

Armários de fixação mural em Aço Inoxidável, ASR



A gama de armários de porta única e de montagem na parede em aço inoxidável, ASR, com um grau de proteção IP 66 está disponível no mercado de produtos prontos a utilizar em diversos tamanhos 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. Esta gama de armários adequa-se a diferentes indústrias como, por exemplo, a indústria alimentar e de bebidas e a indústria farmacêutica, assim como a praticamente todos os outros ambientes, consoante o grau.

NORMAS DA INDÚSTRIA

UL 508A Listed; Type 4, 4X, 12; File No. E61997

cUL Listed per CSA C22.2 No.0, No.0.4, No.14, No.94; Type 4, 4X, 12; File No. E61997

NEMA/EMAC Type 4, 4X, 12

CSA, File No. 1442951: Type 4, 4X, 12

IEC 62208 IP66

CE, UK CA, UL, DNV

CARACTERÍSTICAS

Material: Aço inoxidável pré-granulado AISI 304L/AISI 316L. Corpo: 1.5 mm. Porta para AISI 304L: 1.5 mm / 2 mm. Porta para AISI 316L: 2 mm. Placa de montagem: Aço galvanizado de 2 mm.

Estrutura: 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.

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 para a esquerda ou para a direita. A estanquidade é assegurada por uma junta de poliuretano injetado ou uma junta de silicone injetado. Pernos soldados interiores M6, para perfis de montagem para porta MMDP opcionais.

Fechadura: Fechadura de palhetão duplo de 3 mm zamak personalizada da nVent HOFFMAN com movimentos de 90° e mecanismo antivibração. Duas fechaduras para armários com alturas entre os 600 mm e os 800 mm. Bloqueio de varetas de três pontos ou 3 fechaduras para armários com alturas de 1000 mm e superiores. A fechadura em aço inoxidável e outras versões estão disponíveis como acessórios.

Platinas 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. A platina de montagem pode ser ajustada em profundidade utilizando o acessório AMG.

Abertura para cabos: Sem aberturas de saída de cabos como standard, para que seja possível uma máxima protecção bem como limpeza de linhas.

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

Acabamento: Aço inoxidável polido a 400.

Fornecimento: Armário com porta, placa de montagem, chave de plástico de dupla barra de 3 mm e acessórios de montagem. Chave de metal para alturas de 1000 mm e superiores.

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

*Armários com altura de 1000 mm ou mais dispõem de fechaduras de varetas de três pontos ou 3 fechaduras.

Body Thickness: 1.5mm

Acabamento: Polido

ESPECIFICAÇÕES

Table 1/3

Número de catálogo	Altura (H)	Largura (W)	Profundidade (D)	Gasket Type	Material	Profundidade máxima de montagem
ASR0808030-316	800mm	800mm	300mm	Silicone	Stainless Steel 316	282mm
ASR0505021-316	500mm	500mm	210mm	Silicone	Stainless Steel 316	192mm
ASR0403021-316	400mm	300mm	210mm	Silicone	Stainless Steel 316	192mm
ASR0608030	600mm	800mm	300mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	282mm
ASR0362415	360mm	240mm	150mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	132mm
ASR0243615	240mm	360mm	150mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	132mm
ASR1208030-316	1200mm	800mm	300mm	Silicone	Stainless Steel 316	282mm
ASR0606030-316	600mm	600mm	300mm	Silicone	Stainless Steel 316	282mm
ASR0604021	600mm	400mm	210mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	192mm
ASR0403021	400mm	300mm	210mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	192mm
ASR1208030	1200mm	800mm	300mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	282mm
ASR0242415	240mm	240mm	150mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	132mm
ASR0182415-316	180mm	240mm	150mm	Silicone	Stainless Steel 316	132mm
ASR0604021-316	600mm	400mm	210mm	Silicone	Stainless Steel 316	192mm
ASR0403015-316	400mm	300mm	150mm	Silicone	Stainless Steel 316	132mm
ASR0362415-316	360mm	240mm	150mm	Silicone	Stainless Steel 316	132mm
ASR0606030	600mm	600mm	300mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	282mm
ASR1008030-316	1000mm	800mm	300mm	Silicone	Stainless Steel 316	282mm
ASR0606021	600mm	600mm	210mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	192mm
ASR1008030	1000mm	800mm	300mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	282mm

Table 2/3

Número de catálogo	Altura (H)	Largura (W)	Profundidade (D)	Gasket Type	Material	Profundidade máxima de montagem
ASR0606021-316	600mm	600mm	210mm	Silicone	Stainless Steel 316	192mm
ASR0242415-316	240mm	240mm	150mm	Silicone	Stainless Steel 316	132mm
ASR0403015	400mm	300mm	150mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	132mm
ASR0806021-316	800mm	600mm	210mm	Silicone	Stainless Steel 316	192mm
ASR0302015	300mm	200mm	150mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	132mm
ASR1408040	1400mm	800mm	400mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	382mm
ASR0806021	800mm	600mm	210mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	192mm
ASR0504021	500mm	400mm	210mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	192mm
ASR0243615-316	240mm	360mm	150mm	Silicone	Stainless Steel 316	132mm
ASR0404021-316	400mm	400mm	210mm	Silicone	Stainless Steel 316	192mm
ASR0182415	180mm	240mm	150mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	132mm
ASR0808030	800mm	800mm	300mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	282mm
ASR0806030	800mm	600mm	300mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	282mm
ASR0504021-316	500mm	400mm	210mm	Silicone	Stainless Steel 316	192mm
ASR0806030-316	800mm	600mm	300mm	Silicone	Stainless Steel 316	282mm
ASR1208040-316	1200mm	800mm	400mm	Silicone	Stainless Steel 316	382mm
ASR0406021	400mm	600mm	210mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	192mm
ASR0302015-316	300mm	200mm	150mm	Silicone	Stainless Steel 316	132mm
ASR0404021	400mm	400mm	210mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	192mm
ASR0505021	500mm	500mm	210mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	192mm

Table 3/3

Número de catálogo	Altura (H)	Largura (W)	Profundidade (D)	Gasket Type	Material	Profundidade máxima de montagem
ASR0608030-316	600mm	800mm	300mm	Silicone	Stainless Steel 316	282mm
ASR1208040	1200mm	800mm	400mm	Polyurethane	Stainless Steel 304	382mm
ASR0406021-316	400mm	600mm	210mm	Silicone	Stainless Steel 316	192mm
ASR1408040-316	1400mm	800mm	400mm	Silicone	Stainless Steel 316	382mm

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

*Armários com altura de 1000 mm ou mais dispõem de fechaduras de varetas de três pontos ou 3 fechaduras.



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