



РЕШЕНИЕ

РЕШЕНИЕ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ



ЛИНЕЙНЫЕ ШКАФЫ

СДЕЛАНО В РОССИИ

СОДЕРЖАНИЕ

Преимущества линейных шкафов	4
Формирование артикула шкафа	5
Двухуровневая система монтажа	6
Таблица готовых шкафов	7
Оболочки шкафа: двери	13
Оболочки шкафа: стенки задние	16
Оболочки шкафа: стенки боковые	17
Оболочки шкафа: крыши	18
Оболочки шкафа: основание и пол	20
Оболочки шкафа: цоколь	22
Внутренний монтаж	24
Дополнительное оборудование	37
Оболочки по индивидуальным параметрам	40
Фотографии нестандартных шкафов и ящиков	41

Линейные шкафы

Одним из основных направлений нашей деятельности является разработка и производство всевозможных электротехнических корпусов и оболочек, монтажных стоек нового поколения для размещения автоматики, и IT-оборудования.

Наша цель – производство продукции, которая отвечает высоким требованиям мировых стандартов. Именно поэтому наше производство оснащено современным высокотехнологичным оборудованием, а продукция проходит высочайший контроль качества.

При разработке шкафов мы учли все достоинства и исключили недостатки зарубежных аналогов.

Основные преимущества:

- простота сборки/разборки (разборный каркас, а не сварной);
- минимальное место для хранения в разборном виде;
- легкая транспортировка;
- возможность замены оболочек;
- объединение шкафов в линию, съемные боковые панели дают возможность легкого доступа к оборудованию для его обслуживания;
- все элементы шкафа выполнены из высококачественной листовой стали толщиной не менее 1.5 мм.;
- большой ассортимент дополнительного оборудования (сейсмостойкий цоколь, перфорированные двери, крыши и панели) и внутреннего монтажа.



Линейные шкафы

Шкаф выполнен на основе разборного каркаса, состоящего из биметаллического профиля и литых соединительных узлов. Профиль состоит из двух частей: алюминиевого профиля, являющегося основным несущим элементом, обеспечивающим жесткость и стабильность конструкции и стального профиля с перфорацией аналогичной TS8 для монтажа оборудования. Симметричная перфорация профиля имеет двухуровневую систему монтажа, позволяет собирать несколько шкафов в линию. На все оболочки шкафа нанесен пенополиуретановый уплотнитель для защиты внутреннего пространства стойки по классу IP54. Элементы шкафа проходят порошковое окрашивание с предварительным фосфатированием. Стандартное окрашивание RAL 7035 с фактурой-шагрень.

Стандартная комплектация: разборный каркас, глухая дверь, задняя стенка, боковые стенки, крыша, основание и пол, цоколь высотой 100 мм.



100.ШВГ.ХХХХХХХХ

ШИРИНА, ГЛУБИНА, ММ.	ЗНАЧЕНИЕ
400	1
500	2
600	3
800	5
1000	7
1200	8

ВЫСОТА, ММ.	ЗНАЧЕНИЕ
1200	1
1400	2
1600	3
1800	4
2000	5
2200	6

ФРОНТАЛЬНАЯ ОБШИВКА	ЗНАЧЕНИЕ
Нет	0
Стенка глухая (задняя стенка)	1
Дверь глухая одностворчатая	2
Дверь обзорная одностворчатая	3
Дверь вентилируемая одностворчатая	4
Дверь глухая двухстворчатая	5
Дверь обзорная двухстворчатая	6
Дверь вентилируемая двухстворчатая	7

КРЫША, БОКОВЫЕ СТЕНКИ, ПОЛ	ЗНАЧЕНИЕ
Нет	0
Да	1

ЦОКОЛЬ, ММ.	ЗНАЧЕНИЕ
Нет	0
100	1
200	2
Сейсмостойкий	3
На роликах	4

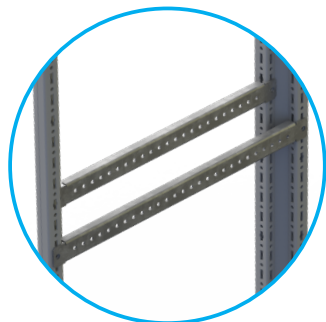
ПАНЕЛЬ МОНТАЖНАЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Нет	0
Да	1
Спина к спине	2

Образец артикула готового шкафа.

Артикул: 100.355.211110

Название: Линейный шкаф 600x2000x800 (цоколь 100, без ПМ)

Двухуровневая система
монтажа



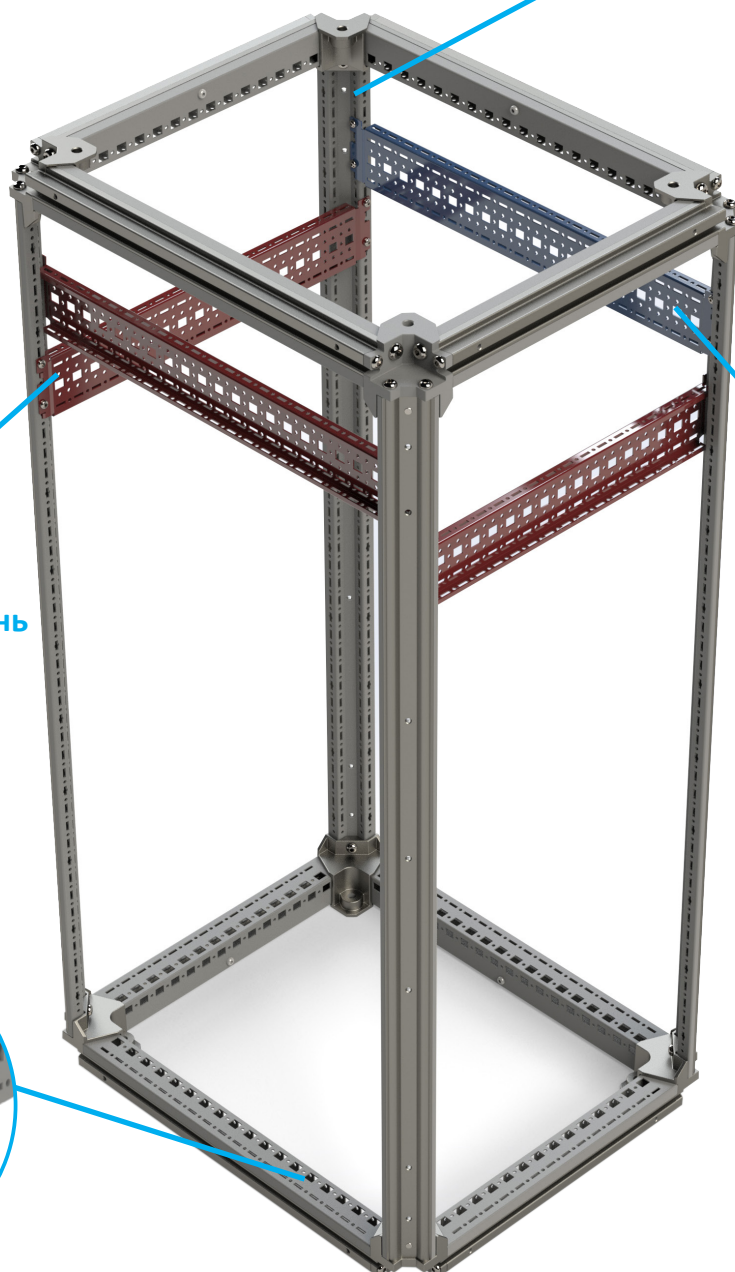
Вертикальный
профиль



Внутренний
монтажный уровень

Внешний монтажный
уровень

Горизонтальный
профиль



ШИРИНА, ММ.	ВЫСОТА, ММ.	ГЛУБИНА, ММ.	ПОЛНЫЙ ШКАФ	ДВЕРЬ	ЗАДНЯЯ СТЕНКА	КРЫША	БОКОВАЯ СТЕНКА	ПОЛ	ЦОКОЛЬ ФРОНТ.	ЦОКОЛЬ БОКОВОЙ
400	1200	400	100.111.2111110	10201	11401	11701	11101	12101	13001	25702
600	1200	400	100.311.2111110	10207	11407	11707	11101	12107	13003	25702
800	1200	400	100.511.2111110	10213	11413	11713	11101	12113	13005	25702
1000	1200	400	100.711.2111110	10807	11419	11719	11101	12119	13007	25702
1200	1200	400	100.811.5111110	10813	11425	11725	11101	12125	13008	25702
400	1200	500	100.112.2111110	10201	11401	11702	11107	12102	13001	25704
600	1200	500	100.312.2111110	10207	11407	11708	11107	12108	13003	25704
800	1200	500	100.512.2111110	10213	11413	11714	11107	12114	13005	25704
1000	1200	500	100.712.2111110	10807	11419	11720	11107	12120	13007	25704
1200	1200	500	100.812.5111110	10813	11425	11726	11107	12126	13008	25704
400	1200	600	100.113.2111110	10201	11401	11703	11113	12103	13001	25706
600	1200	600	100.313.2111110	10207	11407	11709	11113	12109	13003	25706
800	1200	600	100.513.2111110	10213	11413	11715	11113	12115	13005	25706
1000	1200	600	100.713.2111110	10807	11419	11721	11113	12121	13007	25706
1200	1200	600	100.813.5111110	10813	11425	11727	11113	12127	13008	25706
400	1200	800	100.115.2111110	10201	11401	11704	11119	12104	13001	25709
600	1200	800	100.315.2111110	10207	11407	11710	11119	12110	13003	25709
800	1200	800	100.515.2111110	10213	11413	11716	11119	12116	13005	25709
1000	1200	800	100.715.2111110	10807	11419	11722	11119	12122	13007	25709
1200	1200	800	100.815.5111110	10813	11425	11728	11119	12128	13008	25709
400	1200	1000	100.117.2111110	10201	11401	11705	11125	12105	13001	25712
600	1200	1000	100.317.2111110	10207	11407	11711	11125	12111	13003	25712
800	1200	1000	100.517.2111110	10213	11413	11717	11125	12117	13005	25712
1000	1200	1000	100.717.2111110	10807	11419	11723	11125	12123	13007	25712
1200	1200	1000	100.817.5111110	10813	11425	11729	11125	12129	13008	25712
400	1200	1200	100.118.2111110	10201	11401	11706	11131	12106	13001	25714
600	1200	1200	100.318.2111110	10207	11407	11712	11131	12112	13003	25714
800	1200	1200	100.518.2111110	10213	11413	11718	11131	12118	13005	25714
1000	1200	1200	100.718.2111110	10807	11419	11724	11131	12124	13007	25714
1200	1200	1200	100.818.5111110	10813	11425	11730	11131	12130	13008	25714

ШИРИНА, ММ.	ВЫСОТА, ММ.	ГЛУБИНА, ММ.	ПОЛНЫЙ ШКАФ	ДВЕРЬ	ЗАДНЯЯ СТЕНКА	КРЫША	БОКОВАЯ СТЕНКА	ПОЛ	ЦОКОЛЬ ФРОНТ.	ЦОКОЛЬ БОКОВОЙ
400	1400	400	100.121.2111110	10202	11402	11701	11102	12101	13001	25702
600	1400	400	100.321.2111110	10208	11408	11707	11102	12107	13003	25702
800	1400	400	100.521.2111110	10214	11414	11713	11102	12113	13005	25702
1000	1400	400	100.721.2111110	10808	11420	11719	11102	12119	13007	25702
1200	1400	400	100.821.5111110	10814	11426	11725	11102	12125	13008	25702
400	1400	500	100.122.2111110	10202	11402	11702	11108	12102	13001	25704
600	1400	500	100.322.2111110	10208	11408	11708	11108	12108	13003	25704
800	1400	500	100.522.2111110	10214	11414	11714	11108	12114	13005	25704
1000	1400	500	100.722.2111110	10808	11420	11720	11108	12120	13007	25704
1200	1400	500	100.822.5111110	10814	11426	11726	11108	12126	13008	25704
400	1400	600	100.123.2111110	10202	11402	11703	11114	12103	13001	25706
600	1400	600	100.323.2111110	10208	11408	11709	11114	12109	13003	25706
800	1400	600	100.523.2111110	10214	11414	11715	11114	12115	13005	25706
1000	1400	600	100.723.2111110	10808	11420	11721	11114	12121	13007	25706
1200	1400	600	100.823.5111110	10814	11426	11727	11114	12127	13008	25706
400	1400	800	100.125.2111110	10202	11402	11704	11120	12104	13001	25709
600	1400	800	100.325.2111110	10208	11408	11710	11120	12110	13003	25709
800	1400	800	100.525.2111110	10214	11414	11716	11120	12116	13005	25709
1000	1400	800	100.725.2111110	10808	11420	11722	11120	12122	13007	25709
1200	1400	800	100.825.5111110	10814	11426	11728	11120	12128	13008	25709
400	1400	1000	100.127.2111110	10202	11402	11705	11126	12105	13001	25712
600	1400	1000	100.327.2111110	10208	11408	11711	11126	12111	13003	25712
800	1400	1000	100.527.2111110	10214	11414	11717	11126	12117	13005	25712
1000	1400	1000	100.727.2111110	10808	11420	11723	11126	12123	13007	25712
1200	1400	1000	100.827.5111110	10814	11426	11729	11126	12129	13008	25712
400	1400	1200	100.128.2111110	10202	11402	11706	11132	12106	13001	25714
600	1400	1200	100.328.2111110	10208	11408	11712	11132	12112	13003	25714
800	1400	1200	100.528.2111110	10214	11414	11718	11132	12118	13005	25714
1000	1400	1200	100.728.2111110	10808	11420	11724	11132	12124	13007	25714
1200	1400	1200	100.828.5111110	10814	11426	11730	11132	12130	13008	25714

ШИРИНА, ММ.	ВЫСОТА, ММ.	ГЛУБИНА, ММ.	ПОЛНЫЙ ШКАФ	ДВЕРЬ	ЗАДНЯЯ СТЕНКА	КРЫША	БОКОВАЯ СТЕНКА	ПОЛ	ЦОКОЛЬ ФРОНТ.	ЦОКОЛЬ БОКОВОЙ
400	1600	400	100.131.2111110	10203	11403	11701	11103	12101	13001	25702
600	1600	400	100.331.2111110	10209	11409	11707	11103	12107	13003	25702
800	1600	400	100.531.2111110	10215	11415	11713	11103	12113	13005	25702
1000	1600	400	100.731.2111110	10809	11421	11719	11103	12119	13007	25702
1200	1600	400	100.831.5111110	10815	11427	11725	11103	12125	13008	25702
400	1600	500	100.132.2111110	10203	11403	11702	11109	12102	13001	25704
600	1600	500	100.332.2111110	10209	11409	11708	11109	12108	13003	25704
800	1600	500	100.532.2111110	10215	11415	11714	11109	12114	13005	25704
1000	1600	500	100.732.2111110	10809	11421	11720	11109	12120	13007	25704
1200	1600	500	100.832.5111110	10815	11427	11726	11109	12126	13008	25704
400	1600	600	100.133.2111110	10203	11403	11703	11115	12103	13001	25706
600	1600	600	100.333.2111110	10209	11409	11709	11115	12109	13003	25706
800	1600	600	100.533.2111110	10215	11415	11715	11115	12115	13005	25706
1000	1600	600	100.733.2111110	10809	11421	11721	11115	12121	13007	25706
1200	1600	600	100.833.5111110	10815	11427	11727	11115	12127	13008	25706
400	1600	800	100.135.2111110	10203	11403	11704	11121	12104	13001	25709
600	1600	800	100.335.2111110	10209	11409	11710	11121	12110	13003	25709
800	1600	800	100.535.2111110	10215	11415	11716	11121	12116	13005	25709
1000	1600	800	100.735.2111110	10809	11421	11722	11121	12122	13007	25709
1200	1600	800	100.835.5111110	10815	11427	11728	11121	12128	13008	25709
400	1600	1000	100.137.2111110	10203	11403	11705	11127	12105	13001	25712
600	1600	1000	100.337.2111110	10209	11409	11711	11127	12111	13003	25712
800	1600	1000	100.537.2111110	10215	11415	11717	11127	12117	13005	25712
1000	1600	1000	100.737.2111110	10809	11421	11723	11127	12123	13007	25712
1200	1600	1000	100.837.5111110	10815	11427	11729	11127	12129	13008	25712
400	1600	1200	100.138.2111110	10203	11403	11706	11133	12106	13001	25714
600	1600	1200	100.338.2111110	10209	11409	11712	11133	12112	13003	25714
800	1600	1200	100.538.2111110	10215	11415	11718	11133	12118	13005	25714
1000	1600	1200	100.738.2111110	10809	11421	11724	11133	12124	13007	25714
1200	1600	1200	100.838.5111110	10815	11427	11730	11133	12130	13008	25714

ШИРИНА, ММ.	ВЫСОТА, ММ.	ГЛУБИНА, ММ.	ПОЛНЫЙ ШКАФ	ДВЕРЬ	ЗАДНЯЯ СТЕНКА	КРЫША	БОКОВАЯ СТЕНКА	ПОЛ	ЦОКОЛЬ ФРОНТ.	ЦОКОЛЬ БОКОВОЙ
400	1800	400	100.141.2111110	10204	11404	11701	11104	12101	13001	25702
600	1800	400	100.341.2111110	10210	11410	11707	11104	12107	13003	25702
800	1800	400	100.541.2111110	10216	11416	11713	11104	12113	13005	25702
1000	1800	400	100.741.2111110	10810	11422	11719	11104	12119	13007	25702
1200	1800	400	100.841.5111110	10816	11428	11725	11104	12125	13008	25702
400	1800	500	100.142.2111110	10204	11404	11702	11110	12102	13001	25704
600	1800	500	100.342.2111110	10210	11410	11708	11110	12108	13003	25704
800	1800	500	100.542.2111110	10216	11416	11714	11110	12114	13005	25704
1000	1800	500	100.742.2111110	10810	11422	11720	11110	12120	13007	25704
1200	1800	500	100.842.5111110	10816	11428	11726	11110	12126	13008	25704
400	1800	600	100.143.2111110	10204	11404	11703	11116	12103	13001	25706
600	1800	600	100.343.2111110	10210	11410	11709	11116	12109	13003	25706
800	1800	600	100.543.2111110	10216	11416	11715	11116	12115	13005	25706
1000	1800	600	100.743.2111110	10810	11422	11721	11116	12121	13007	25706
1200	1800	600	100.843.5111110	10816	11428	11727	11116	12127	13008	25706
400	1800	800	100.145.2111110	10204	11404	11704	11122	12104	13001	25709
600	1800	800	100.345.2111110	10210	11410	11710	11122	12110	13003	25709
800	1800	800	100.545.2111110	10216	11416	11716	11122	12116	13005	25709
1000	1800	800	100.745.2111110	10810	11422	11722	11122	12122	13007	25709
1200	1800	800	100.845.5111110	10816	11428	11728	11122	12128	13008	25709
400	1800	1000	100.147.2111110	10204	11404	11705	11128	12105	13001	25712
600	1800	1000	100.347.2111110	10210	11410	11711	11128	12111	13003	25712
800	1800	1000	100.547.2111110	10216	11416	11717	11128	12117	13005	25712
1000	1800	1000	100.747.2111110	10810	11422	11723	11128	12123	13007	25712
1200	1800	1000	100.847.5111110	10816	11428	11729	11128	12129	13008	25712
400	1800	1200	100.148.2111110	10204	11404	11706	11134	12106	13001	25714
600	1800	1200	100.348.2111110	10210	11410	11712	11134	12112	13003	25714
800	1800	1200	100.548.2111110	10216	11416	11718	11134	12118	13005	25714
1000	1800	1200	100.748.2111110	10810	11422	11724	11134	12124	13007	25714
1200	1800	1200	100.848.5111110	10816	11428	11730	11134	12130	13008	25714

ШИРИНА, ММ.	ВЫСОТА, ММ.	ГЛУБИНА, ММ.	ПОЛНЫЙ ШКАФ	ДВЕРЬ	ЗАДНЯЯ СТЕНКА	КРЫША	БОКОВАЯ СТЕНКА	ПОЛ	ЦОКОЛЬ ФРОНТ.	ЦОКОЛЬ БОКОВОЙ
400	2000	400	100.151.2111110	10205	11405	11701	11105	12101	13001	25702
600	2000	400	100.351.2111110	10211	11411	11707	11105	12107	13003	25702
800	2000	400	100.551.2111110	10217	11417	11713	11105	12113	13005	25702
1000	2000	400	100.751.2111110	10811	11423	11719	11105	12119	13007	25702
1200	2000	400	100.851.5111110	10817	11429	11725	11105	12125	13008	25702
400	2000	500	100.152.2111110	10205	11405	11702	11111	12102	13001	25704
600	2000	500	100.352.2111110	10211	11411	11708	11111	12108	13003	25704
800	2000	500	100.552.2111110	10217	11417	11714	11111	12114	13005	25704
1000	2000	500	100.752.2111110	10811	11423	11720	11111	12120	13007	25704
1200	2000	500	100.852.5111110	10817	11429	11726	11111	12126	13008	25704
400	2000	600	100.153.2111110	10205	11405	11703	11117	12103	13001	25706
600	2000	600	100.353.2111110	10211	11411	11709	11117	12109	13003	25706
800	2000	600	100.553.2111110	10217	11417	11715	11117	12115	13005	25706
1000	2000	600	100.753.2111110	10811	11423	11721	11117	12121	13007	25706
1200	2000	600	100.853.5111110	10817	11429	11727	11117	12127	13008	25706
400	2000	800	100.155.2111110	10205	11405	11704	11123	12104	13001	25709
600	2000	800	100.355.2111110	10211	11411	11710	11123	12110	13003	25709
800	2000	800	100.555.2111110	10217	11417	11716	11123	12116	13005	25709
1000	2000	800	100.755.2111110	10811	11423	11722	11123	12122	13007	25709
1200	2000	800	100.855.5111110	10817	11429	11728	11123	12128	13008	25709
400	2000	1000	100.157.2111110	10205	11405	11705	11129	12105	13001	25712
600	2000	1000	100.357.2111110	10211	11411	11711	11129	12111	13003	25712
800	2000	1000	100.557.2111110	10217	11417	11717	11129	12117	13005	25712
1000	2000	1000	100.757.2111110	10811	11423	11723	11129	12123	13007	25712
1200	2000	1000	100.857.5111110	10817	11429	11729	11129	12129	13008	25712
400	2000	1200	100.158.2111110	10205	11405	11706	11135	12106	13001	25714
600	2000	1200	100.358.2111110	10211	11411	11712	11135	12112	13003	25714
800	2000	1200	100.558.2111110	10217	11417	11718	11135	12118	13005	25714
1000	2000	1200	100.758.2111110	10811	11423	11724	11135	12124	13007	25714
1200	2000	1200	100.858.5111110	10817	11429	11730	11135	12130	13008	25714

ШИРИНА, ММ.	ВЫСОТА, ММ.	ГЛУБИНА, ММ.	ПОЛНЫЙ ШКАФ	ДВЕРЬ	ЗАДНЯЯ СТЕНКА	КРЫША	БОКОВАЯ СТЕНКА	ПОЛ	ЦОКОЛЬ ФРОНТ.	ЦОКОЛЬ БОКОВОЙ
400	2200	400	100.161.2111110	10206	11406	11701	11106	12101	13001	25702
600	2200	400	100.361.2111110	10212	11412	11707	11106	12107	13003	25702
800	2200	400	100.561.2111110	10218	11418	11713	11106	12113	13005	25702
1000	2200	400	100.761.2111110	10812	11424	11719	11106	12119	13007	25702
1200	2200	400	100.861.5111110	10818	11430	11725	11106	12125	13008	25702
400	2200	500	100.162.2111110	10206	11406	11702	11112	12102	13001	25704
600	2200	500	100.362.2111110	10212	11412	11708	11112	12108	13003	25704
800	2200	500	100.562.2111110	10218	11418	11714	11112	12114	13005	25704
1000	2200	500	100.762.2111110	10812	11424	11720	11112	12120	13007	25704
1200	2200	500	100.862.5111110	10818	11430	11726	11112	12126	13008	25704
400	2200	600	100.163.2111110	10206	11406	11703	11118	12103	13001	25706
600	2200	600	100.363.2111110	10212	11412	11709	11118	12109	13003	25706
800	2200	600	100.563.2111110	10218	11418	11715	11118	12115	13005	25706
1000	2200	600	100.763.2111110	10812	11424	11721	11118	12121	13007	25706
1200	2200	600	100.863.5111110	10818	11430	11727	11118	12127	13008	25706
400	2200	800	100.165.2111110	10206	11406	11704	11124	12104	13001	25709
600	2200	800	100.365.2111110	10212	11412	11710	11124	12110	13003	25709
800	2200	800	100.565.2111110	10218	11418	11716	11124	12116	13005	25709
1000	2200	800	100.765.2111110	10812	11424	11722	11124	12122	13007	25709
1200	2200	800	100.865.5111110	10818	11430	11728	11124	12128	13008	25709
400	2200	1000	100.167.2111110	10206	11406	11705	11130	12105	13001	25712
600	2200	1000	100.367.2111110	10212	11412	11711	11130	12111	13003	25712
800	2200	1000	100.567.2111110	10218	11418	11717	11130	12117	13005	25712
1000	2200	1000	100.767.2111110	10812	11424	11723	11130	12123	13007	25712
1200	2200	1000	100.867.5111110	10818	11430	11729	11130	12129	13008	25712
400	2200	1200	100.168.2111110	10206	11406	11706	11136	12106	13001	25714
600	2200	1200	100.368.2111110	10212	11412	11712	11136	12112	13003	25714
800	2200	1200	100.568.2111110	10218	11418	11718	11136	12118	13005	25714
1000	2200	1200	100.768.2111110	10812	11424	11724	11136	12124	13007	25714
1200	2200	1200	100.868.5111110	10818	11430	11730	11136	12130	13008	25714

Двери глухие одностворчатые

Двери устанавливаются на фронтальные стороны каркаса. По умолчанию спереди ставится дверь, а на заднюю сторону стенка. Дверь по периметру усилена вертикальными и горизонтальными профилями 23x23 мм., которые вместе с уголками образуют замкнутый контур. На всех оболочках шкафа и дверях, по контуру нанесён пенополиуретановый уплотнитель, обеспечивающий степень защиты IP-54.

