней части панели предусмотрены четыре кабельных ввода – 200x15 мм. Максимальное количество устанавливаемых модулей типа S (ширина 17,5 мм) – 22 шт. Панель совместима со всеми линейками 19" оборудования. Поставляется в индивидуальной упаковке. Цвет – RAL 7035 светло-серый.



Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
40409001000	Панель 19" с DIN-рейкой серии КП	КП-AB	

Панели заземления



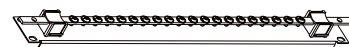
Панель заземления предназначена для установки в электротехнические корпуса, телекоммуникационные шкафы и стойки для заземления установленного оборудования. Нагрузочная способность 80А. Представляет собой медную шину сечением 3x10, соединенную с монтажными кронштейнами диэлектрическими держателями.

В зависимости от длины:

19" панель – 20 точек подключения с винтами М5, 2 точки заземления 25 мм.

Панель 500 мм – 11 точек подключения с винтами М5, 1 точка заземления 25 мм.

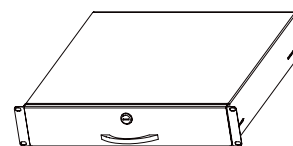
Панель 1000 мм – 22 точки подключения с винтами М5, 1 точка заземления 25 мм.



Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30517720100	Панель заземления горизонтальная 19"		
30517720200	Панель заземления вертикальная 500 мм		
30517720201	Панель заземления вертикальная 1000 мм		

Ящик для документации

Предназначен для хранения сопроводительной документации установленного оборудования. На передней панели установлена ручка и замок, ящик имеет телескопические направляющие. Устанавливается на вертикальные направляющие в телекоммуникационные шкафы и стойки. Поставляется собранным, в индивидуальной упаковке.



Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30412123100	Ящик для документации 2U	ТСВ-Д-2.450	
30412123101	Ящик для документации 2U	ТСВ-Д-2.450.9005	
30412123102	Ящик для документации 3U	ТСВ-Д-3.450	
30412123103	Ящик для документации 3U	ТСВ-Д-3.450.9005	

Прочие аксессуары

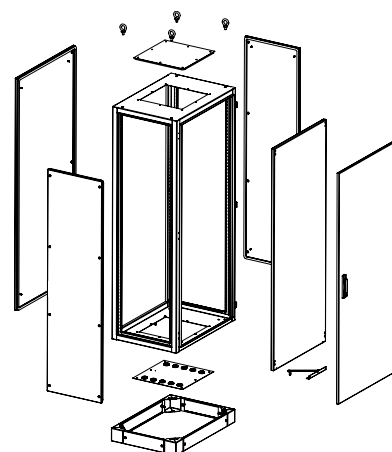
Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
13050900500	Комплект щеточного ввода в шкаф, универсальный	ЩВ-55x420	
14050900100	Комплект монтажный № 1 (винт, шайба, гайка), упаковка 50 шт		
14050900200	Комплект монтажный № 2 (винт, шайба, гайка с защелкой), упаковка 50 шт		
30412123800	Панель освещения 1U	ПО	
30412123500	Панель освещения выдвижная 1U	ПО-В	

Электротехнические шкафы IP55

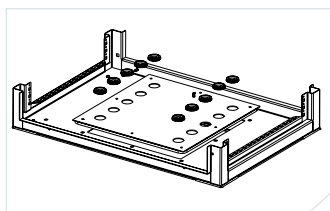
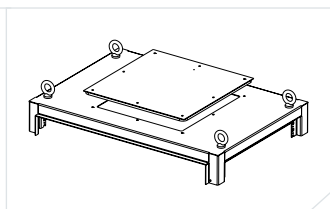
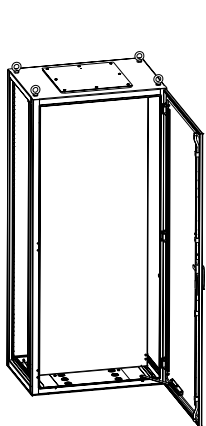
Напольные электротехнические шкафы серии ШЭ



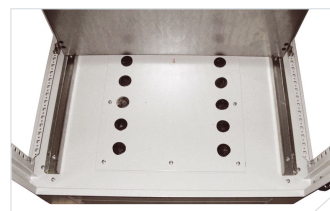
Универсальные напольные шкафы предназначены для установки электротехнического оборудования. Имеют защиту от воздействия окружающей среды, степень защиты IP55. Линейка включает шкафы с одной и двумя передними дверями.



Стандартная комплектация:



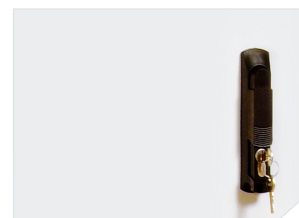
В стандартную комплектацию шкафа входят: корпус, дверь, ограничитель двери, задняя стенка и оцинкованная монтажная панель. Дополнительно шкафы могут комплектоваться боковыми стенками и цоколем различной высоты.



Основа конструкции шкафа – сварной корпус, выполненный из стали 2 мм. Имеет перфорацию для удобного крепления аксессуаров. В верхней и нижней частях расположены кабельные вводы 360х360 мм, закрытые металлическими заглушками. Заглушка нижнего кабельного ввода имеет десять отверстий диаметром 34 мм с резиновыми уплотнителями. В верхней части рамы установлены четыре транспортировочных рым-болта.

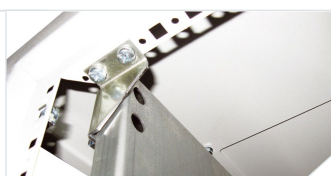
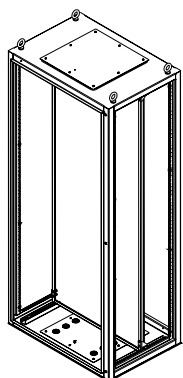


Ограничитель двери



Ригельный замок

Передняя дверь выполнена из стали 2 мм, надежно фиксируется ригельным замком, угол открывания – 120°. В зависимости от ширины шкафа устанавливаются одностворчатые или двухстворчатые двери. На внутренней стороне расположены швеллеры для крепления дополнительного оборудования, а также ограничитель открывания. Задняя стенка из стали 2 мм закреплена винтами, имеет уплотнитель.



Верхнее крепление панели

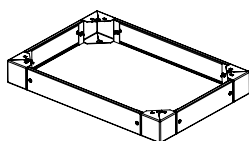
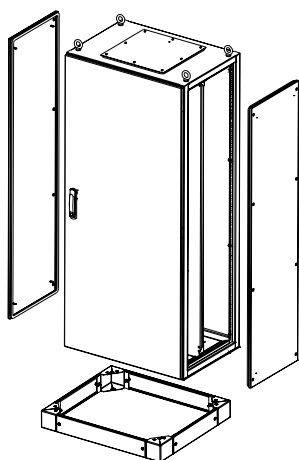


Нижнее крепление панели

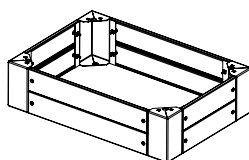


Монтажная панель выполнена из оцинкованной стали 2.5 мм, имеет специальное крепление, позволяющее регулировать глубину установки без демонтажа оборудования.

Дополнительная комплектация



Основание 100 мм



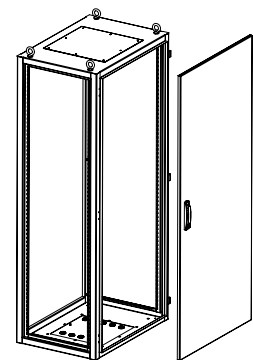
Основание 200 мм

Боковые стенки и основание в стандартную комплектацию шкафа не входят, при заказе указываются отдельно. Стенки выполнены из стали 1.5 мм, надежно фиксируются на раме винтами, имеют пенорезиновый уплотнитель, препятствующий проникновению пыли и влаги. Предусмотрена установка оснований двух видов – 100 и 200 мм. Опорная часть основания выполнена из стали 2 мм.

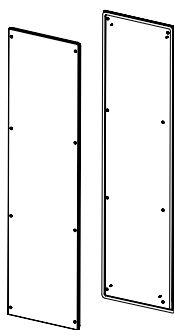
В шкафах предусмотрена система заземления. Доступен ряд аксессуаров для размещения оборудования и кабеля. Возможна комплектация шкафа двумя дверями, исключая заднюю стенку. Возможно изготовление боковых и задней стенок с вентиляционными жалюзи.

Комплектование шкафов

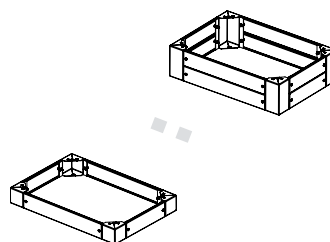
Серия ШЭ является универсальной платформой для установки и размещения электротехнического оборудования. Имеет оптимальную комплектацию. Предусматривает линейное размещение шкафов. Обеспечивает защиту оборудования IP55. Базовый корпус с установленной дверью, задней стенкой и монтажной панелью, в зависимости от задачи клиента, комплектуется цоколем различной высоты и боковыми стенками.



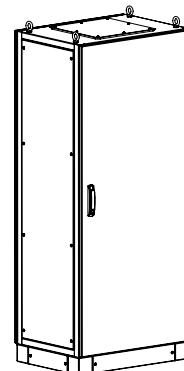
+



+



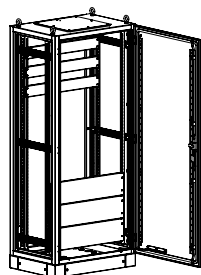
=



Боковые стенки

Цоколь 100/200 мм

Аксессуары



Для удобного размещения оборудования предусмотрен широкий спектр аксессуаров. Корпус шкафа и передняя дверь имеют перфорацию для установки монтажных профилей. Поперечные, опорные, кабельные профили и DIN-рейки различной длины обеспечивают монтаж любой сложности. Предусмотрены промежуточные стенки и комплект соединения шкафов для линейной установки без потери защиты IP55. Шкаф может комплектоваться системой заземления, шинами заземления. Возможно изготовление боковых и задней стенок с вентиляционными жалюзи.

Артикул электротехнических шкафов

Расшифровка
артикула изделия:

Ш Э Х - Х . Х . Х - Х

Серия шкафа Высота Ширина Глубина Дверь

Серия	Тип	Дверь	Тип
ШЭ	напольные	1	однодверный
ШЭН	настенные	2	двухдверный

Возможно изменение конструкции по предварительному заказу клиента. Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию изделий без ухудшения функциональных характеристик. Шкафы имеют порошково-полимерное покрытие RAL 7035 (серый), степень защиты IP55 (IP65 по предварительному заказу).

Стандартные комплектации электротехнических шкафов серии ШЭ с одностворчатой дверью

Внимание! В стандартную комплектацию шкафа входят: корпус шкафа, оцинкованная монтажная панель, задняя стенка, дверь, ограничитель двери, транспортировочные рым-болты. Не входят в стандартную комплектацию и указываются в заказе отдельно: цоколь, боковые стенки.

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144541106	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*400*500), дверь одинарная	ШЭ-1400.400.500-1	
30144541107	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*400*600), дверь одинарная	ШЭ-1400.400.600-1	
30144541108	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*600*400), дверь одинарная	ШЭ-1400.600.400-1	
30144541100	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*600*500), дверь одинарная	ШЭ-1400.600.500-1	
30144541101	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*600*600), дверь одинарная	ШЭ-1400.600.600-1	
30144541102	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*600*800), дверь одинарная	ШЭ-1400.600.800-1	
30144541109	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*800*400), дверь одинарная	ШЭ-1400.800.400-1	
30144541103	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*800*500), дверь одинарная	ШЭ-1400.800.500-1	
30144541204	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*800*600), дверь одинарная	ШЭ-1400.800.600-1	
30144541105	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*800*800), дверь одинарная	ШЭ-1400.800.800-1	
30144541206	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1600*400*500), дверь одинарная	ШЭ-1600.400.500-1	
30144541207	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1600*400*600), дверь одинарная	ШЭ-1600.400.600-1	
30144541208	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1600*600*400), дверь одинарная	ШЭ-1600.600.400-1	
30144541200	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1600*600*500), дверь одинарная	ШЭ-1600.600.500-1	
30144541201	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1600*600*600), дверь одинарная	ШЭ-1600.600.600-1	
30144541202	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1600*600*800), дверь одинарная	ШЭ-1600.600.800-1	
30144541209	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1600*800*400), дверь одинарная	ШЭ-1600.800.400-1	
30144541203	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1600*800*500), дверь одинарная	ШЭ-1600.800.500-1	
30144541204	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1600*800*600), дверь одинарная	ШЭ-1600.800.600-1	
30144541205	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1600*800*800), дверь одинарная	ШЭ-1600.800.800-1	
30144541300	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1800*400*500), дверь одинарная	ШЭ-1800.400.500-1	
30144541301	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1800*400*600), дверь одинарная	ШЭ-1800.400.600-1	
30144541302	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1800*600*400), дверь одинарная	ШЭ-1800.600.400-1	
30144541303	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1800*600*500), дверь одинарная	ШЭ-1800.600.500-1	
30144541304	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1800*600*600), дверь одинарная	ШЭ-1800.600.600-1	
30144541305	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1800*600*800), дверь одинарная	ШЭ-1800.600.800-1	
30144541306	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1800*800*400), дверь одинарная	ШЭ-1800.800.400-1	
30144541307	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1800*800*500), дверь одинарная	ШЭ-1800.800.500-1	
30144541308	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1800*800*600), дверь одинарная	ШЭ-1800.800.600-1	
30144541309	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1800*800*800), дверь одинарная	ШЭ-1800.800.800-1	
30144541310	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1800*1000*400), дверь одинарная	ШЭ-1800.1000.400-1	
30144541311	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1800*1000*500), дверь одинарная	ШЭ-1800.1000.500-1	
30144541312	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1800*1000*600), дверь одинарная	ШЭ-1800.1000.600-1	
30144541313	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1800*1000*800), дверь одинарная	ШЭ-1800.1000.800-1	
30144541400	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2000*400*500), дверь одинарная	ШЭ-2000.400.500-1	
30144541401	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2000*400*600), дверь одинарная	ШЭ-2000.400.600-1	



Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144541402	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2000*600*400), дверь одинарная	ШЭ-2000.600.400-1	
30144541403	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2000*600*500), дверь одинарная	ШЭ-2000.600.500-1	
30144541404	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2000*600*600), дверь одинарная	ШЭ-2000.600.600-1	
30144541405	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2000*600*800), дверь одинарная	ШЭ-2000.600.800-1	
30144541406	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2000*800*400), дверь одинарная	ШЭ-2000.800.400-1	
30144541407	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2000*800*500), дверь одинарная	ШЭ-2000.800.500-1	
30144541408	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2000*800*600), дверь одинарная	ШЭ-2000.800.600-1	
30144541409	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2000*800*800), дверь одинарная	ШЭ-2000.800.800-1	
30144541412	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2000*1000*400), дверь одинарная	ШЭ-2000.1000.400-1	
30144541413	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2000*1000*500), дверь одинарная	ШЭ-2000.1000.500-1	
30144541410	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2000*1000*600), дверь одинарная	ШЭ-2000.1000.600-1	
30144541411	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2000*1000*800), дверь одинарная	ШЭ-2000.1000.800-1	
30144541511	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2200*400*500), дверь одинарная	ШЭ-2200.400.500-1	
30144541500	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2200*400*600), дверь одинарная	ШЭ-2200.400.600-1	
30144541512	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2200*600*400), дверь одинарная	ШЭ-2200.600.400-1	
30144541501	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2200*600*500), дверь одинарная	ШЭ-2200.600.500-1	
30144541502	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2200*600*600), дверь одинарная	ШЭ-2200.600.600-1	
30144541503	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2200*600*800), дверь одинарная	ШЭ-2200.600.800-1	
30144541504	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2200*800*400), дверь одинарная	ШЭ-2200.800.400-1	
30144541505	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2200*800*500), дверь одинарная	ШЭ-2200.800.500-1	
30144541506	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2200*800*600), дверь одинарная	ШЭ-2200.800.600-1	
30144541510	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2200*800*800), дверь одинарная	ШЭ-2200.800.800-1	
30144541513	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2200*1000*400), дверь одинарная	ШЭ-2200.1000.400-1	
30144541507	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2200*1000*500), дверь одинарная	ШЭ-2200.1000.500-1	
30144541508	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2200*1000*600), дверь одинарная	ШЭ-2200.1000.600-1	
30144541509	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (2200*1000*800), дверь одинарная	ШЭ-2200.1000.800-1	

Стандартные комплектации электротехнических шкафов серии ШЭ с двустворчатой дверью

Внимание! В стандартную комплектацию шкафа входят: корпус шкафа, оцинкованная монтажная панель, задняя стенка, дверь, ограничитель двери, транспортировочные рым-болты. Не входят в стандартную комплектацию и указываются в заказе отдельно: цоколь, боковые стенки.

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144541703	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*800*400), дверь двойная	ШЭ-1400.800.400-2	
30144541704	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*800*500), дверь двойная	ШЭ-1400.800.500-2	
30144541705	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*800*600), дверь двойная	ШЭ-1400.800.600-2	
30144541706	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*800*800), дверь двойная	ШЭ-1400.800.800-2	
30144541707	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*1000*400), дверь двойная	ШЭ-1400.1000.400-2	
30144541708	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*1000*500), дверь двойная	ШЭ-1400.1000.500-2	
30144541709	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*1000*600), дверь двойная	ШЭ-1400.1000.600-2	
30144541710	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*1000*800), дверь двойная	ШЭ-1400.1000.800-2	
30144541711	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*1200*400), дверь двойная	ШЭ-1400.1200.400-2	
30144541700	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*1200*500), дверь двойная	ШЭ-1400.1200.500-2	
30144541701	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*1200*600), дверь двойная	ШЭ-1400.1200.600-2	
30144541702	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1400*1200*800), дверь двойная	ШЭ-1400.1200.800-2	
30144541809	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1600*800*400), дверь двойная	ШЭ-1600.800.400-2	
30144541800	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1600*800*500), дверь двойная	ШЭ-1600.800.500-2	
30144541801	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1600*800*600), дверь двойная	ШЭ-1600.800.600-2	
30144541802	Корпус с задней стенкой и монтажной панелью (1600*800*800), дверь двойная	ШЭ-1600.800.800-2	



Аксессуары к электротехническим напольным шкафам серии ШЭ

Для удобного размещения оборудования предусмотрен широкий спектр аксессуаров. Корпус шкафа и передняя дверь имеют перфорацию для установки монтажных профилей. Поперечные, опорные, кабельные профили и DIN-рейки различной длины обеспечивают монтаж любой сложности. Предусмотрены промежуточные стенки и комплект соединения шкафов для линейной установки без потери защиты IP55. Шкаф может комплектоваться системой заземления, ши-нами заземления. Возможно изготовление боковых и задней стенок с вентиляционными жалюзи.

Цоколи для напольных электротехнических шкафов IP55

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30131423600	Цоколь глубиной 100 мм для корпуса эл. шкафа (400*500)	Основание – 400.500.100	
30131423601	Цоколь глубиной 100 мм для корпуса эл. шкафа (400*600)	Основание – 400.600.100	
30131423602	Цоколь глубиной 100 мм для корпуса эл. шкафа (600*400)	Основание – 600.400.100	
30131423300	Цоколь глубиной 100 мм для корпуса эл. шкафа (600*500)	Основание – 600.500.100	
30131423301	Цоколь глубиной 100 мм для корпуса эл. шкафа (600*600)	Основание – 600.600.100	
30131423302	Цоколь глубиной 100 мм для корпуса эл. шкафа (600*800)	Основание – 600.800.100	
30131423603	Цоколь глубиной 100 мм для корпуса эл. шкафа (800*400)	Основание – 800.400.100	
30131423303	Цоколь глубиной 100 мм для корпуса эл. шкафа (800*500)	Основание – 800.500.100	
30131423304	Цоколь глубиной 100 мм для корпуса эл. шкафа (800*600)	Основание – 800.600.100	
30131423305	Цоколь глубиной 100 мм для корпуса эл. шкафа (800*800)	Основание – 800.800.100	
30131423604	Цоколь глубиной 100 мм для корпуса эл. шкафа (1000*400)	Основание – 1000.400.100	
30131423306	Цоколь глубиной 100 мм для корпуса эл. шкафа (1000*500)	Основание – 1000.500.100	
30131423307	Цоколь глубиной 100 мм для корпуса эл. шкафа (1000*600)	Основание – 1000.600.100	
30131423308	Цоколь глубиной 100 мм для корпуса эл. шкафа (1000*800)	Основание – 1000.800.100	
30131423605	Цоколь глубиной 100 мм для корпуса эл. шкафа (1200*400)	Основание – 1200.400.100	
30131423309	Цоколь глубиной 100 мм для корпуса эл. шкафа (1200*500)	Основание – 1200.500.100	
30131423310	Цоколь глубиной 100 мм для корпуса эл. шкафа (1200*600)	Основание – 1200.600.100	
30131423311	Цоколь глубиной 100 мм для корпуса эл. шкафа (1200*800)	Основание – 1200.800.100	
30131423700	Цоколь глубиной 200 мм для корпуса эл. шкафа (400*500)	Основание – 400.500.200	
30131423701	Цоколь глубиной 200 мм для корпуса эл. шкафа (400*600)	Основание – 400.600.200	
30131423702	Цоколь глубиной 200 мм для корпуса эл. шкафа (600*400)	Основание – 600.400.200	
30131423400	Цоколь глубиной 200 мм для корпуса эл. шкафа (600*500)	Основание – 600.500.200	
30131423401	Цоколь глубиной 200 мм для корпуса эл. шкафа (600*600)	Основание – 600.600.200	
30131423402	Цоколь глубиной 200 мм для корпуса эл. шкафа (600*800)	Основание – 600.800.200	
30131423703	Цоколь глубиной 200 мм для корпуса эл. шкафа (800*400)	Основание – 800.400.200	
30131423403	Цоколь глубиной 200 мм для корпуса эл. шкафа (800*500)	Основание – 800.500.200	
30131423404	Цоколь глубиной 200 мм для корпуса эл. шкафа (800*600)	Основание – 800.600.200	
30131423405	Цоколь глубиной 200 мм для корпуса эл. шкафа (800*800)	Основание – 800.800.200	
30131423604	Цоколь глубиной 200 мм для корпуса эл. шкафа (1000*400)	Основание – 1000.400.200	
30131423406	Цоколь глубиной 200 мм для корпуса эл. шкафа (1000*500)	Основание – 1000.500.200	
30131423407	Цоколь глубиной 200 мм для корпуса эл. шкафа (1000*600)	Основание – 1000.600.200	
30131423408	Цоколь глубиной 200 мм для корпуса эл. шкафа (1000*800)	Основание – 1000.800.200	
30131423705	Цоколь глубиной 200 мм для корпуса эл. шкафа (1200*400)	Основание – 1200.400.200	
30131423409	Цоколь глубиной 200 мм для корпуса эл. шкафа (1200*500)	Основание – 1200.500.200	
30131423410	Цоколь глубиной 200 мм для корпуса эл. шкафа (1200*600)	Основание – 1200.600.200	
30131423411	Цоколь глубиной 200 мм для корпуса эл. шкафа (1200*800)	Основание – 1200.800.200	

Боковые стенки для напольных электротехнических шкафов IP55

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30561121820	Комплект боковых стенок для корпуса электротехнического шкафа (1400*400)	Обшивка–1400.0.400	
30561121803	Комплект боковых стенок для корпуса электротехнического шкафа (1400*500)	Обшивка–1400.0.500	

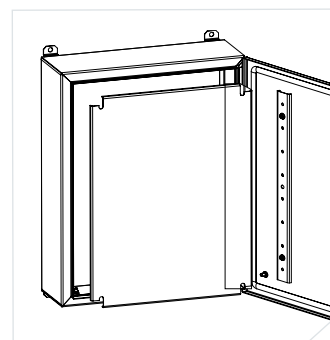
Вертикальные перегородки для напольных электротехнических шкафов IP55



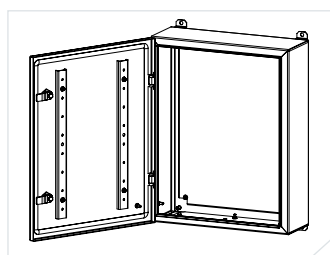
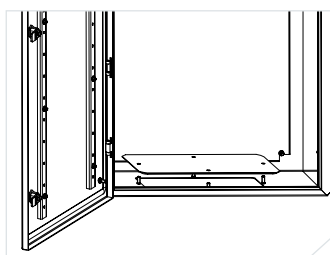
Настенные электротехнические шкафы серии ШЭН



Универсальные настенные шкафы серии ШЭН предназначены для монтажа электротехнического оборудования. Имеют защиту от воздействия окружающей среды, а также от несанкционированного проникновения к установленному оборудованию. Степень защиты IP55. Линейка включает как компактные модели, так и шкафы большого размера.



В стандартную комплектацию входят: корпус, дверь, оцинкованная монтажная панель, комплект заземления, комплект кронштейнов для монтажа.



Корпус шкафа выполнен из стали, имеет сварную конструкцию. На задней стенке установлены шпильки для крепления монтажной панели и отверстия для установки кронштейнов крепления к стене. В нижней части корпуса расположен кабельный ввод, защищенный металлической заглушкой.



Дверь выполнена из стали 1.5 мм, имеет пенорезиновый уплотнитель, надежно фиксируется точечным замком, в шкафах большого размера устанавливаются два замка. Дверь имеет заземление, угол открывания – 120°.

Передняя рама шкафа имеет желоб, который дополнительно защищает оборудование от проникновения воды и грязи внутрь корпуса при открывании двери. Предусмотрена возможность установки дополнительного оборудования на внутреннюю плоскость двери.

Кабельные вводы расположены в нижней части шкафа, имеют резиновые уплотнители. Монтажная панель из оцинкованной стали 1,5 мм, крепится четырьмя гайками на сварные винты задней стенки шкафа. Установка шкафа возможна через отверстия в задней стенке, а также при помощи монтажных кронштейнов.

Артикул электротехнических шкафов

Расшифровка артикула изделия:

Ш Э Х - Х . Х . Х - Х
Серия шкафа Высота Ширина Глубина Дверь

Серия	Тип
ШЭ	напольные
ШЭН	настенные

Дверь	Тип
1	однодверный
2	двухдверный

Возможно изменение конструкции по предварительному заказу клиента. Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию изделий без ухудшения функциональных характеристик. Шкафы имеют порошково-полимерное покрытие RAL 7035 (серый), степень защиты IP55 (IP65 по предварительному заказу).

[illegible]

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144540302	Шкаф IP55 с монтажной панелью (1050*760*300), дверь одинарная, два замка	ШЭН-1050.760.300-1	
30144540303	Шкаф IP55 с монтажной панелью (1050*900*210), дверь одинарная, два замка	ШЭН-1050.900.210-1	
30144540304	Шкаф IP55 с монтажной панелью (1050*900*250), дверь одинарная, два замка	ШЭН-1050.900.250-1	
30144540305	Шкаф IP55 с монтажной панелью (1050*900*300), дверь одинарная, два замка	ШЭН-1050.900.300-1	
30144540400	Шкаф IP55 с монтажной панелью (1200*800*300), дверь одинарная, два замка	ШЭН-1200.800.300-1	
30144540401	Шкаф IP55 с монтажной панелью (1200*900*210), дверь одинарная, два замка	ШЭН-1200.900.210-1	
30144540402	Шкаф IP55 с монтажной панелью (1200*900*250), дверь одинарная, два замка	ШЭН-1200.900.250-1	
30144540403	Шкаф IP55 с монтажной панелью (1200*900*300), дверь одинарная, два замка	ШЭН-1200.900.300-1	
30144540404	Шкаф IP55 с монтажной панелью (1200*900*400), дверь одинарная, два замка	ШЭН-1200.900.400-1	
30144540405	Шкаф IP55 с монтажной панелью (1200*900*500), дверь одинарная, два замка	ШЭН-1200.900.500-1	
30144540500	Шкаф IP55 с монтажной панелью (1500*900*250), дверь одинарная, два замка	ШЭН-1500.900.250-1	
30144540501	Шкаф IP55 с монтажной панелью (1500*900*300), дверь одинарная, два замка	ШЭН-1500.900.300-1	
30144540502	Шкаф IP55 с монтажной панелью (1500*900*400), дверь одинарная, два замка	ШЭН-1500.900.400-1	

Стандартные комплектации электротехнических шкафов серии ШЭН, дверь двойная

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144533900	Шкаф IP55 с монтажной панелью (600*1050*210), дверь двойная, два замка	ШЭН-600.1050.210-2	
30144533901	Шкаф IP55 с монтажной панелью (760*1050*250), дверь двойная, два замка	ШЭН-760.1050.250-2	
30144533902	Шкаф IP55 с монтажной панелью (760*1200*250), дверь двойная, два замка	ШЭН-760.1200.250-2	
30144533903	Шкаф IP55 с монтажной панелью (900*1050*300), дверь двойная, два замка	ШЭН-900.1050.300-2	
30144533904	Шкаф IP55 с монтажной панелью (900*1200*300), дверь двойная, два замка	ШЭН-900.1200.300-2	
30144533907	Шкаф IP55 с монтажной панелью (1200*1200*300), дверь двойная, два замка	ШЭН-1200.1200.300-2	

Транспортировка и хранение

Изделия ПК ЦМО не содержат в своем составе материалов, опасных для жизни и здоровья человека и вредных для окружающей среды, не требуют специальных мер предосторожности при транспортировании, хранении и утилизации. Транспортирование изделия в упаковке может осуществляться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – С по ГОСТ 23170–78, в части воздействия климатических факторов – по группе 3 по ГОСТ 15150–69. Условия хранения – по группе 2 ГОСТ 15150–69. Утилизацию изделия производят по общим правилам, действующим у потребителя. Дополнительная информация о хранении и обращении с продукцией на складах содержится на транспортной упаковке продукции.

