MCS

Versão armário combinável, aço, porta simples

CONNECT AND PROTECT

IP 55 | TYPE 12, 13 | IK 10

A gama de armários combináveis de instalação no solo e de porta única em aço macio, MCS, com um grau de proteção IP 55 está disponível no mercado de produtos prontos a utilizar em diversos tamanhos diferentes. Esta gama de armários adequa-se a diversas aplicações diferentes. O risco de falha de componentes e, consequentemente, o tempo de inatividade desnecessário são eliminados, uma vez que a água e a poeira são impedidas de entrar no armário.

Material: Estrutura: chapa de aço pintada de 1.5 mm de espessura. Porta: Chapa de aço de 2 mm de espessura. Painéis laterais, posteriores e superiores: Chapa de aço pintada de 1.5 mm. Platina de montagem: Chapa aço galvanizado de 3 mm de espessura. Tampa inferiores: Chapa aço galvanizado de 1 mm de espessura.

Estrutura: Perfis abertos soldados, com furos a 25 mm conforme a DIN 43660. Dispõe de padrão de furos exteriores.

Porta: Montada sobre a estrutura do armário com dobradiças que permitem a sua abertura á direita ou á esquerda. Inclui reforço da porta com padrão de furos a 25 mm.

Painel posterior: Fixado com parafusos Torx M6. Possibilidade de montagem de uma porta traseira standard.

Painéis laterais: Fornecidos como acessório.

Painel de tecto: Desmontável.

Fechadura: Fechadura de varas com 4 pontos de fixação. Não interfere com o espaço interior do armário. Fechadura DIN de 3 mm standard. Pode ser substituída por qualquer outro accionamento, Euro-canhão ou punho ou manipulo elevador.

Placas inferiores: Composto por três ou quarto peças (D>600).

Platinas montagem: Duplamente dobrado. Ajustável em profundidade em passos de 25 mm com o acessório MPD02. A placa de montagem é fornecida fixada no exterior da embalagem do armário.

Terras: Todos os painéis são ligados à terra através dos seus acessórios e equipados com uma tomada de terra separada.

Acabamento: Pintura electrostática a pó em RAL 7035, com acabamento texturado.

Protecção: Corresponde a IP 55 | TYPE 12, 13 | IK 10.

Requisitos de montagem: Fornecimento standard pronto para a instalação combinada. Para a instalação autônoma adicionar painéis laterais.

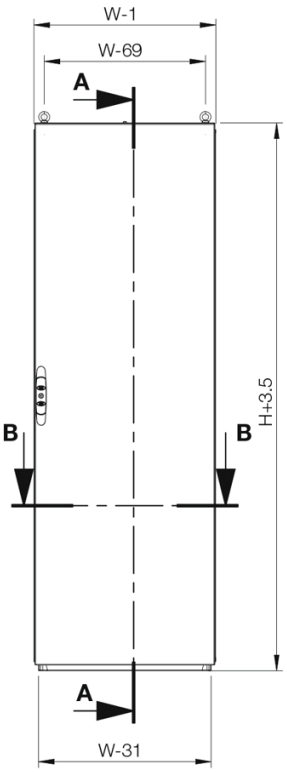
Fornecimento: Chassi com porta montada, painel traseiro, painel de teto, placas de fundo, placa de montagem (não incluído na versão PER5) e chassi da porta. Para armários de 400 mm de largura, uma placa de montagem, placas de fundo e chassi da porta não estão incluídos. Para caixas de 2200 mm de altura, a entrega inclui dois perfis CMB montados em profundidade. A entrega também inclui parafusos de aterramento. Entregue numa palete idêntica à largura do armário para permitir adequação sem remoção. Todo o material de embalagem é reciclável.

MCS

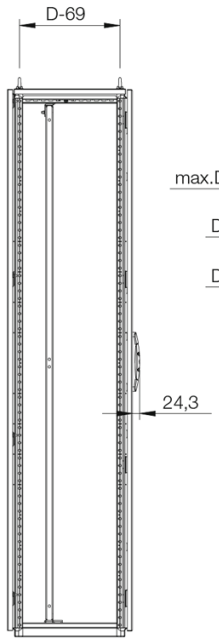
Versão armário combinável, aço, porta simples

CONNECT AND PROTECT

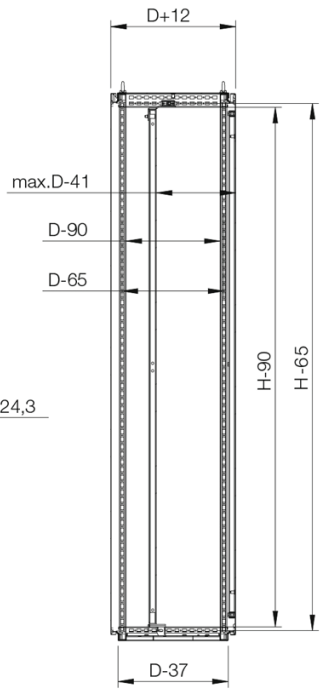
Front view



Side view

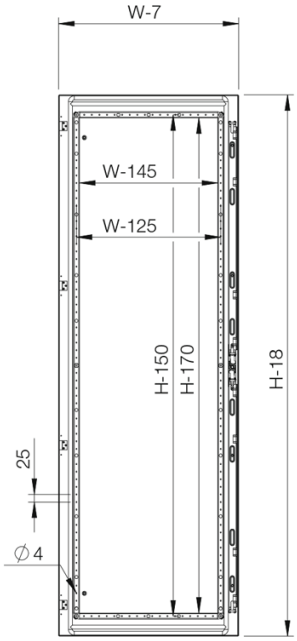


Sectional side view

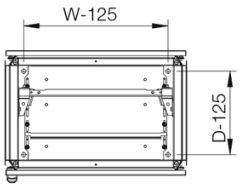


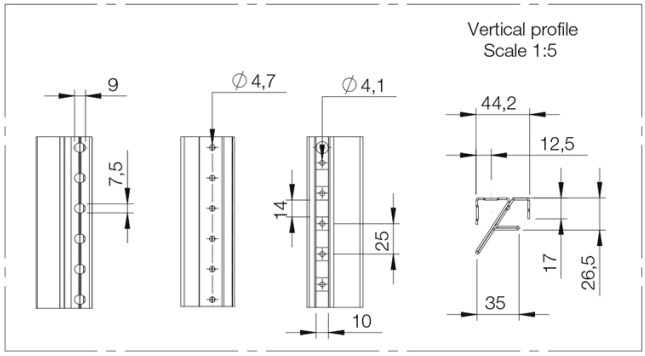
SECTION A-A

Inside door frame view

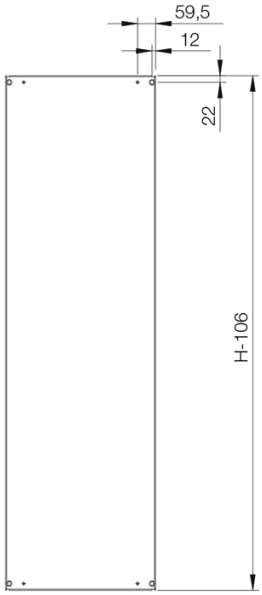


Sectional top view

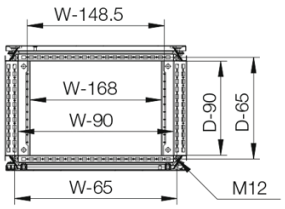




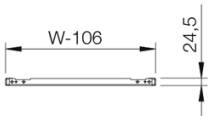
Mounting plate



Sectional top view
(without bottom plates)



SECTION B-B



Armários para cabos: Sem platina de montagem (MP), sem tampas de saída para cabo

Dimensão do armário			
A	**L**	**P**	**Ref.**
1800	400	400	MCS18044R5
1800	400	500	MCS18045R5
1800	400	600	MCS18046R5
2000	400	400	MCS20044R5
2000	400	500	MCS20045R5
2000	400	600	MCS20046R5
2000	400	800	MCS20048R5

Com platina de montagem

Dimensão do armário			Dimensão platina montagem		Profundidade útil	
A	**L**	**P**	**a**	**l**	**p**	**Ref.**
1800	500	500	1694	394	459	MCS18055R5
1800	600	400	1694	494	359	MCS18064R5
1800	600	500	1694	494	459	MCS18065R5
1800	600	600	1694	494	559	MCS18066R5
1800	800	400	1694	694	359	MCS18084R5
1800	800	500	1694	694	459	MCS18085R5
1800	800	600	1694	694	559	MCS18086R5
1800	1000	400	1694	894	359	MCS18104R5
1800	1000	500	1694	894	459	MCS18105R5
1800	1000	600	1694	894	559	MCS18106R5
2000	500	500	1894	394	459	MCS20055R5
2000	600	400	1894	494	359	MCS20064R5
2000	600	500	1894	494	459	MCS20065R5
2000	600	600	1894	494	559	MCS20066R5
2000	600	800	1894	494	759	MCS20068R5
2000	800	400	1894	694	359	MCS20084R5
2000	800	500	1894	694	459	MCS20085R5
2000	800	600	1894	694	559	MCS20086R5
2000	800	800	1894	694	759	MCS20088R5
2000	1000	400	1894	894	359	MCS20104R5
2000	1000	500	1894	894	459	MCS20105R5
2000	1000	600	1894	894	559	MCS20106R5
2000	1000	800	1894	894	759	MCS20108R5
2200	600	600	2094	494	559	MCS22066R5
2200	600	800	2094	494	759	MCS22068R5
2200	800	600	2094	694	559	MCS22086R5
2200	800	800	2094	694	759	MCS22088R5

Sem platina de montagem

Dimensão do armário			
A	**L**	**P**	**Ref.**
1800	500	500	MCS18055PER5
1800	600	400	MCS18064PER5
1800	600	500	MCS18065PER5
1800	600	600	MCS18066PER5
1800	800	400	MCS18084PER5
1800	800	500	MCS18085PER5
1800	800	600	MCS18086PER5
1800	1000	400	MCS18104PER5
1800	1000	500	MCS18105PER5
1800	1000	600	MCS18106PER5
2000	500	500	MCS20055PER5
2000	600	400	MCS20064PER5
2000	600	500	MCS20065PER5
2000	600	600	MCS20066PER5
2000	600	800	MCS20068PER5
2000	800	400	MCS20084PER5
2000	800	500	MCS20085PER5
2000	800	600	MCS20086PER5
2000	800	800	MCS20088PER5
2000	1000	400	MCS20104PER5
2000	1000	500	MCS20105PER5
2000	1000	600	MCS20106PER5
2000	1000	800	MCS20108PER5
2200	600	600	MCS22066PER5
2200	600	800	MCS22068PER5
2200	800	600	MCS22086PER5
2200	800	800	MCS22088PER5