Материал: листовая сталь 2 мм.

Комплектность: одна дверь, комплект крепления, замок.

Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг	Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг
10201	400	1200	12,3	10213	800	1200	21
10202	400	1400	14,3	10214	800	1400	24,2
10203	400	1600	16,3	10215	800	1600	27,4
10204	400	1800	18,3	10216	800	1800	30,6
10205	400	2000	20,3	10217	800	2000	33,8
10206	400	2200	22,3	10218	800	2200	37,1
10207	600	1200	17,8	10219	1000	1200	25,3
10208	600	1400	19,3	10220	1000	1400	29,1
10209	600	1600	21,9	10221	1000	1600	33
10210	600	1800	24,5	10222	1000	1800	36,8
10211	600	2000	27,1	10223	1000	2000	40,6
10212	600	2200	29,7	10224	1000	2200	44,5



Двери глухие двухстворчатые

На большие габариты, а также начиная с габарита 800 можно вместо одностворчатой двери установить двухстворчатые. На пассивной двери внутри шкафа имеется специальная ручка для запирания. Каждая створка усилена вертикальными и горизонтальными профилями 23x23 мм., которые вместе с уголками образуют замкнутый контур.

Материал: листовая сталь 2 мм.

Комплектность: две двери, комплект крепления, замок, система запирания второй двери.

Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг	Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг
10801	800	1200	26	10810	1000	1800	44,3
10802	800	1400	29,8	10811	1000	2000	48,9
10803	800	1600	34	10812	1000	2200	55,6
10804	800	1800	37,6	10813	1200	1200	34,4
10805	800	2000	42,1	10814	1200	1400	39,6
10806	800	2200	46,1	10815	1200	1600	44,8
10807	1000	1200	30,2	10816	1200	1800	50
10808	1000	1400	34,9	10817	1200	2000	55,6
10809	1000	1600	39,6	10818	1200	2200	60,3



Двери обзорные одностворчатые

Двери устанавливаются на фронтальные стороны каркаса. По умолчанию спереди ставится дверь, а на заднюю сторону стенка. Дверь по периметру усилена вертикальными и горизонтальными профилями 23x23 мм., которые вместе с уголками образуют замкнутый контур. На всех оболочках шкафа и дверях, по контуру нанесён пенополиуретановый уплотнитель, обеспечивающий степень защиты IP-54.

Материал: листовая сталь 2 мм., каленое стекло.

Комплектность: одна дверь, комплект крепления, замок.

Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг	Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг
10301	400	1200	12	10310	600	1800	21,7
10302	400	1400	13,6	10311	600	2000	24
10303	400	1600	15,7	10312	600	2200	26,2
10304	400	1800	17,3	10313	800	1200	18,5
10305	400	2000	19,4	10314	800	1400	21,2
10306	400	2200	21	10315	800	1600	23,8
10307	600	1200	15,3	10316	800	1800	26,1
10308	600	1400	17,3	10317	800	2000	29
10309	600	1600	19,5	10318	800	2200	31,6



Двери обзорные двухстворчатые

На большие габариты, а также начиная с габарита 800 можно вместо одностворчатой двери установить двухстворчатые. На пассивной двери внутри шкафа имеется специальная ручка для запирания. Каждая створка усилена вертикальными и горизонтальными профилями 23x23 мм., которые вместе с уголками образуют замкнутый контур.

Материал: листовая сталь 2 мм., каленое стекло.

Комплектность: две двери, комплект крепления, замок, система запирания второй двери.

Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг	Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг
10901	800	1200	25,6	10916	1000	1800	43,9
10902	800	1400	29,4	10917	1000	2000	48,5
10903	800	1600	33,6	10918	1000	2200	55,2
10904	800	1800	37,2	10919	1200	1200	34
10905	800	2000	41,7	10920	1200	1400	39,2
10906	800	2200	45,7	10921	1200	1600	44,4
10913	1000	1200	29,8	10922	1200	1800	49,6
10914	1000	1400	34,5	10923	1200	2000	55,2
10915	1000	1600	39,2	10924	1200	2200	59,9



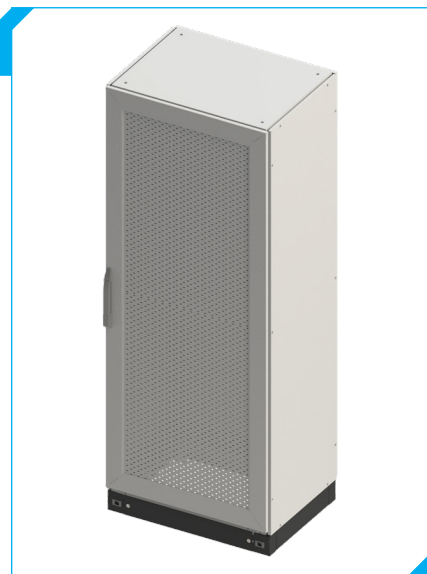
Двери вентилируемые одностворчатые

Двери устанавливаются на фронтальные стороны каркаса. По умолчанию спереди ставится дверь, а на заднюю сторону стенка. Дверь по периметру усилена вертикальными и горизонтальными профилями 23x23 мм., которые вместе с уголками образуют замкнутый контур. На всех оболочках шкафа и дверях, по контуру нанесён пенополиуретановый уплотнитель, обеспечивающий степень защиты IP-54.

Материал: листовая сталь 2 мм., перфорированная панель.

Комплектность: одна дверь, комплект крепления, замок.

Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг	Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг
10401	400	1200	11,2	10410	600	1800	20,7
10402	400	1400	13,1	10411	600	2000	22,6
10403	400	1600	15,2	10412	600	2200	25,7
10404	400	1800	16,8	10413	800	1200	18
10405	400	2000	18,9	10414	800	1400	20,7
10406	400	2200	20,5	10415	800	1600	23,1
10407	600	1200	14,8	10416	800	1800	25,6
10408	600	1400	16,7	10417	800	2000	28,4
10409	600	1600	19	10418	800	2200	31,1



Двери вентилируемые двухстворчатые

На большие габариты, а также начиная с габарита 800 можно вместо одностворчатой двери установить двухстворчатые. На пассивной двери внутри шкафа имеется специальная ручка для запирания. Каждая створка усилена вертикальными и горизонтальными профилями 23x23 мм., которые вместе с уголками образуют замкнутый контур.

Материал: листовая сталь 2 мм., перфорированная панель.

Комплектность: две двери, комплект крепления, замок, система запирания второй двери.

Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг	Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг
11001	800	1200	24,8	11016	1000	1800	43,1
11002	800	1400	28,6	11017	1000	2000	47,7
11003	800	1600	32,8	11018	1000	2200	54,4
11004	800	1800	36,4	11019	1200	1200	33,2
11005	800	2000	40,9	11020	1200	1400	38,4
11006	800	2200	44,9	11021	1200	1600	43,6
11013	1000	1200	29	11022	1200	1800	48,8
11014	1000	1400	33,7	11023	1200	2000	54,4
11015	1000	1600	38,4	11024	1200	2200	59,1



Стенки задние

По умолчанию на фронтальную сторону шкафа на против двери устанавливается задняя стенка. При необходимости её можно заменить на ещё одну дверь, когда нужен доступ в шкаф с двух сторон. Как и все оболочки шкафа, по контуру стенка имеет нанесение уплотнения из пенополиуретана, дающее степень защиты IP-54.

Материал: листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: одна стенка, комплект крепления.



Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг	Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг
11401	400	1200	6,8	11416	800	1800	18,5
11402	400	1400	7,8	11417	800	2000	20,5
11403	400	1600	8,8	11418	800	2200	22,4
11404	400	1800	9,9	11419	1000	1200	15,6
11405	400	2000	10,9	11420	1000	1400	18
11406	400	2200	11,9	11421	1000	1600	20,4
11407	600	1200	9,7	11422	1000	1800	22,8
11408	600	1400	11,2	11423	1000	2000	25,3
11409	600	1600	12,7	11424	1000	2200	27,7
11410	600	1800	14,2	11425	1200	1200	18,5
11411	600	2000	15,7	11426	1200	1400	21,3
11412	600	2200	17,2	11427	1200	1600	24,2
11413	800	1200	12,6	11428	1200	1800	27,1
11414	800	1400	14,6	11429	1200	2000	30
11415	800	1600	16,5	11430	1200	2200	32,8

НЕСТАНДАРТНЫЕ РЕШЕНИЯ ОБОЛОЧЕК ШКАФОВ.



Стенки боковые

По умолчанию на боковые стороны шкафа устанавливается пара боковых стенок. Когда нужно собрать систему из линейных шкафов, то эта пара стенок устанавливается на крайние стороны. Как и все оболочки шкафа, по контуру стенка имеет нанесение уплотнения из пенополиуретана, дающее степень защиты IP-54.

Материал: листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: две стенки, комплект крепления.



Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг	Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг
11101	400	1200	12,8	11119	800	1200	24,4
11102	400	1400	14,8	11120	800	1400	28,2
11103	400	1600	16,8	11121	800	1600	32,2
11104	400	1800	18,8	11122	800	1800	36
11105	400	2000	20,8	11123	800	2000	40
11106	400	2200	22,8	11124	800	2200	43,6
11107	500	1200	15,6	11125	1000	1200	30,4
11108	500	1400	18,2	11126	1000	1400	35
11109	500	1600	20,6	11127	1000	1600	40
11110	500	1800	23	11128	1000	1800	44,6
11111	500	2000	25,6	11129	1000	2000	49,6
11112	500	2200	28	11130	1000	2200	54,2
11113	600	1200	18,6	11131	1200	1200	36
11114	600	1400	21,6	11132	1200	1400	41,8
11115	600	1600	24,4	11133	1200	1600	47,6
11116	600	1800	27,4	11134	1200	1800	53,2
11117	600	2000	30,2	11135	1200	2000	59
11118	600	2200	33,2	11136	1200	2200	64,8

НЕСТАНДАРТНЫЕ РЕШЕНИЯ ОБОЛОЧЕК ШКАФОВ.



Крыша шкафа

Верхн каркаса по умолчанию закрывается крышей. Как и все оболочки шкафа, по контуру крыша имеет нанесение уплотнения из пенополиуретана, дающее степень защиты IP-54.

Материал: листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: одна крыша, комплект крепления.

Артикул	Ширина, мм.	Глубина, мм.	Масса, кг	Артикул	Ширина, мм.	Глубина, мм.	Масса, кг
11701	400	400	1,8	11716	800	800	7,4
11702	400	500	2,3	11717	800	1000	9,3
11703	400	600	2,8	11718	800	1200	11,2
11704	400	800	3,7	11719	1000	400	4,6
11705	400	1000	4,6	11720	1000	500	5,8
11706	400	1200	5,5	11721	1000	600	6,9
11707	600	400	2,8	11722	1000	800	9,3
11708	600	500	3,5	11723	1000	1000	11,6
11709	600	600	4,2	11724	1000	1200	13,9
11710	600	800	5,5	11725	1200	400	5,5
11711	600	1000	6,9	11726	1200	500	6,9
11712	600	1200	8,3	11727	1200	600	8,3
11713	800	400	3,7	11728	1200	800	11,2
11714	800	500	4,6	11729	1200	1000	13,9
11715	800	600	5,5	11730	1200	1200	16,7



Крыша шкафа вентиляционная

В случае установки шкафа в помещении и для большего продувания, обычную крышу можно заменить вентиляционной.

Материал: листовая сталь 1,5 мм., перфо-панель.

Комплектность: одна крыша, комплект крепления, щеточный ввод.

Артикул	Ширина, мм.	Глубина, мм.	Масса, кг	Артикул	Ширина, мм.	Глубина, мм.	Масса, кг
11801	400	400	3,4	11816	800	800	9
11802	400	500	3,9	11817	800	1000	10,9
11803	400	600	4,4	11818	800	1200	12,8
11804	400	800	5,3	11819	1000	400	6,2
11805	400	1000	6,2	11820	1000	500	7,4
11806	400	1200	7,1	11821	1000	600	8,5
11807	600	400	4,4	11822	1000	800	10,9
11808	600	500	5,1	11823	1000	1000	13,2
11809	600	600	5,8	11824	1000	1200	15,5
11810	600	800	7,1	11825	1200	400	7,1
11811	600	1000	8,5	11826	1200	500	8,5
11812	600	1200	9,9	11827	1200	600	9,9
11813	800	400	5,3	11828	1200	800	12,8
11814	800	500	6,2	11829	1200	1000	15,5
11815	800	600	7,1	11830	1200	1200	18,3



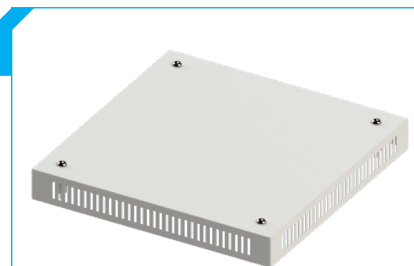
Потолочная панель

Еще одной альтернативой крыши служит потолочная панель с боковой перфорацией со всех сторон.

Материал: листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: одна панель, комплект крепления.

Артикул	Ширина, мм.	Глубина, мм.	Масса, кг	Артикул	Ширина, мм.	Глубина, мм.	Масса, кг
11901	400	400	3,3	11916	800	800	8,9
11902	400	500	3,8	11917	800	1000	10,8
11903	400	600	4,3	11918	800	1200	12,7
11904	400	800	5,2	11919	1000	400	6,1
11905	400	1000	6,1	11920	1000	500	7,3
11906	400	1200	7	11921	1000	600	8,4
11907	600	400	4,3	11922	1000	800	10,8
11908	600	500	5	11923	1000	1000	13,1
11909	600	600	5,7	11924	1000	1200	15,4
11910	600	800	7	11925	1200	400	7
11911	600	1000	8,4	11926	1200	500	8,4
11912	600	1200	9,8	11927	1200	600	9,8
11913	800	400	5,2	11928	1200	800	12,7
11914	800	500	6,1	11929	1200	1000	15,4
11915	800	600	7	11930	1200	1200	18,2



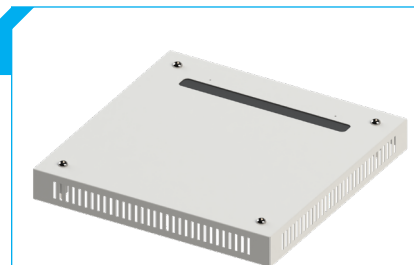
Потолочная панель с щеточным вводом

Модификация потолочной панели для ввода кабелей через крышу. Также с боковой перфорацией со всех сторон.

Материал: листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: одна панель, комплект крепления, щеточный ввод.

Артикул	Ширина, мм.	Глубина, мм.	Масса, кг	Артикул	Ширина, мм.	Глубина, мм.	Масса, кг
13501	400	400	3,7	13516	800	800	9,3
13502	400	500	4,2	13517	800	1000	11,2
13503	400	600	4,7	13518	800	1200	13,1
13504	400	800	5,6	13519	1000	400	6,5
13505	400	1000	6,5	13520	1000	500	7,7
13506	400	1200	7,4	13521	1000	600	8,8
13507	600	400	4,7	13522	1000	800	11,2
13508	600	500	5,4	13523	1000	1000	13,5
13509	600	600	6,1	13524	1000	1200	15,8
13510	600	800	7,4	13525	1200	400	7,4
13511	600	1000	8,8	13526	1200	500	8,8
13512	600	1200	10,2	13527	1200	600	10,2
13513	800	400	5,6	13528	1200	800	13,1
13514	800	500	6,5	13529	1200	1000	15,8
13515	800	600	7,4	13530	1200	1200	18,6



Основание и пол

В нижней части шкафа устанавливается сварное основание с набором оцинкованных панелей на всю глубину шкафа. По умолчанию устанавливается одна сдвижная панель и остальные глухие. При необходимости можно заменить на панели для ввода кабеля и со щеточным вводом.

Материал: сварное основание - листовая сталь 1,5 мм.; панели - оцинкованная листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: набор панелей, комплект крепления (кол-во меняется от габарита).

Артикул	Ширина, мм.	Глубина, мм.	Масса, кг	Артикул	Ширина, мм.	Глубина, мм.	Масса, кг
12101	400	400	1,8	12116	800	800	3,5
12102	400	500	2	12117	800	1000	4
12103	400	600	2,2	12118	800	1200	4,4
12104	400	800	2,6	12119	1000	400	3,6
12105	400	1000	3,1	12120	1000	500	4
12106	400	1200	3,5	12121	1000	600	4,4
12107	600	400	2,3	12122	1000	800	5,2
12108	600	500	2,5	12123	1000	1000	6
12109	600	600	2,7	12124	1000	1200	6,8
12110	600	800	3,1	12125	1200	400	4,1
12111	600	1000	3,5	12126	1200	500	4,5
12112	600	1200	4	12127	1200	600	4,9
12113	800	400	2,7	12128	1200	800	5,6
12114	800	500	2,9	12129	1200	1000	6,4
12115	800	600	3,1	12130	1200	1200	7,2



Панель основания глухая

Артикул	Ширина, мм.	Глубина, мм.	Масса, кг	Артикул	Ширина, мм.	Глубина, мм.	Масса, кг
12301	400	50	0,22	12314	800	200	1,74
12302	400	100	0,37	12315	800	250	2,13
12303	400	150	0,53	12316	1000	50	0,6
12304	400	200	0,68	12317	1000	100	1,04
12305	400	250	0,84	12318	1000	150	1,46
12306	600	50	0,39	12319	1000	200	1,9
12307	600	100	0,66	12320	1000	250	2,32
12308	600	150	0,94	12321	1200	50	0,78
12309	600	200	1,21	12322	1200	100	1,32
12310	600	250	1,48	12323	1200	150	1,88
12311	800	50	0,57	12324	1200	200	2,42
12312	800	100	0,96	12325	1200	250	2,96
12313	800	150	1,35				



Панель основания сдвижная

Артикул	Ширина, мм.	Глубина, мм.	Масса, кг
12201	400	100	0,33
12202	600	100	0,59
12203	800	100	0,85
12204	1000	100	0,92
12205	1200	100	1,18



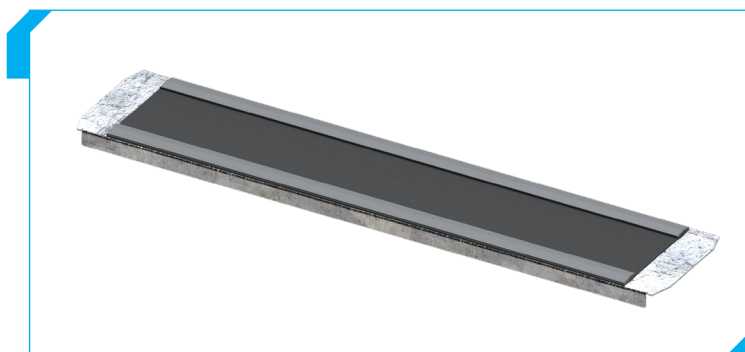
Панель основания для ввода кабеля

Артикул	Ширина, мм.	Глубина, мм.	Масса, кг
12401	400	100	0,25
12402	600	100	0,46
12403	800	100	0,62
12404	1000	100	0,7
12405	1200	100	0,92



Панель основания с щеточным вводом

Артикул	Ширина, мм.	Глубина, мм.	Масса, кг
12421	400	100	0,33
12422	600	100	0,62
12423	800	100	0,92
12424	1000	100	1
12425	1200	100	1,28



Набор цоколя фронтальный

Цоколь предназначен для монтажа шкафа к полу. Монтаж осуществляется снаружи и фронтальные панели легко одеваются и снимаются, что значительно упрощает сборку.

Материал: опоры - листовая сталь 2,5 мм., панели - листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: четыре опоры, две фронтальных панели, комплект крепления.



ШИРИНА, ММ.	ВЫСОТА, ММ.	Артикул	Масса, кг
400	100	13001	4
600	100	13002	4,8
800	100	13003	5,5
1000	100	13004	6,3
1200	100	13005	7,1
400	200	13006	6,8
600	200	13007	8,1
800	200	13008	9,4
1000	200	13009	10,7
1200	200	13010	12

Опоры цоколя

ВЫСОТА, ММ.	Артикул	Масса, кг
100	12701	2,8
200	12702	4



Стенки цоколя сейсмостойкого

Цоколь предназначен для монтажа шкафа к полу. Монтаж осуществляется снаружи и фронтальные панели легко одеваются и снимаются, что значительно упрощает сборку.

Материал: листовая сталь 3 мм.

Комплектность: две стенки, комплект крепления.

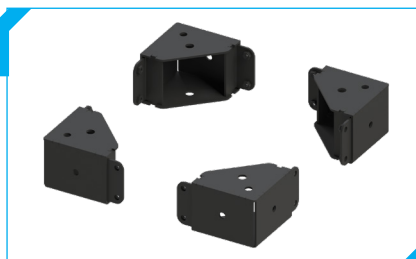


ШИРИНА, ММ.	ВЫСОТА, ММ.	Артикул	Масса, кг
400	100	12802	1
500	100	12803	1,6
600	100	12804	2,4
800	100	12808	3,8
1000	100	12811	5,2
1200	100	12812	6,6

Опоры цоколя сейсмостойкого

Материал: листовая сталь 4 мм.

ВЫСОТА, ММ.	Артикул	Масса, кг
100	12901	8



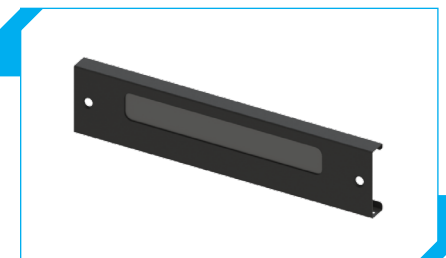
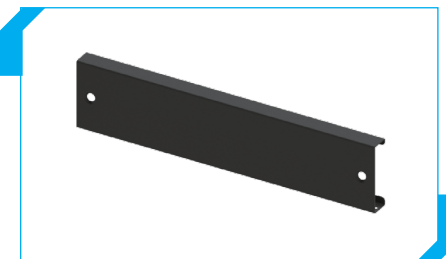
Стенки цоколя фронтальные

Фронтальные панели можно заказывать отдельно или заменить на варианты с перфорацией или с щеточным вводом.

Материал: листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: две стенки, комплект крепления.

ШИРИНА, ММ.	ВЫСОТА, ММ.	Цоколь глухой		Цоколь перфорированный		Цоколь с щеточным выводом	
		Артикул	Масса, кг	Артикул	Масса, кг	Артикул	Масса, кг
400	100	12501	0,9	13201	0,7	13401	1
600	100	12502	1,7	13202	1,4	13402	1,9
800	100	12503	2,5	13203	2	13403	2,8
1000	100	12504	3,2	13204	2,6	13404	3,5
1200	100	12505	4	13205	3,2	13405	4,4
400	200	12506	1,5	13206	1,2	13406	1,7
600	200	12507	2,8	13207	2,3	13407	3,1
800	200	12508	4,1	13208	3,3	13408	4,5
1000	200	12509	5,3	13209	4,3	13409	5,8
1200	200	12510	6,6	13210	5,3	13410	7,3



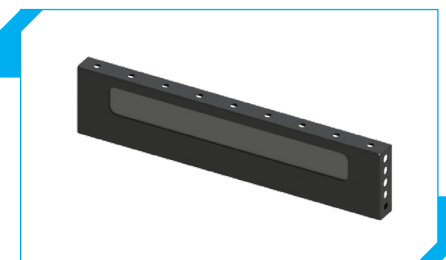
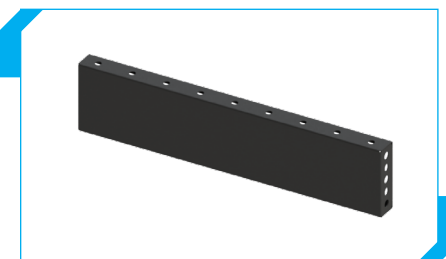
Стенки цоколя боковые

В случае отдельно стоящего шкафа или крайних в линейке Вам понадобятся боковые панели. Они также представлены в трех вариантах: глухие, с перфорацией, с щеточным вводом.

Материал: листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: две стенки, комплект крепления.

ШИРИНА, ММ.	ВЫСОТА, ММ.	Цоколь глухой		Цоколь перфорированный		Цоколь с щеточным выводом	
		Артикул	Масса, кг	Артикул	Масса, кг	Артикул	Масса, кг
400	100	12601	1,1	13101	0,9	13301	1,2
500	100	12602	1,5	13102	1,2	13302	1,7
600	100	12603	1,9	13103	1,5	13303	2,1
800	100	12604	2,7	13104	2,2	13304	3
1000	100	12605	3,5	13105	2,8	13305	3,9
1200	100	12606	4,3	13106	3,5	13306	4,7
400	200	12607	1,8	13107	1,5	13307	2
500	200	12608	2,4	13108	2	13308	2,6
600	200	12609	3,1	13109	2,5	13309	3,4
800	200	12610	4,3	13110	3,5	13310	4,8
1000	200	12611	5,6	13111	4,5	13311	6,2
1200	200	12612	6,8	13112	5,5	13312	7,5



Панели монтажные

Для монтажа на всю высоту шкафа можно установить панель. Панель выполнена из оцинкованной листовой стали толщиной 2 мм. Крепится на набор кронштейнов, которые идут в комплекте.

Материал: оцинкованная листовая сталь 2 мм.

Комплектность: одна панель, комплект крепления.

Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг	Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг
20101	400	1200	6,48	20119	800	1200	13,63
20102	400	1400	7,65	20120	800	1400	16,06
20103	400	1600	8,82	20121	800	1600	18,49
20104	400	1800	10	20122	800	1800	20,92
20105	400	2000	11,16	20123	800	2000	23,35
20106	400	2200	12,33	20124	800	2200	25,78
20107	500	1200	8,27	20139	1000	1200	17,2
20108	500	1400	9,75	20140	1000	1400	20,26
20109	500	1600	11,24	20141	1000	1600	23,32
20110	500	1800	12,72	20142	1000	1800	26,38
20111	500	2000	14,21	20143	1000	2000	29,44
20112	500	2200	12,7	20144	1000	2200	32,5
20113	600	1200	10	20145	1200	1200	20,78
20114	600	1400	11,86	20146	1200	1400	24,47
20115	600	1600	13,66	20147	1200	1600	28,16
20116	600	1800	15,46	20148	1200	1800	31,85
20117	600	2000	17,26	20149	1200	2000	35,54
20118	600	2200	19	20150	1200	2200	39,22



Соединитель панелей монтажных

В широких шкафах удобнее установить две панели монтажных, для этого понадобится соединитель по высоте. Соединитель выполнен также из оцинкованной стали.

Материал: оцинкованная листовая сталь 2 мм.

Комплектность: одна панель, комплект крепления.

Артикул	Высота, мм.	Масса, кг
20201	1200	3,52
20202	1400	4,14
20203	1600	4,76
20204	1800	5,37
20205	2000	6,05
20206	2200	6,61

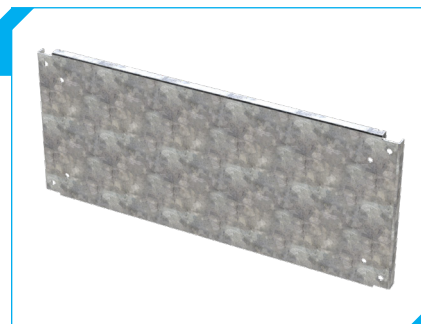


Панели монтажные секционные

Для монтажа на часть высоты шкафа можно установить секционную панель. Панель выполнена из оцинкованной листовой стали толщиной 2 мм.

Материал: оцинкованная листовая сталь 2 мм.

Комплектность: одна панель, комплект крепления.



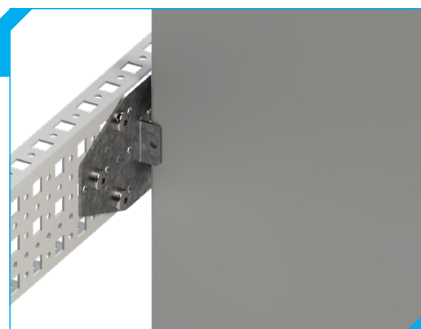
Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг	Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг
20301	400	150	1,29	20311	600	150	1,93
20302	400	200	1,63	20312	600	200	2,43
20303	400	300	2,31	20313	600	300	3,43
20304	400	400	3	20314	600	400	4,43
20305	400	600	4,36	20315	600	600	6,43
20306	500	150	1,61	20316	800	150	2,58
20307	500	200	2,03	20317	800	200	3,24
20308	500	300	2,87	20318	800	300	4,55
20309	500	400	3,71	20319	800	400	5,87
20310	500	600	5,4	20320	800	600	8,49

Фиксатор панели монтажной

Для дополнительной фиксации панели монтажной. Установка фиксатора возможна сбоку, либо с лицевой, либо с задней стороны.

Материал: оцинкованная листовая сталь 2 мм.

Комплектность: два фиксатора, комплект крепления.



Артикул	Масса, кг
20521	0,1

Фиксатор панели монтажной

Для дополнительной фиксации панели монтажной. Установка фиксатора возможна сверху в случае, если монтаж с лицевой или с задней стороны затруднен.

Материал: оцинкованная листовая сталь 2 мм.

Комплектность: два фиксатора, комплект крепления.



Артикул	Масса, кг
20522	0,08

Перегородка монтажная

Предназначена для разделения шкафов между собой. Возможна установка как на всю, так и на необходимую высоту с помощью кронштейнов.

Материал: оцинкованная листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: одна перегородка, комплект крепления.



Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг	Артикул	Ширина, мм.	Высота, мм.	Масса, кг
22701	600	1200	7,49	22710	800	1800	15,39
22702	600	1400	8,76	22711	800	2000	17,13
22703	600	1600	10,05	22712	800	2200	18,87
22704	600	1800	11,29	22713	1000	1200	12,88
22705	600	2000	12,55	22714	1000	1400	14,63
22706	600	2200	13,81	22715	1000	1600	16,38
22707	800	1200	10,18	22716	1000	1800	18,13
22708	800	1400	11,91	22717	1000	2000	19,88
22709	800	1600	13,65	22718	1000	2200	21,63

Перемычка монтажная

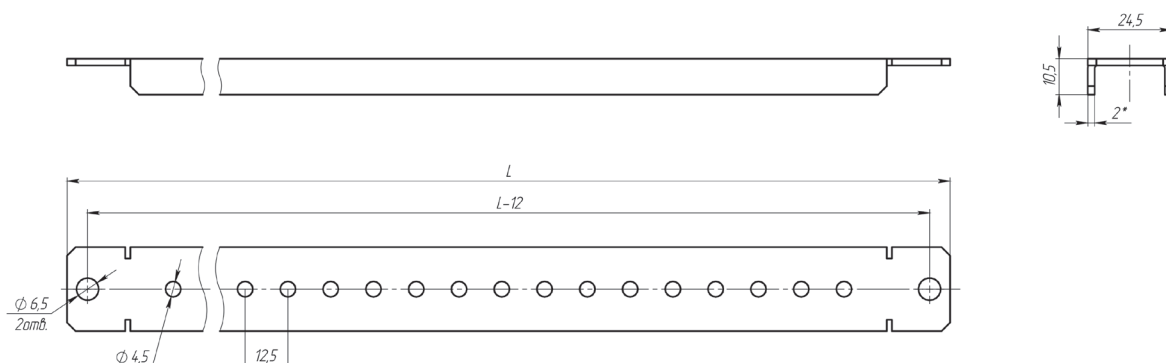
Перемычка может быть установлена на внутренний, внешний монтажный уровень или на дверь. Предназначена для прокладки кабелей.

Материал: оцинкованная листовая сталь 2 мм.

Комплектность: одна перемычка, комплект крепления.



НА ВНУТРЕННИЙ МОНТАЖНЫЙ УРОВЕНЬ				НА ВНЕШНИЙ МОНТАЖНЫЙ УРОВЕНЬ		
Габарит шкафа, мм.	Артикул	Длина, мм.	Масса, кг	Артикул	Длина, мм.	Масса, кг
400	21001	387	0,23	21101	337	0,19
500	21002	487	0,29	21102	437	0,25
600	21003	587	0,35	21103	537	0,31
800	21004	787	0,47	21104	737	0,44
1000	21005	987	0,59	21105	937	0,56
1200	21006	1187	0,71	21106	1137	0,68



Рельс монтажный 17х73

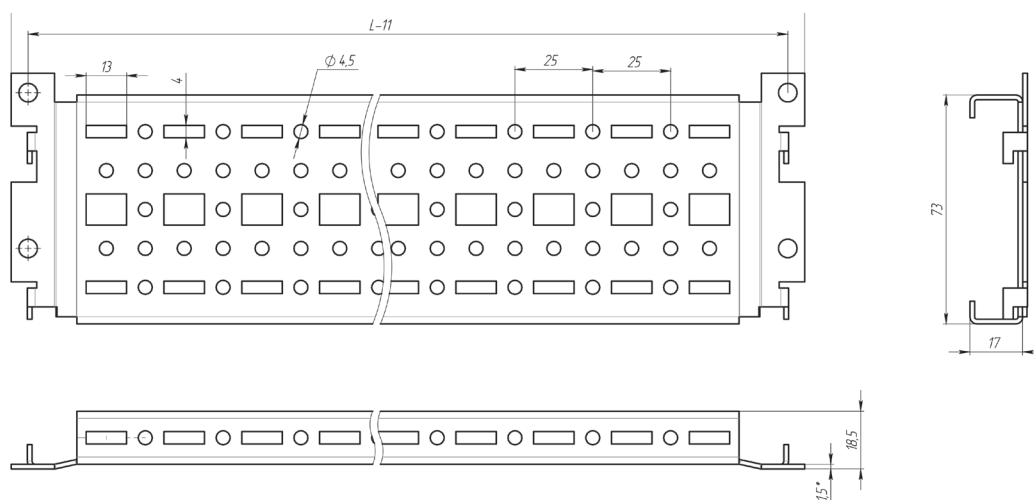
Рельс предназначен для установки различного оборудования на стандартную перфорацию аналогичную TS-8. Широкий ассортимент размеров позволяет устанавливать рельс монтажный, как на внутренний уровень, так и на внешний.

Материал: оцинкованная листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: один рельс, комплект крепления.



НА ВНУТРЕННИЙ МОНТАЖНЫЙ УРОВЕНЬ				НА ВНЕШНИЙ МОНТАЖНЫЙ УРОВЕНЬ		
ГАБАРИТ ШКАФА, ММ.	Артикул	Длина, мм.	Масса, кг	Артикул	Длина, мм.	Масса, кг
400	20601	386,2	0,42	20701	336,2	0,35
500	20602	486,2	0,53	20702	436,2	0,46
600	20603	586,2	0,64	20703	536,2	0,57
800	20604	786,2	0,86	20704	736,2	0,78
1000	20605	986,2	1,08	20705	936,2	1
1200	20606	1186,2	1,31	20706	1136,2	1,22



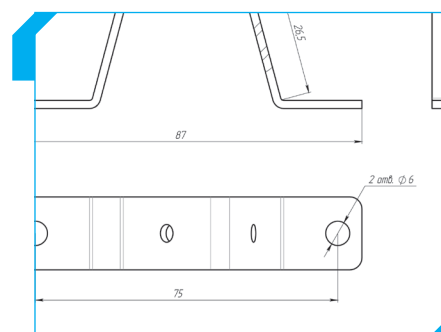
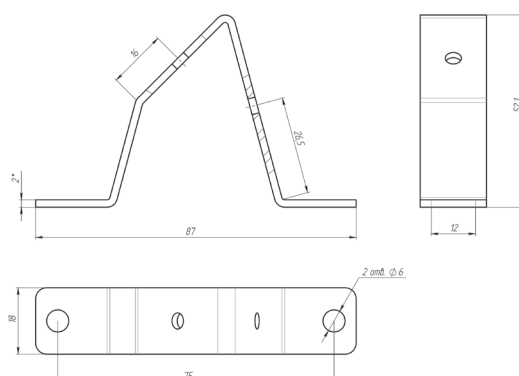
Кронштейн DIN-рейки под 45°

Кронштейн предназначен для установки DIN-рейки под модульное оборудование.

Материал: оцинкованная листовая сталь 2 мм.

Комплектность: два кронштейна, комплект крепления.

Артикул	Масса, кг
22431	0,08



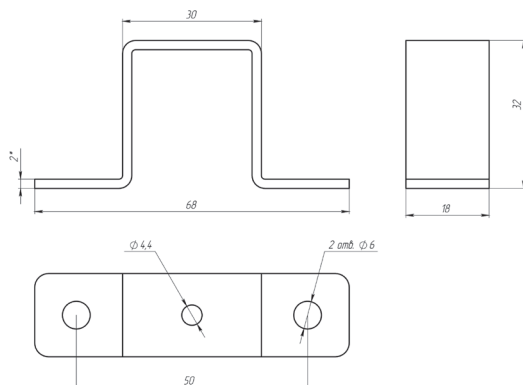
Кронштейн DIN-рейки

Кронштейн предназначен для установки DIN-рейки под модульное оборудование.

Материал: оцинкованная листовая сталь 2 мм.

Комплектность: два кронштейна, комплект крепления.

Артикул	Масса, кг
22432	0,06

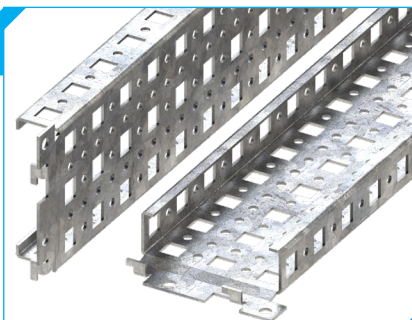


Рельс монтажный 23x73

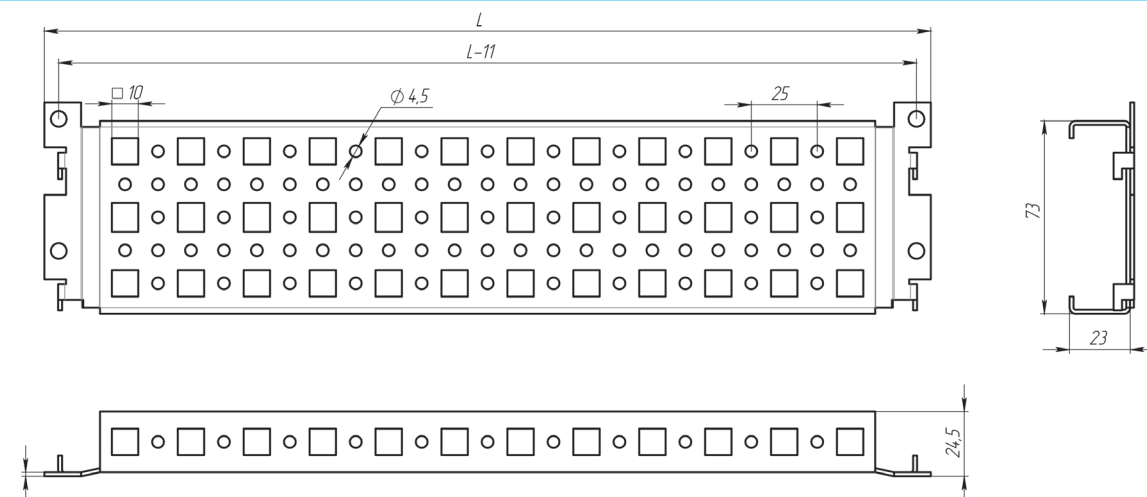
Рельс предназначен для установки различного оборудования на стандартную перфорацию аналогичную TS-8. Широкий ассортимент размеров позволяет устанавливать рельс монтажный, как на внутренний уровень, так и на внешний.