Упаковка и маркировка продукции

Транспортная упаковка изготавливается из пятислойного гофрированного картона высокого качества.

Короба дополнительно стягиваются силовыми стропами.

Вся продукция ПК ЦМО имеет индивидуальную маркировку.

Этикетка изготовлена из влагостойкого материала.

Упаковка имеет дополнительную информационную маркировку (крепёж, варианты складирования, вес, предупреждающие знаки).

Дополнительные услуги Производственной компании ЦМО

Производственная компания ЦМО располагает широкими возможностями и опытом в области обработки листового металла. Современный станочный парк, покрасочные линии и собственный конструкторский отдел позволяют Компании оказывать услуги по доработке стандартных изделий, выпуску принципиально новых конструктивов и покраске металлических изделий порошково-полимерным покрытием.

Заказная продукция

	Определение стоимости изделия (дней)	Минимальная партия (шт)	Выпуск готовой партии (дней)
Изменение комплектации стандартного изделия	1–3	20–50	15
Сборка стандартного изделия	1–3	20–50	15
Незначительная доработка стандартного изделия	3–5	20–50	15
Изменение габаритов стандартного изделия	3–5	20–50	15–20
Значительная доработка стандартного изделия	3–5	20	15–30
Разработка нового изделия	5–10	30	30–40

Указанные сроки могут быть изменены в зависимости от сложности заказа.



Порошковая покраска

Производственная компания ЦМО предлагает услуги по окраске изделий из металла. Работы проводятся на новейшем оборудовании для нанесения порошково-полимерных покрытий ADAL. Высокая производительность линии позволяет выполнять заказы качественно и в срок.

Основными плюсами порошковой окраски являются:

- Оперативность – короткий по времени технологический процесс, сжатые сроки подготовки линии к работе.
- Экономичность – используется до 95% красящего порошка.
- Качество – однородность и коррозионная стойкость покрытия.
- Экологичность процесса – отсутствие паров растворителей, меньшее количество отходов.

ADAL занимается изготовлением покрасочного оборудования с 1981 года и за это время приобрел заслуженное уважение таких компаний как BOSCH, AKZO NOBEL и многих других. Установленная в 2007 году линия отличается высокой производительностью и качеством готового покрытия.

Технологический процесс включает четыре этапа:

- Мойка с обезжириванием специальными составами, фосфатирование.
- Сушка деталей.
- Нанесение на металл порошкового красящего состава. Визуальный контроль.
- Фиксация конечного слоя в камере полимеризации.

Контакты

Производственная компания ЦМО



223051, Республика Беларусь, Минская область,
Минский район, п. Колодищи, ул. Минская, д. 67А
Тел.: +37 (517) 508–1267, 508–1262, 508–1263
Факс: +37 (517) 508–1266
E-mail: cmo@cmo.ru



115193, Россия, Москва,
7-я Кожуховская ул., д. 15, стр. 1
Тел.: +7 (495) 677–1167, 677–1168
Факс: +7 (495) 679–2833



vkontakte.ru/id75241100



twitter.com/CMO_Remer



goo.gl/7kP69



www.youtube.com/user/LavrentyevCMO

www.cmo.ru

Дистрибьютор на территории России

Компания SUNVEL

Москва

115088, г. Москва, ул. Угрешская,
д. 2, стр. 33, офис 409
Тел.: +7 (495) 665-4895
E-mail: msk@sunvel.ru

Санкт-Петербург

195220, г. Санкт-Петербург,
пр. Непокоренных, д. 49, офис 425
Тел., факс: +7 (812) 441-3292
E-mail: spb@sunvel.ru

www.sunvel.ru

Производственная компания ЦМО

Минск

223051, Республика Беларусь, Минская область,
Минский район, п. Колодищи, ул. Минская, д. 67А
Тел.: +37 (517) 508-1267, 508-1262
Факс: +37 (517) 508-1266
E-mail: info@cmo.ru

Москва

115193, Россия, Москва,
7-я Кожуховская ул., д. 15, стр. 1
Тел.: +7 (495) 677-1167, 677-1168
Факс: +7 (495) 679-2833
E-mail: cmo@cmo.ru

www.cmo.ru