

Armários de fixação mural aço inoxidável com tejadilho, AFS



A gama de caixas murais de aço inoxidável com porta única, AFS, tem um teto inclinado integrado e grau de proteção IP 66. O risco de falha dos componentes e, com isso, o tempo de inatividade desnecessário é eliminado, pois a água e a poeira são impedidas de entrar no armário graças ao teto inclinado e ao alto grau de proteção. A gama AFS é ideal para indústrias alimentares e produtos farmacêuticos, bem como quase todos os outros ambientes, dependendo do grau.

NORMAS DA INDÚSTRIA

CE, UK CA, UL, DNV

CARACTERÍSTICAS

Estrutura: Com um ângulo de 8 a 20°, o teto inclinado proporciona uma saliência de 10 mm para drenar líquidos e outros resíduos da porta dianteira. Dobrado e com junções soldadas. Para facilitar a instalação, cada canto traseiro do armário é marcado a laser para indicar precisamente onde perfurar os orifícios e fixar os suportes de montagem na parede AWS.

Informação adicional: O uso de equipamento de gestão térmica, aberturas de ventilação e tejadilho é recomendável para aplicações em condições atmosféricas agressivas e no exterior. Consulte a nossa secção acessórios gerais e o capítulo de informação técnico para informação adicional.

Proteção: Corresponde a IP 66 | TYPE 4X, 12 | IK 10.

Platinas montagem: A placa de montagem é fixada nos pernos M8 soldados na parte posterior do armário. Nos armários com altura ou largura 800 mm ou superior a platina de montagem está dobrada nas quatro arestas para incrementar a sua rigidez.

Material: Aço inoxidável pré-granulado AISI 304L / AISI 316L. Corpo: 1.5 mm. Porta: 1.5 mm / 2 mm para armários com uma altura de 1000 mm ou superior. Placa de montagem: Aço galvanizado de 2.5 mm.

Fechadura: Fechadura Zamak DIN de 3 mm com movimento de 90°. Fechaduras em aço inoxidável e outras versões estão disponíveis como acessórios.

Acabamento: Aço inoxidável polido a 400.

Porta: Canto formado por uma peça única. Superfície montada com abertura de 130°. Dobradiças ocultas em aço inoxidável AISI 304 com pino fixo. Podem ser montadas de modo a permitir uma abertura tanto para a esquerda como para a direita (maquinação necessária). A estanquidade é assegurada por uma junta de poliuretano injetado. Para AISI 316L, a estanquidade é assegurada por uma junta de silicone injetado.

Fornecimento: Armário com platina de montagem com acessórios de montagem e pernos para a ligação à terra. Embalagem de cartão reutilizável.

Abertura para cabos: Sem aberturas de saída de cabos como standard.

Cable access: No gland openings as standard

Additional information: In environments known for quick temperature changes, consideration to condensation should be taken; please see the thermal management section

Acabamento: Polido

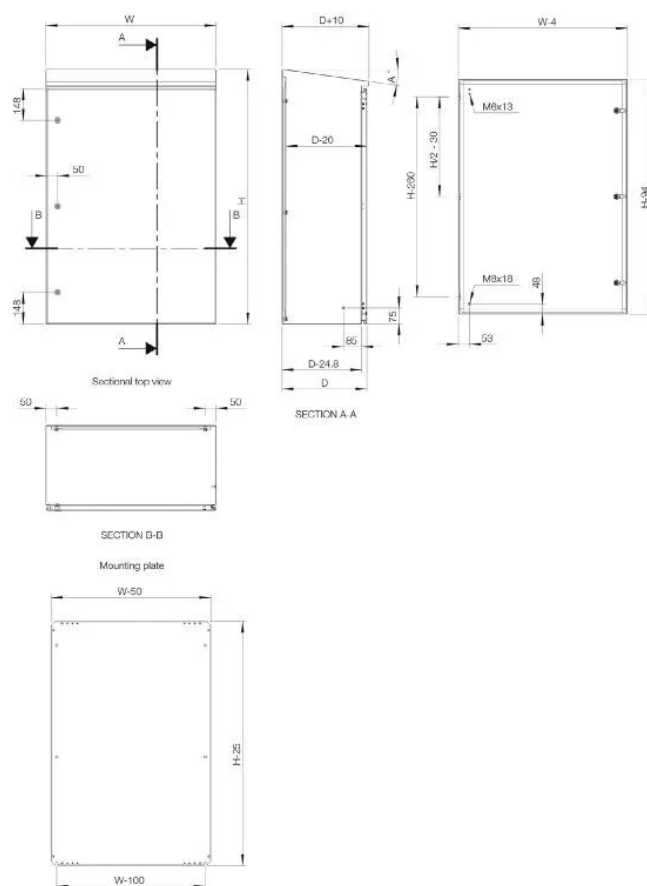
ESPECIFICAÇÕES

Table 1/2

Número de catálogo	Altura (H)	Largura (W)	Profundidade (D)	Material	Tamanho do painel	Profundidade máxima de montagem
AFS12063	1200mm	600mm	300mm	Stainless Steel 304	1150 x 550mm	280mm
AFS12083-316	1200mm	800mm	300mm	Aço Inoxidável 316L	1150 x 750mm	280mm
AFS12083	1200mm	800mm	300mm	Stainless Steel 304	1150 x 750mm	280mm
AFS12084	1200mm	800mm	400mm	Stainless Steel 304	1150 x 750mm	380mm
AFS12084-316	1200mm	800mm	400mm	Aço Inoxidável 316L	1150 x 750mm	380mm
AFS12063-316	1200mm	600mm	300mm	Aço Inoxidável 316L	1150 x 750mm	280mm
AFS04031	400mm	300mm	155mm	Stainless Steel 304	375 x 250mm	135mm
AFS03021-316	300mm	200mm	155mm	Aço Inoxidável 316L	275 x 150mm	135mm
AFS04031-316	400mm	300mm	155mm	Aço Inoxidável 316L	375 x 250mm	135mm
AFS03021	300mm	200mm	155mm	Stainless Steel 304	275 x 150mm	135mm
AFS14084-316	1400mm	800mm	400mm	Aço Inoxidável 316L	1350 x 750mm	380mm
AFS14084	1400mm	800mm	400mm	Stainless Steel 304	1350 x 750mm	380mm
AFS05052-316	500mm	500mm	210mm	Aço Inoxidável 316L	475 x 450mm	190mm
AFS04042	400mm	400mm	210mm	Stainless Steel 304	375 x 350mm	190mm
AFS08062	800mm	600mm	210mm	Stainless Steel 304	750 x 550mm	190mm
AFS05052	500mm	500mm	210mm	Stainless Steel 304	475 x 450mm	190mm
AFS06042	600mm	400mm	210mm	Stainless Steel 304	575 x 350mm	190mm
AFS04062-316	400mm	600mm	210mm	Aço Inoxidável 316L	375 x 550mm	190mm
AFS08062-316	800mm	600mm	210mm	Aço Inoxidável 316L	750 x 550mm	190mm
AFS06042-316	600mm	400mm	210mm	Aço Inoxidável 316L	575 x 350mm	190mm

Table 2/2

Número de catálogo	Altura (H)	Largura (W)	Profundidade (D)	Material	Tamanho do painel	Profundidade máxima de montagem
AFS06062	600mm	600mm	210mm	Stainless Steel 304	575 x 550mm	190mm
AFS04042-316	400mm	400mm	210mm	Aço Inoxidável 316L	375 x 350mm	190mm
AFS04062	400mm	600mm	210mm	Stainless Steel 304	375 x 550mm	190mm
AFS06062-316	600mm	600mm	210mm	Aço Inoxidável 316L	575 x 550mm	190mm
AFS08082	800mm	800mm	210mm	Stainless Steel 304	750 x 750mm	190mm
AFS08082-316	800mm	800mm	210mm	Aço Inoxidável 316L	750 x 750mm	190mm
AFS08063	800mm	600mm	300mm	Stainless Steel 304	750 x 550mm	280mm
AFS06063	600mm	600mm	300mm	Stainless Steel 304	575 x 550mm	280mm
AFS08063-316	800mm	600mm	300mm	Aço Inoxidável 316L	750 x 550mm	280mm
AFS06063-316	600mm	600mm	300mm	Aço Inoxidável 316L	575 x 550mm	280mm
AFS06083	600mm	800mm	300mm	Stainless Steel 304	550 x 750mm	280mm
AFS10083	1000mm	800mm	300mm	Stainless Steel 304	950 x 750mm	280mm
AFS08083-316	800mm	800mm	300mm	Aço Inoxidável 316L	750 x 750mm	280mm
AFS06083-316	600mm	800mm	300mm	Aço Inoxidável 316L	550 x 750mm	280mm
AFS08083	800mm	800mm	300mm	Stainless Steel 304	750 x 750mm	280mm
AFS10083-316	1000mm	800mm	300mm	Aço Inoxidável 316L	950 x 750mm	280mm



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 portefólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE