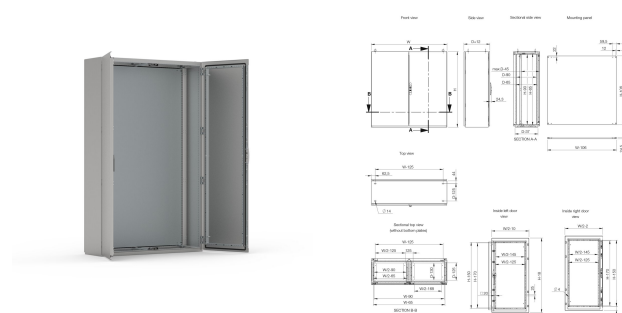


Armário de porta dupla na versão compacta em aço inoxidável, EKDS



A gama de armários de instalação no solo compactos de porta dupla em aço inoxidável (EKDS), com um grau de proteção IP 55, é ideal para instalações em espaços limitados nos quais uma porta única, quando aberta, ocuparia demasiado espaço em frente ao armário. A capacidade de carga das portas também aumenta, uma vez que é dividida por duas portas. Com um grau de proteção IP 55, os componentes no interior do armário estão bem protegidos, o que o torna adequado para praticamente qualquer ambiente, dependendo do grau. Versão de portas individuais com divisória vertical central e grau de proteção IP 66 também disponível.

NORMAS DA INDÚSTRIA

cULus_UL Listed

CE, UK CA, UL

IEC 61439

CARACTERÍSTICAS

Material: Aço inoxidável pré-granulado AISI 304L/AISI 316L. Estrutura e painel traseiro amovível: 1,5 mm. Porta: 2 mm. Placas inferiores: 1,5 mm. Placa de montagem: Aço galvanizado de 3 mm.

Estrutura: Estrutura de armário de uma só peça. Perfis de profundidade integrados com padrão de orifícios que permitem o ajuste da placa de montagem em profundidade.

Porta: Superfície montada com 4 dobradiças, incluindo caixilho da porta com padrão de orifícios de 25 mm e parafusos de ligação à terra. As portas padrão não podem ser invertidas.

Painel traseiro: Montagem com parafusos Torx M6. Instalações padrão para montagem de porta traseira. Painéis traseiros divididos em armários com 1600 mm de largura.

Fechadura: Sistema de bloqueio de varetas de 4 pontos na porta principal e sistema de bloqueio de 2 pontos na porta secundária. Fechadura padrão de palhetão duplo com encaixe de 3 mm. Estão disponíveis encaixes padrão, cilindros, manípulos de elevação e manípulos em T como acessórios.

Placas inferiores: Placa inferior de uma só peça com junta em poliuretano injetado para garantir a máxima vedação. São fornecidas duas placas inferiores para armários com largura igual ou superior a 1200 mm.

Ligação à terra: A porta está equipada com parafusos de ligação à terra soldados, em separado, e a ligação à terra da estrutura pode ser efetuada utilizando a ECF.

Placa de montagem: Com dobras duplas, desliza até à respetiva posição. Ajustável em profundidade em incrementos de 25 mm. A placa de montagem é fornecida fixada fora da embalagem do armário. Instalada no interior de armários de 1600 mm de largura. Para larguras de 1600 mm, está incluída uma placa de enchimento.

Acabamento: Aço inoxidável pré-granulado 400.

Proteção: Versão de porta dupla, em conformidade com a norma IP 55, TIPO 12, IK 10. Portas individuais com divisória vertical soldada, em conformidade com a norma IP 66, TIPO 4X, 12, IK 10.

Entrega: Estrutura de uma só peça com porta e painel traseiro equipados, placas inferiores e placa de montagem, incluindo pernos de ligação à terra da porta. A entrega é efetuada numa palete com uma largura idêntica à do armário para permitir uma acomodação sem desmontagem. A placa de montagem está fixada fora da embalagem do armário. Todos os materiais da embalagem são recicláveis.

Painel traseiro: Fixação com parafusos Torx M6; instalações padrão para montagem de porta traseira; painéis traseiros divididos em armários com 1600 mm de largura

Fechadura: Sistema de bloqueio de varetas de 4 pontos na porta principal e sistema de bloqueio de 2 pontos na porta secundária; fechadura padrão de palhetão duplo com encaixe de 3 mm; estão disponíveis encaixes padrão, cilindros, manípulos de elevação e manípulos em T como acessórios

Placas inferiores: Placa inferior de uma só peça com junta em poliuretano injetado para garantir a máxima vedação

Ligação à terra: A porta está equipada com pernos de ligação à terra soldados, em separado, e a ligação à terra da estrutura pode ser efetuada utilizando a ECF

Placa de montagem: Com dobras duplas, desliza até à respetiva posição; ajustável em profundidade em incrementos de 25 mm; a placa de montagem é fornecida fixada fora da embalagem do armário; instalada no interior de armários com 1600 mm de largura; para larguras de 1600 mm, está incluída uma placa de enchimento

Proteção: Versão com porta dupla, em conformidade com a norma IP 55 | TIPO 12 | IK 10; portas individuais com divisória vertical soldada, em conformidade com a norma IP 66 | TIPO 4X, 12 | IK 10

Entrega: Estrutura de uma só peça com porta e painel traseiro equipados, placas inferiores e placa de montagem, incluindo pernos de ligação à terra da porta; a entrega é efetuada numa palete com uma largura idêntica à do armário para permitir uma acomodação sem desmontagem; a placa de montagem está fixada fora da embalagem do armário. Todos os materiais da embalagem são recicláveis

Body Thickness: 1.5mm
Espessura da porta: 2mm
Acabamento: Polido

ESPECIFICAÇÕES

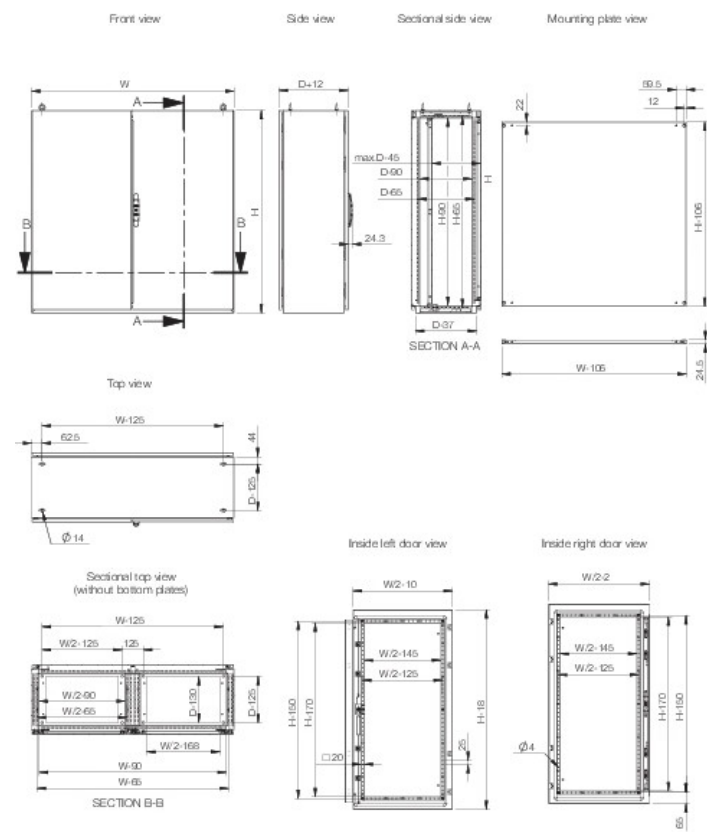
Número de catálogo	Altura (H)	Largura (W)	Profundidade (D)	Material	Tamanho do painel	Peso
EKDS16124-316	1600mm	1200mm	400mm	Stainless Steel 316	1494 x 1094mm	148kg
EKDS12124-316	1200mm	1200mm	400mm	Stainless Steel 316	1094 x 1094mm	120kg
EKDS20124	2000mm	1200mm	400mm	Stainless Steel 304	1894 x 1094mm	181kg
EKDS18164-4X	1800mm	1600mm	400mm	Stainless Steel 304	1694 x 1494mm	
EKDS18164-316	1800mm	1600mm	400mm	Stainless Steel 316	1694 x 1494mm	216kg
EKDS20124-316	2000mm	1200mm	400mm	Stainless Steel 316	1894 x 1094mm	181kg
EKDS18164	1800mm	1600mm	400mm	Stainless Steel 304	1694 x 1494mm	216kg
EKDS20124-4X	2000mm	1200mm	400mm	Stainless Steel 304	1894 x 1094mm	
EKDS12124-4X	1200mm	1200mm	400mm	Stainless Steel 304	1094 x 1094mm	120kg
EKDS18124-4X	1800mm	1200mm	400mm	Stainless Steel 304	1694 x 1094mm	151.9kg
EKDS18124-316	1800mm	1200mm	400mm	Stainless Steel 316	1694 x 1094mm	165kg
EKDS12124	1200mm	1200mm	400mm	Stainless Steel 304	1094 x 1094mm	120kg

Número de catálogo	Altura (H)	Largura (W)	Profundidade (D)	Material	Tamanho do painel	Peso
EKDS18124	1800mm	1200mm	400mm	Stainless Steel 304	1694 x 1094mm	165kg
EKDS20164-316	2000mm	1600mm	400mm	Stainless Steel 316	1894 x 1494mm	235kg
EKDS20164-4X	2000mm	1600mm	400mm	Stainless Steel 304	1894 x 1494mm	
EKDS16124	1600mm	1200mm	400mm	Stainless Steel 304	1494 x 1094mm	148kg
EKDS20164	2000mm	1600mm	400mm	Stainless Steel 304	1894 x 1494mm	235kg
EKDS16124-4X	1600mm	1200mm	400mm	Stainless Steel 304	1494 x 1094mm	120kg

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

*Versão de portas individuais com divisória vertical.

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 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