Материал: оцинкованная листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: один рельс, комплект крепления.



НА ВНУТРЕННИЙ МОНТАЖНЫЙ УРОВЕНЬ				НА ВНЕШНИЙ МОНТАЖНЫЙ УРОВЕНЬ		
ГАБАРИТ ШКАФА, мм.	Артикул	Длина, мм.	Масса, кг	Артикул	Длина, мм.	Масса, кг
400	20611	386,2	0,44	20711	336,2	0,37
500	20612	486,2	0,56	20712	436,2	0,48
600	20613	586,2	0,67	20713	536,2	0,6
800	20614	786,2	0,91	20714	736,2	0,83
1000	20615	986,2	1,14	20715	936,2	1,06
1200	20616	1186,2	1,38	20716	1136,2	1,3

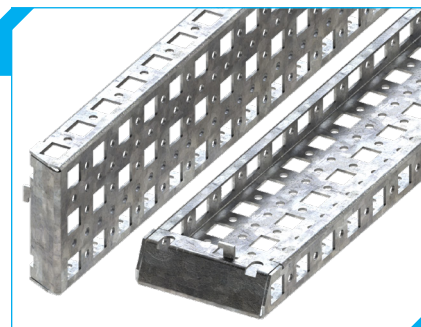


Шасси монтажное 23x73

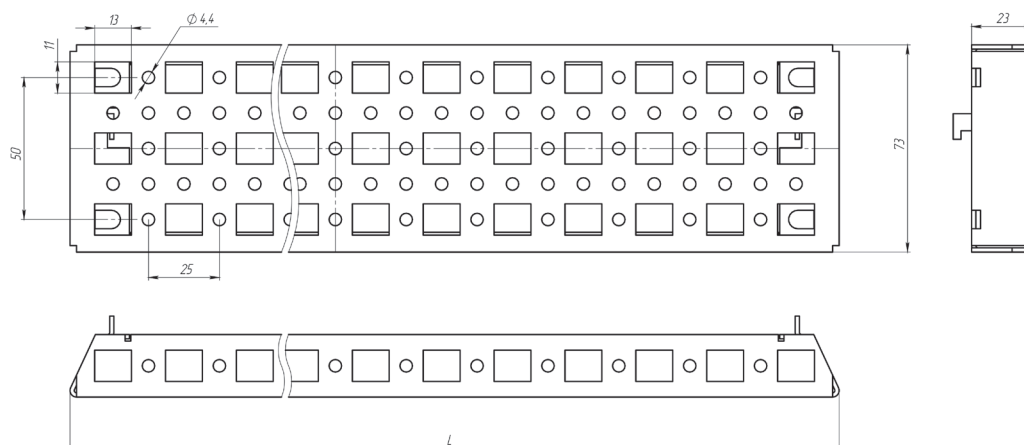
Шасси предназначено для установки различного оборудования на стандартную перфорацию аналогичную TS-8. Шасси монтажное отличается от рельса системой крепления и может устанавливаться только на внутренний монтажный уровень.

Материал: оцинкованная листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: одно шасси, комплект крепления.



Артикул	ШИРИНА/ ГЛУБИНА, мм.	ДЛИНА, мм.	МАССА, кг
20641	400	355	0,41
20642	500	455	0,52
20643	600	555	0,62
20644	800	755	0,83
20645	1000	955	1,04
20646	1200	1155	1,25

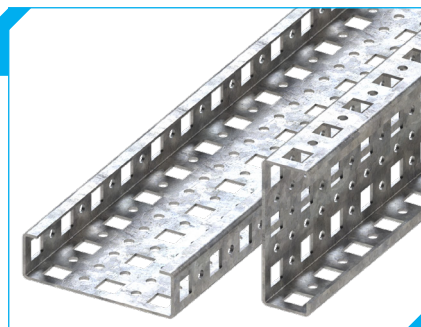


Профиль монтажный 23x73

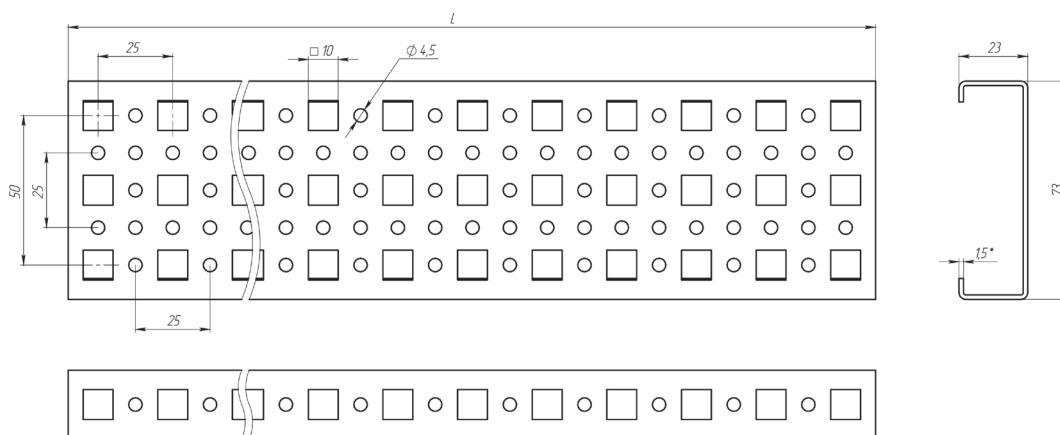
Профиль с аналогичной перфорацией, как и у рельса, только крепится через кронштейны. Предназначен для создания внутренних монтажных уровней. Можно устанавливать как по ширине, глубине, так и по высоте шкафа.

Материал: оцинкованная листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: один профиль, два кронштейна, комплект крепления.



Артикул	Ширина/ Глубина, мм.	Длина, мм.	Масса, кг	Артикул	Высота шкафа, мм.	Длина, мм.	Масса, кг
20631	400	295	0,34	20636	1200	1095	1,27
20632	500	395	0,46	20671	1400	1295	1,51
20633	600	495	0,58	20672	1600	1495	1,74
20634	800	695	0,81	20673	1800	1695	1,97
20635	1000	895	1,04	20674	2000	1895	2,21
20636	1200	1095	1,27	20675	2200	2095	2,44



Кронштейн для профиля монтажного 23x73

Для крепления профиля монтажного 23x73 предусмотрено два вида кронштейна в зависимости от места установки (для установки по горизонтали на внешний уровень и любой установки по вертикали - рис. 1, для установки по горизонтали на внутренний уровень - рис. 2).

Материал: оцинкованная листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: два кронштейна, комплект крепления.



Артикул	Рисунок	Масса, кг
21201	1	0,1
21202	2	0,13

Рис. 1

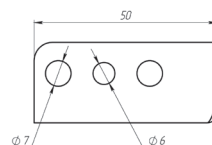
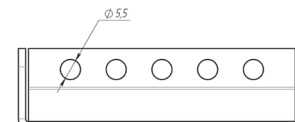
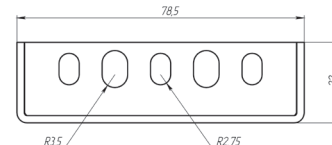
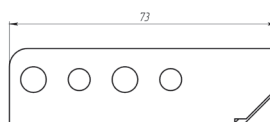


Рис. 2



Рельс монтажный 30x15 С-образный с перфорацией

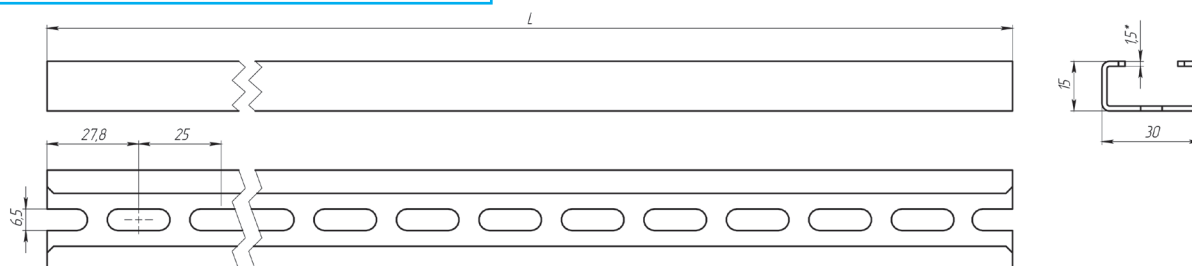
Рельс предназначен для подвязки кабелей и монтажа изоляторов.

Материал: оцинкованная листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: один рельс, комплект крепления.



Артикул	Ширина/ Глубина, мм.	Длина, мм.	Масса, кг
20801	400	355	0,25
20802	500	455	0,33
20803	600	555	0,4
20804	800	755	0,54
20805	1000	955	0,68
20806	1200	1155	0,83



Рельс монтажный 30x15 С-образный без перфорации

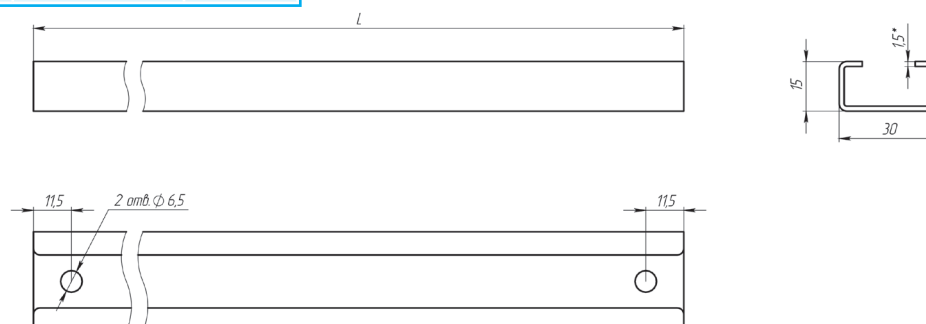
Рельс помогает в установке тяжелого оборудования. Устанавливается на внутренний монтажный уровень.

Материал: оцинкованная листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: один рельс, комплект крепления.



Артикул	Ширина/ Глубина, мм.	Длина, мм.	Масса, кг
20901	400	298	0,23
20902	500	398	0,31
20903	600	498	0,38
20904	800	698	0,54
20905	1000	898	0,69
20906	1200	1098	0,85

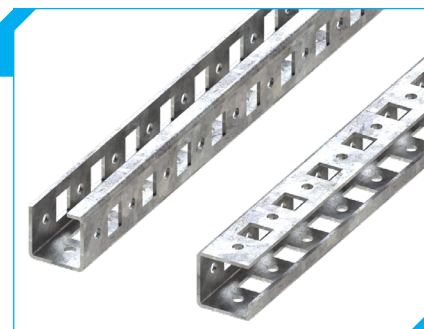


Профиль монтажный 23x23

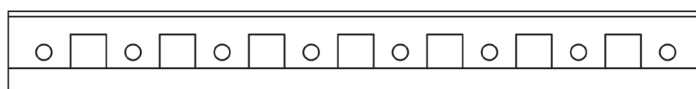
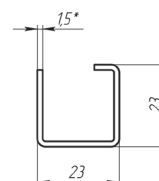
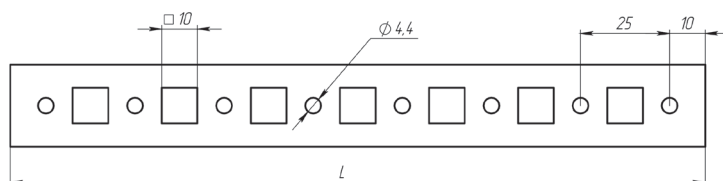
Компактный монтажный профиль для создания внутреннего разделения на секции и отделения сборных шин от оборудования.

Материал: оцинкованная листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: один профиль, комплект крепления.



Артикул	ШИРИНА/ ГЛУБИНА, мм.	ДЛИНА, мм.	МАССА, кг
20652	400	345	0,22
20653	500	445	0,28
20654	600	545	0,34
20655	800	745	0,47
20656	1000	945	0,59
20657	1200	1145	0,71



Полка для 19" оборудования

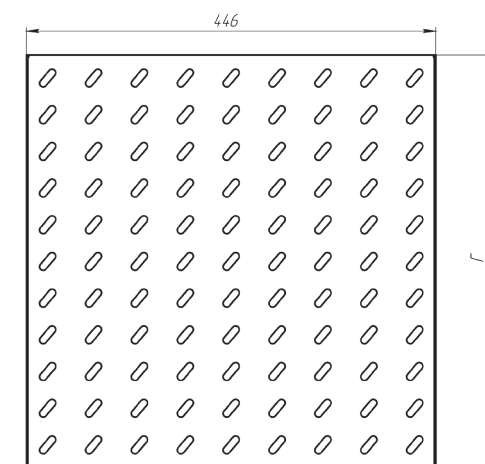
Полка предназначена для размещения приборов, устанавливается между вертикальными стойками под 19" оборудование.

Материал: листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: полка, комплект крепления.



Артикул	ГЛУБИНА ПОЛКИ, мм.	МАССА, кг
21301	250	1,74
21302	350	2,35
21303	450	3
21304	550	3,6
21305	650	4,22
21306	750	0,0



Кабельный органайзер 19"

Органайзер предназначен для распределения кабелей. Крепится на вертикальные стойки.

Материал: рейка - листовая сталь 1,5 мм., хомут - листовая сталь 2 мм.

Комплектность: рейка, 5 хомутов, комплект крепления.



Артикул	МАССА, кг
22011	0,58

Панель глухая 19"

Для установки на вертикальный профиль под 19" и закрытия неиспользованного пространства.

Материал: листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: одна панель, комплект крепления.



Артикул	Высота, U	Масса, кг
21901	1	0,32
21902	2	0,57
21903	3	0,82
21904	4	1,07
21909	5	1,32
21905	6	1,57
21906	7	1,82
21910	8	2,07
21907	9	2,32
21911	10	2,58
21912	11	2,83
21908	12	3,08

Панель с перфорацией 19"

Для установки на вертикальный профиль под 19" и закрытия неиспользованного пространства и увеличения воздухообмена.

Материал: листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: одна панель, комплект крепления.



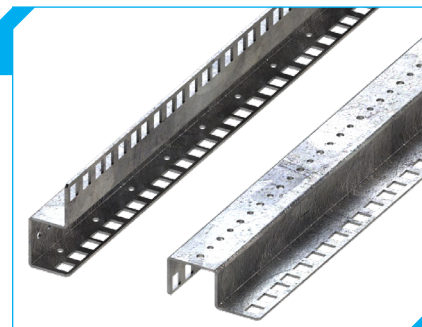
Артикул	Высота, U	Масса, кг
21921	1	0,32
21922	2	0,57
21923	3	0,82

Профиль под 19" оборудование

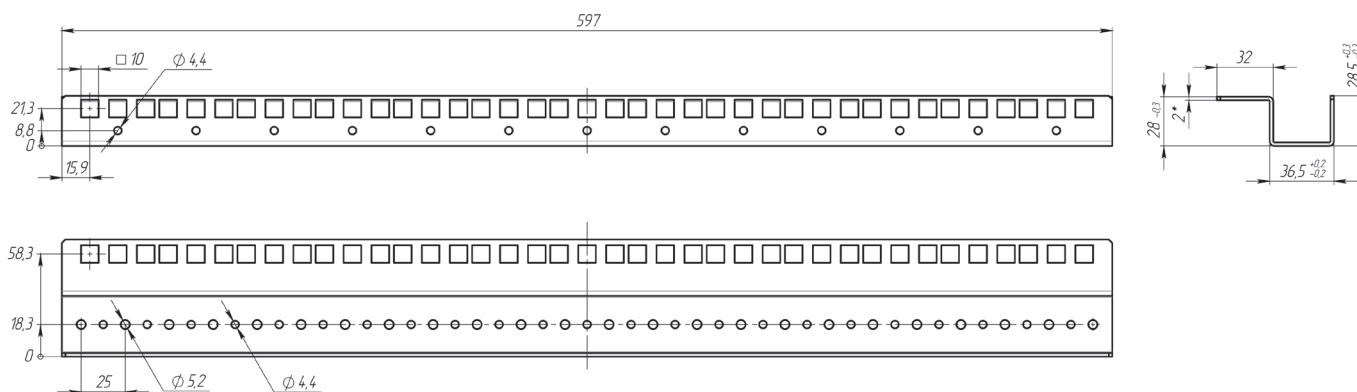
Профиль предназначен для установки в шкаф 19" оборудования. Крепится к каркасу.

Материал: оцинкованная листовая сталь 2 мм.

Комплектность: два профиля.



Артикул	Высота, мм.	Высота, U
21511	1200	25
21512	1400	29
21513	1600	34
21514	1800	38
21515	2000	42
21516	2200	47



Кронштейн для профиля 19"

Кронштейн для установки профиля для 19" оборудования в шкаф шириной 800 мм. Монтаж осуществляется на профили 73 мм., установленные на внутренний монтажный уровень. Навешивается и закрепляется в существующую перфорацию.

Материал: оцинкованная листовая сталь 2 мм.

Комплектность: четыре кронштейна.



Артикул

21517

Шина с-обр. для ЭМС-зажимов

Шина предназначена для разводки кабелей. Устанавливается на кронштейны.

Материал: оцинкованная листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: шина, комплект крепления.

Артикул	Ширина, мм.	Масса, кг
21821	600	0,96
21822	800	1,27



Шина для ЭМС-зажимов

Шина предназначена для разводки кабелей. Устанавливается на кронштейны.

Материал: оцинкованная листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: шина, комплект крепления.

Артикул	Ширина, мм.	Масса, кг
21823	600	0,6
21824	800	0,79



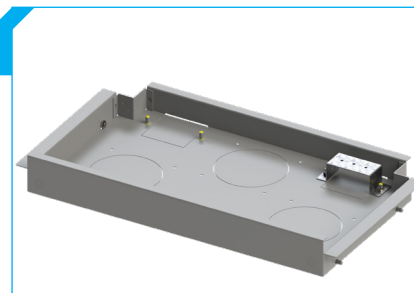
Панель вентиляторная

Для установки в потолочный проем шкафа. Рекомендуется устанавливать вместе с вентиляционной крышей. Высота панели 1U.

Материал: листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: панель, комплект крепления.

Артикул	Ширина, мм.	Кол-во вентиляторов, шт.	Масса, кг
12002	600	до 3	3
12003	800	до 5	3,96
12012	1000	до 7	4,88

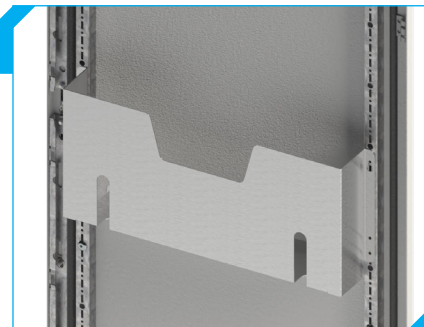


Карман для документов на дверь

Карман устанавливается на раму двери и предназначен для различных документов, электрических схем. Глубина кармана 47 мм.

Материал: листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: карман, комплект крепления.



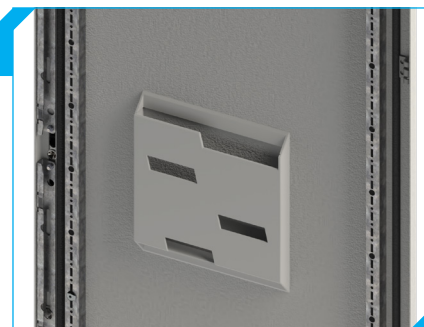
Артикул	Ширина, мм.	Масса, кг
23001	500	1,47
23002	600	1,83
23003	800	2,56

Карман пластиковый для документов

Карман устанавливается на дверь и предназначен для различных документов. Размеры кармана 233x253 мм., глубина 25 мм.

Материал: пластик.

Комплектность: карман самоклеющийся.



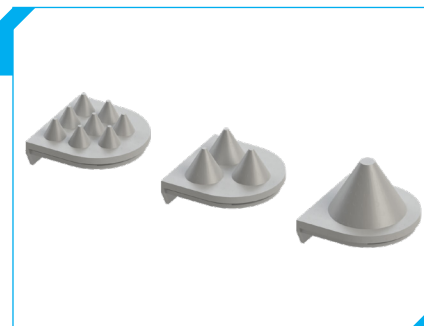
Артикул	Ширина, мм.	Масса, кг
23004	233	0,22

Кабельный ввод

Устанавливается в панель основания для ввода кабеля. Размер ввода 65x65 мм., варьируется количество вводов и толщина кабеля.

Материал: резина.

Комплектность: один кабельный ввод.



Артикул	Кол-во вводов, шт.	Диаметр кабеля, мм.	Масса, кг
23011	8	до 13	0,03
23012	3	до 21	0,03
23013	1	до 47	0,03

Ограничитель двери

Предназначен для фиксации двери в открытом положении с углом открытия до 130°.

Материал: оцинкованная сталь 3 мм.

Комплектность: ограничитель, комплект крепления.



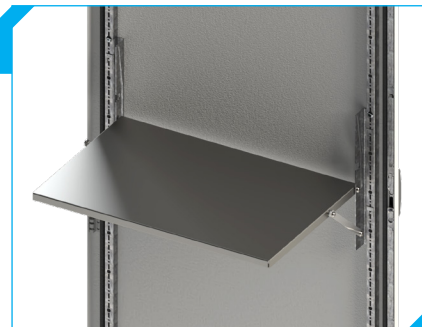
Артикул	Масса, кг
10701	0,36

Откидная полка

Полка предназначена для размещения документов и различного оборудования. Крепится на раму двери.

Материал: листовая сталь 1,5 мм.

Комплектность: полка, комплект крепления.



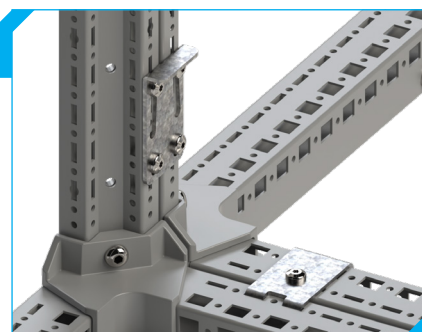
Артикул	Ширина двери, мм.	Масса, кг
23021	400	2,8
23022	500	3,4
23023	600	3,9
23024	800	4,4

Комплект соединителей шкафов

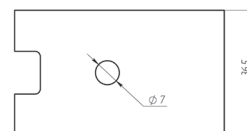
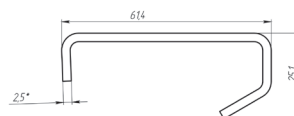
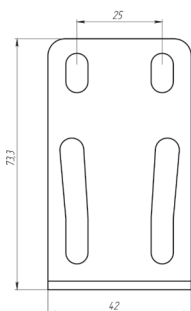
Соединители предназначены для объединения шкафов в линию. Усилить сцепление можно через вертикальный и горизонтальный профиль.

Материал: оцинкованная листовая сталь 2,5 мм.

Комплектность: 4 соединителя, комплект крепления.



Артикул	Тип	Масса, кг
22307	вертикальный	0,26
22308	горизонтальный	0,24

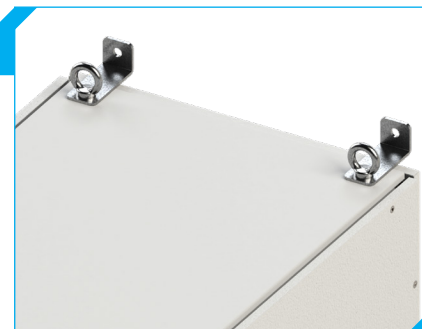


Кронштейн для крепления к стене

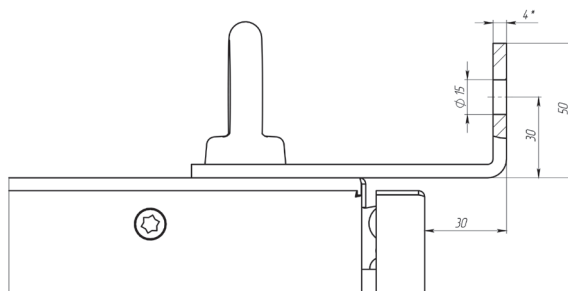
Для более надежной фиксации шкафа его можно закрепить к стене на специальные кронштейны.

Материал: оцинкованная листовая сталь 4 мм.

Комплектность: 2 кронштейна, комплект крепления.



Артикул	Масса, кг
22321	0,48



Самоклеющаяся лента

Для создания дополнительной гидроизоляции в местах стыка различных комплектующих. Толщина ленты 5 мм. и ширина 15 мм.



Артикул	Длина, м
25001	1

Рым-болт M12

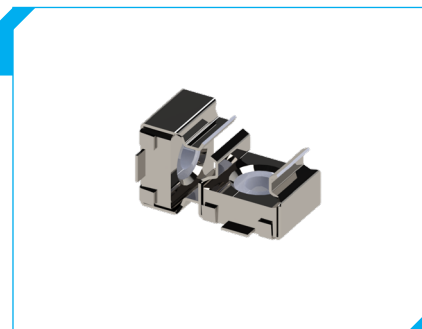
Рым-болт M12 предназначен для транспортировки шкафа с помощью крана. Легко монтируется в готовые отверстия в каркасе шкафа.



Артикул	Кол-во, шт.
25002	4

Закладные гайки

Закладные гайки для установки в перфорацию на различных профилях. Необходимый размер отверстия 9,5х9,5 мм. В шкафах используются гайки M5 и M6.



Артикул	Размер	Кол-во, шт.
25003	M5	10
25004	M6	10

Винты резьбовыдавливающие

Винты резьбовыдавливающие соответствуют стандарту DIN 7500. Используются для крепления различных комплектующих на шкафах.



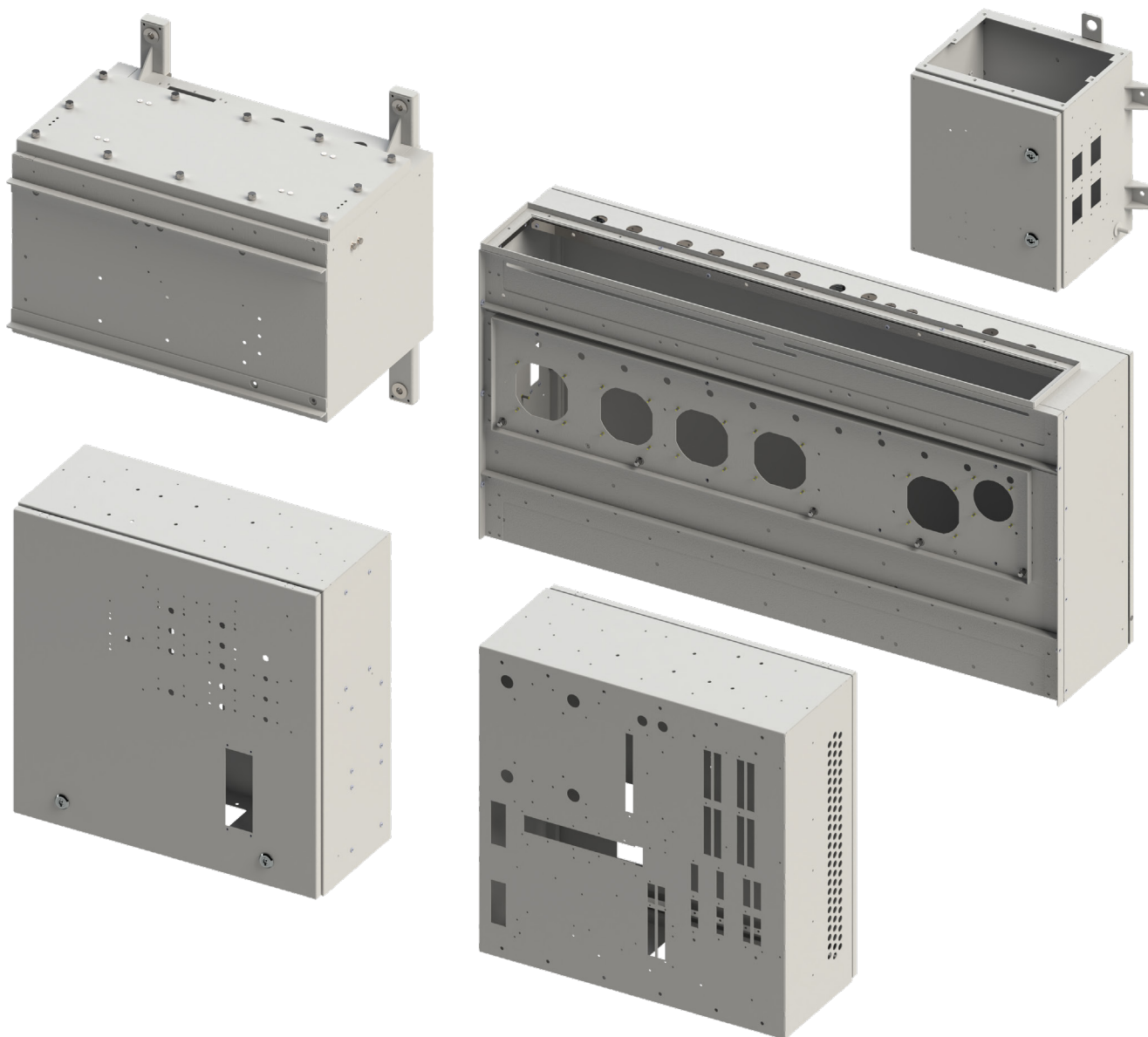
Артикул	Размер	Кол-во, шт.
25005	M5	20
25006	M6	20

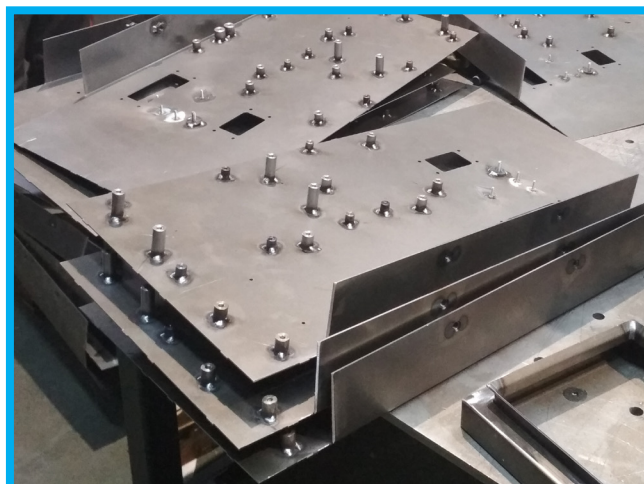
Индивидуальный подход

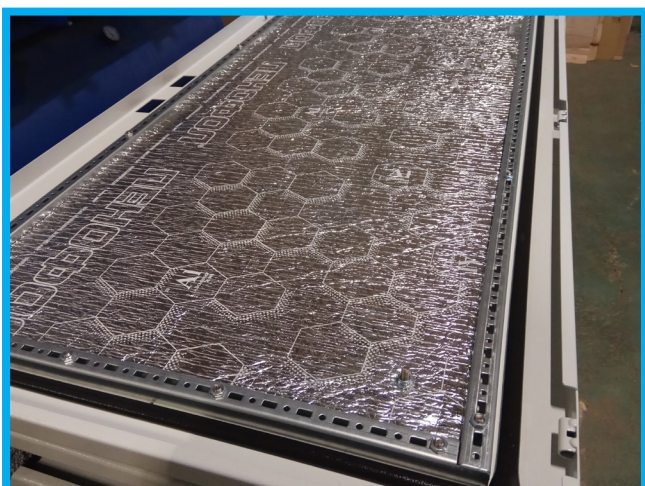
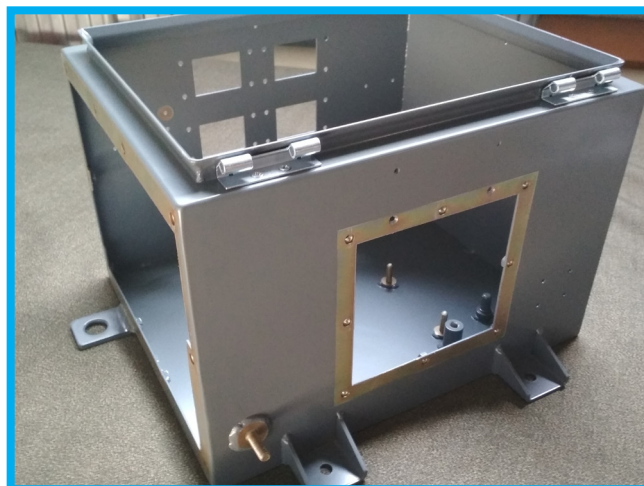
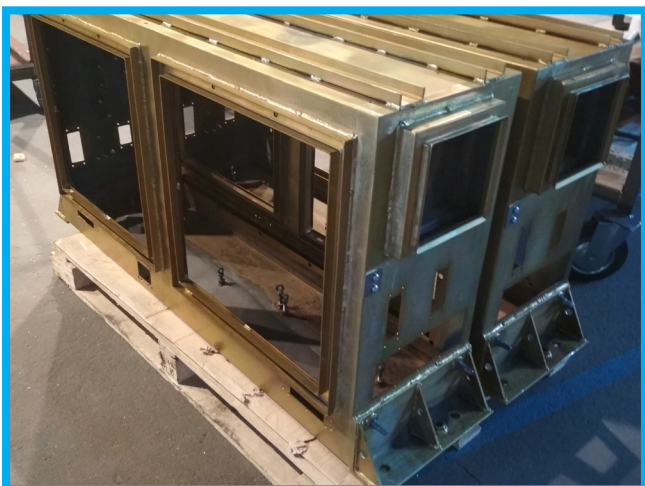
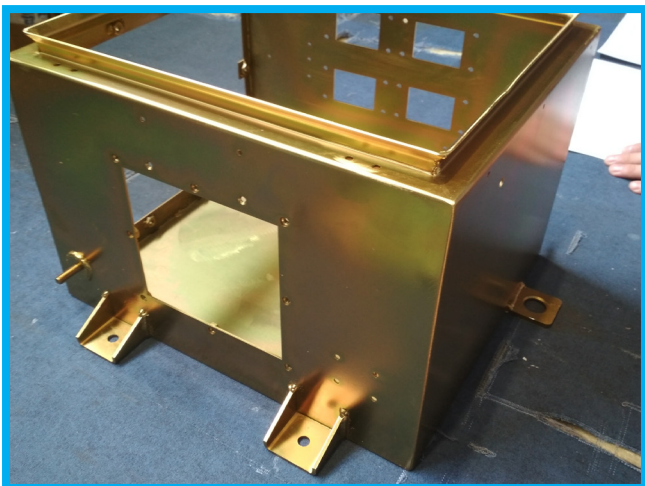
Наша цель — производство продукции, которая отвечает высоким требованиям мировых стандартов и индивидуальный подход к каждому клиенту. Поэтому мы не ограничиваемся линейкой стандартных шкафов, а разрабатываем уникальные решения по потребностям наших заказчиков.

Помимо линейных шкафов с различными модификациями мы изготавливаем сварные настенные и напольные ящики и шкафы любой сложности. При производстве наших изделий мы используем холоднокатаные, горячекатаные марки стали, а также нержавеющие стали и алюминий-магниевый сплав. Толщина используемых материалов не менее 1,5 мм. Стандартное окрашивание RAL7035, но возможен любой цвет по таблице RAL. При необходимости возможно нанесение двойных покрытий для увеличения срока службы изделий в агрессивных средах. Один из вариантов — это цинкосодержащий грунт с последующим окрашиванием порошковой краской по таблице RAL. Другой вариант — это гальваническое покрытие (Ц9, Ц9хр и т.д.) с последующим окрашиванием порошковой краской по таблице RAL.

Нестандартные габариты? Уникальная перфорация? Вы всегда можете обратиться к специалистам нашей компании, и мы составим персональный проект в соответствии с Вашими задачами.



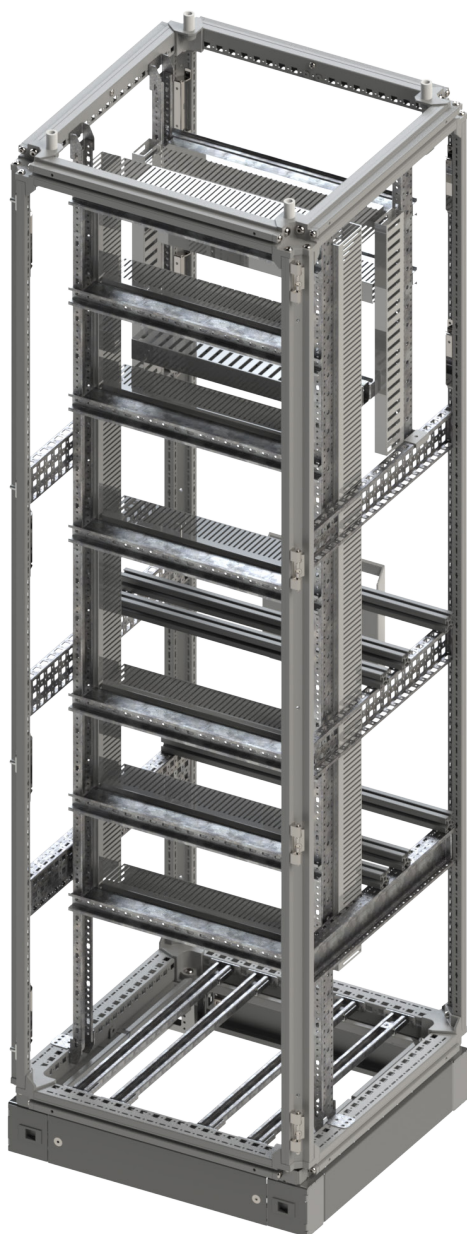






РЕШЕНИЕ

РЕШЕНИЕ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ



Вы всегда можете обратиться к специалистам нашей компании и мы составим персональный проект в соответствии с Вашими потребностями.

**195257, Санкт-Петербург, ул. Вавиловых, д.13, корп.1, пом.10Н
+7 (905) 217-22-22**

**mail@reshenie-pro.ru
www.reshenie-pro.ru**