

Coffret mural simple porte en acier inox avec toit intégré, AFS



La gamme d'armoires murales à porte simple en acier inoxydable, AFS, possède un toit en pente intégré et un degré de protection IP 66. Grâce au toit en pente et au degré de protection élevé, le risque de défaillance des composants, et par là même, d'éviter les temps d'immobilisation inutiles est éliminé, car l'eau et la poussière ne peuvent pas pénétrer dans l'enceinte. La gamme AFS est idéale pour les industries telles que l'alimentation, les boissons et les produits pharmaceutiques, ainsi que pour presque tous les autres environnements, en fonction de la qualité.

NORMES INDUSTRIELLES

CE, UK CA, UL, DNV

FONCTIONS

Corps: Incliné de 8 à 20°, le toit en pente offre un surplomb de 10 mm permettant d'évacuer les liquides et autres débris de la porte avant. Plié et à soudure continue. Pour faciliter l'installation, chaque coin arrière de l'armoire dispose d'un marquage laser indiquant précisément où percer les trous et fixer les supports de fixation murale AWS.

Information complémentaire: Si les armoires sont utilisées dans un environnement connu pour avoir des changements importants de température, la condensation doit être prise en compte. Vous pouvez vous reporter au chapitre "gestion thermique" de ce catalogue.

Protection: Conforme IP 66 | TYPE 4X, 12 | IK 10.

Platine de montage: Sur le haut et le bas, des perçages sont disponibles pour la fixation des câbles. Fixée sur des goujons M8 soudés à l'arrière de l'armoire. Toutes les tailles de 800 mm et au dessus comportent un pli rigidificateur.

Matériau: Acier inox brossé AISI 304L / AISI 316L. Corps: 1.5 mm. Porte: 1.5 mm / 2 mm pour armoires avec une hauteur de 1000 mm ou plus. Platine: Acier galvanisé 2.5 mm.

Fermeture: Serrure zamak DIN 3 mm avec mouvement à 90°. Serrure en acier inox et autres versions disponibles sur demande.

Finition: Acier inox pré-brossé au grain de 400.

Porte: Coin monobloc. Montage en surface, ouverture à 130°. Charnières en acier inoxydable AISI 304 invisibles avec axe captif. Peuvent être montées pour une ouverture à gauche ou à droite (usinage nécessaire). L'étanchéité est assurée par un joint polyuréthane injecté. Pour l'inox 316L, l'étanchéité est assurée par un joint en silicone injecté.

Livraison: Armoire avec porte, platine de montage clé métallique et accessoires de montage.

Accès des câbles: Aucune plaque passe-câbles ni ouverture en standard, afin de maximiser l'étanchéité.

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

Finition: Finition brossée

SPÉCIFICATIONS

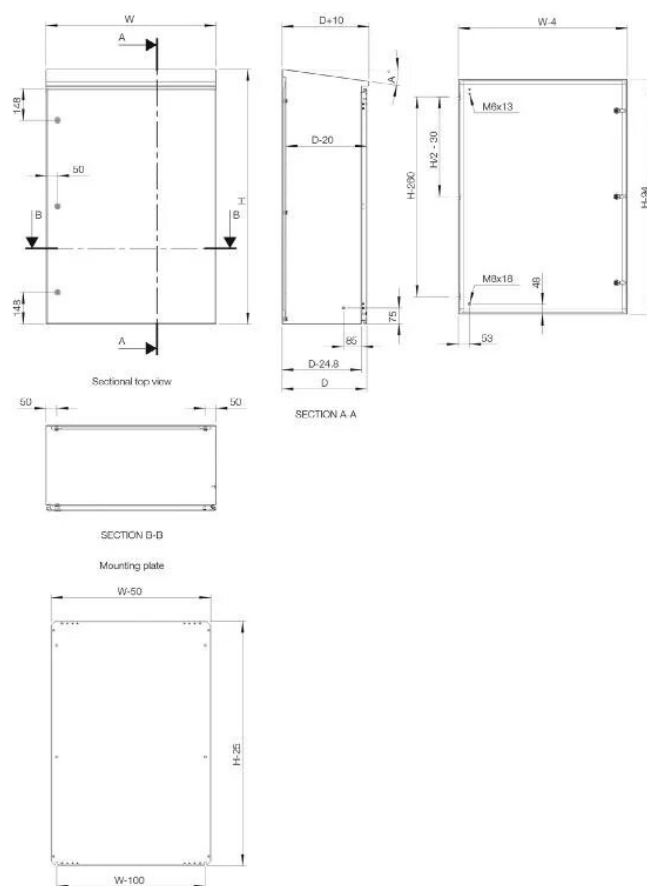
Table 1/2

Référence catalogue	Hauteur (H)	Largeur (W)	Profondeur (D)	Matériau	Dimensions de l'armoire	Profondeur de montage maximale
AFS12063	1200mm	600mm	300mm	Acier inoxydable 304	1150 x 550mm	280mm
AFS12083-316	1200mm	800mm	300mm	Acier inoxydable 316L	1150 x 750mm	280mm
AFS12083	1200mm	800mm	300mm	Acier inoxydable 304	1150 x 750mm	280mm
AFS12084	1200mm	800mm	400mm	Acier inoxydable 304	1150 x 750mm	380mm
AFS12084-316	1200mm	800mm	400mm	Acier inoxydable 316L	1150 x 750mm	380mm
AFS12063-316	1200mm	600mm	300mm	Acier inoxydable 316L	1150 x 750mm	280mm
AFS04031	400mm	300mm	155mm	Acier inoxydable 304	375 x 250mm	135mm
AFS03021-316	300mm	200mm	155mm	Acier inoxydable 316L	275 x 150mm	135mm
AFS04031-316	400mm	300mm	155mm	Acier inoxydable 316L	375 x 250mm	135mm
AFS03021	300mm	200mm	155mm	Acier inoxydable 304	275 x 150mm	135mm
AFS14084-316	1400mm	800mm	400mm	Acier inoxydable 316L	1350 x 750mm	380mm
AFS14084	1400mm	800mm	400mm	Acier inoxydable 304	1350 x 750mm	380mm
AFS05052-316	500mm	500mm	210mm	Acier inoxydable 316L	475 x 450mm	190mm
AFS04042	400mm	400mm	210mm	Acier inoxydable 304	375 x 350mm	190mm
AFS08062	800mm	600mm	210mm	Acier inoxydable 304	750 x 550mm	190mm
AFS05052	500mm	500mm	210mm	Acier inoxydable 304	475 x 450mm	190mm
AFS06042	600mm	400mm	210mm	Acier inoxydable 304	575 x 350mm	190mm
AFS04062-316	400mm	600mm	210mm	Acier inoxydable 316L	375 x 550mm	190mm

Référence catalogue	Hauteur(H)	Largeur(W)	Profondeur (D)	Matériau	Dimensions de l'armoire	Profondeur de montage maximale
AFS08062-316	800mm	600mm	210mm	Acier inoxydable 316L	750 x 550mm	190mm
AFS06042-316	600mm	400mm	210mm	Acier inoxydable 316L	575 x 350mm	190mm

Table 2/2

Référence catalogue	Hauteur (H)	Largeur (W)	Profondeur (D)	Matériau	Dimensions de l'armoire	Profondeur de montage maximale
AFS06062	600mm	600mm	210mm	Acier inoxydable 304	575 x 550mm	190mm
AFS04042-316	400mm	400mm	210mm	Acier inoxydable 316L	375 x 350mm	190mm
AFS04062	400mm	600mm	210mm	Acier inoxydable 304	375 x 550mm	190mm
AFS06062-316	600mm	600mm	210mm	Acier inoxydable 316L	575 x 550mm	190mm
AFS08082	800mm	800mm	210mm	Acier inoxydable 304	750 x 750mm	190mm
AFS08082-316	800mm	800mm	210mm	Acier inoxydable 316L	750 x 750mm	190mm
AFS08063	800mm	600mm	300mm	Acier inoxydable 304	750 x 550mm	280mm
AFS06063	600mm	600mm	300mm	Acier inoxydable 304	575 x 550mm	280mm
AFS08063-316	800mm	600mm	300mm	Acier inoxydable 316L	750 x 550mm	280mm
AFS06063-316	600mm	600mm	300mm	Acier inoxydable 316L	575 x 550mm	280mm
AFS06083	600mm	800mm	300mm	Acier inoxydable 304	550 x 750mm	280mm
AFS10083	1000mm	800mm	300mm	Acier inoxydable 304	950 x 750mm	280mm
AFS08083-316	800mm	800mm	300mm	Acier inoxydable 316L	750 x 750mm	280mm
AFS06083-316	600mm	800mm	300mm	Acier inoxydable 316L	550 x 750mm	280mm
AFS08083	800mm	800mm	300mm	Acier inoxydable 304	750 x 750mm	280mm
AFS10083-316	1000mm	800mm	300mm	Acier inoxydable 316L	950 x 750mm	280mm



AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.



Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE