

# Armário combinável porta dupla, MCD

A gama de armários combináveis de porta dupla e de instalação no solo em aço macio, MCD, é ideal para instalação em espaços reduzidos onde uma porta única, quando aberta, ocuparia demasiado espaço na área à frente do armário. A capacidade de carga das portas também aumenta se for dividida por duas portas. Com um grau de proteção IP 55, os componentes no interior do armário estão bem protegidos, o que torna esta gama ideal para diversas aplicações diferentes.



## NORMAS DA INDÚSTRIA

UL 508A Listed; Type 12; File No. E92044

cUL Listed per CSA C22.2 No.0, No.0.4, No.14, No.94; Type 12; File No. E92044

NEMA/EEMAC Type 12

CSA, File No. 1442951: Type 12

IEC 62208 IP55

CE, UK CA, UL, DNV

## CARACTERÍSTICAS

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.

Portas: Montada sobre a estrutura com quatro dobradiças. Inclui reforço da porta com padrão de furos a 25 mm. As portas não se podem inverter. A porta com fechadura do lado esquerdo, há que pedir portas separadas.

Painel posterior: Fixado com parafusos Torx M6. Possibilidade de montagem de uma porta traseira standard. Painéis posteriores separados nos armários com 1600 mm de largura. A versão RD vem com porta traseira em vez de painel traseiro.

Painéis laterais: Fornecidos como acessório.

Painel de tecto: Desmontável.

Fechadura: Fechadura de varas com 4 pontos de fixação na porta principal e fecho em 2 pontos na porta "escrava". Fechadura DIN de 3 mm standard. Insertos, cilindros, manipuladores de elevação e manipulador em T standard estão disponíveis como acessórios.

Placas inferiores: Composto por três ou quatro peças (P>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 | IK 10.

Requisitos de montagem: Versão standard preparada para instalação combinada. Para uma instalação de armário único adicionar painéis laterais (SPM).

Fornecimento: Armário com portas montadas, painel traseiro, painel superior, painéis inferiores, platina de montagem e reforço interior na porta. Para armários 2200 mm de altura, a entrega inclui dois perfis CMB montados em profundidade. O fornecimento também inclui pernos de ligação a terra. Fornecido sobre uma palete de com dimensões idênticas à do armário para permitir a sua montagem sem necessidade de remover o armário. Embalagem totalmente reciclável.

## ESPECIFICAÇÕES

<b>Body Thickness:</b>	1.5mm
<b>Espessura da porta:</b>	2mm
<b>Cor:</b>	Light Gray
<b>Material:</b>	Aço Macio
<b>Acabamento:</b>	Pintura electrostática com Acabamento Texturado
<b>Código de cor:</b>	RAL 7035

Table 1/1

Número de catálogo	Altura (H)	Largura (W)	Profundidade (D)	Placa de montagem incluída	Altura da placa de montagem	Altura da placa de montagem
MCD200810R5	2000mm	800mm	1000mm	Sim	82.44mm	2094mm
MCD220810R5	2200mm	800mm	1000mm	Sim	74.57mm	1894mm
MCD220810PER5	2200mm	800mm	1000mm	Não		
MCD200810PER5	2000mm	800mm	1000mm	Não		

## DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

SPM mild steel side panels must be ordered separately to close the cabinets (individual or assembled), in order to maintain the protection rating.

## DIAGRAMAS



## AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em [www.nVent.com](http://www.nVent.com) e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.



O nosso forte portfólio de marcas:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**