

Armoire en aluminium type ARS



La construction modulaire en profilés extrudés en aluminium offre plus de 144 possibilités de configuration grâce à ses 18 largeurs et 8 profondeurs. Si cela ne suffit pas, il est possible de réaliser toutes les dimensions souhaitées au millimètre près. La famille ARS s'appuie sur une construction solide et sans torsion et convient non seulement au montage d'appareils classiques mais également aux éléments de construction plus lourds.

- Des rails de montage C sont prémontés sur les parois latérales et permettent ainsi la fixation du châssis ou d'une plaque de montage de manière simple et variable. Pour faciliter l'insertion des écrous coulissants, des fentes sont pratiquées dans les rails C.
- Portes, parois latérales et parois arrière sont facilement amovibles et bénéficient de double plis qui offrent un confort d'utilisation et stabilité supplémentaire.
- Toutes les armoires peuvent être montées sur un socle de 50 mm, 100 mm ou 200 mm.
- Le matériel de montage nécessaire à liaison d'armoires ainsi que pour la fixation des socles est compris dans la livraison sans supplément de prix.

Spécifications

- Dimensions :**
- hauteur : 2000 mm
 - largeur porte simple : 400, 500, 600, 700, 750, 800, 850, 900, 1000 mm
 - largeur porte double : 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1800, 2000 mm
 - profondeur : 300, 350, 400, 450, 500, 600, 800, 1000 mm
- Dimensions spéciales :**
- hauteur : de 1600 à 2400 mm
 - largeur porte simple : de 300 à 1000 mm
 - largeur porte double : de 600 à 2000 mm
 - profondeur : de 200 à 1200 mm
- Configuration standard :**
- porte simple ou double, avec profils de renfort, ouverture à 115°
 - serrure à crémone, fermeture trois points, tourillon carré 6 mm
 - dessus avec fente d'introduction et plaque en plastique, dessous ouvert
 - paroi arrière vissée, alu brut
 - porte et parois latérales revêtement par poudre, intérieur et extérieur
- Couleur :**
- RAL 7035 structuré (standard)
 - en option : autre couleur RAL
- Matériaux :**
- châssis : profilés extrudés en aluminium
 - porte et toit : aluminium 2 mm
 - paroi latérale, de séparation et arrière : aluminium 1,5 mm
- Indice de protection :**
- IP40 / IP54

Armoire en aluminium type ARS

Une ligne d'accessoires soigneusement adaptés ainsi que des finitions personnalisées et un grand choix de coloris complètent l'assortiment. Les options les plus courantes sont les suivantes :

Caches-fente d'introduction :	<ul style="list-style-type: none">• plaque en plastique IP 40 / 54• plaque en aluminium IP 40 / 54• brosses IP 00• plaque avec mousse à perforer IP 54• plaque avec mousse coulissante IP 40• plaque avec fentes d'aération embouties IP 20• plaque perforée ou toit complet en tôle perforée en aluminium IP 20
Fixation murale dessus :	<ul style="list-style-type: none">• insert avec filetage M12 pour fixation murale• équerre de fixation murale• anneau de transport M12
Luminaire :	<ul style="list-style-type: none">• luminaires LED avec contacteur de porte ou détecteur infra-rouge et prise T13• luminaires conventionnels avec contacteur de porte et prise T13
Ventilation :	<ul style="list-style-type: none">• ventilateurs à filtres 25 - 580 m³/h, IP 54• grilles d'aération IP 54• thermostat 0-60°C
Charnières de porte :	<ul style="list-style-type: none">• ouverture à 180° porte simple ou double
Usinage :	<ul style="list-style-type: none">• selon instructions du client et/ou plan de perçement
Porte vitrée :	<ul style="list-style-type: none">• vitre de sécurité en verre 4 mm
Variante de serrure :	<ul style="list-style-type: none">• crémone avec tourillon carré, panneton double, tourillon triangle• crémone avec poignée olive• crémone avec poignée pivotante• crémone avec poignée bec de canne• crémone avec poignée papillon• en option : avec cylindre KABA ou préparé pour cylindre
Poches à schémas :	<ul style="list-style-type: none">• profondeur : 30 mm, 50 mm, 70 mm (largeur DIN A4)
Portes fusibles :	<ul style="list-style-type: none">• grandeur II / III• DIN 00• DIN 1-4
Tablars :	<ul style="list-style-type: none">• tablette PC rabattable, montée à l'intérieur de la porte• tablar fixe• tablar coulissant
Technique 19'' :	<ul style="list-style-type: none">• profils pour écrous à cage• cadre pivotant• tablar fixe• tablar coulissant
Plaques de montage :	<ul style="list-style-type: none">• tôle en aluminium 3 mm• tôle perforée 2 mm en acier zingué
Parois latérales :	<ul style="list-style-type: none">• paroi latérale 25 mm• paroi latérale plate• paroi de séparation
Tôle de fermeture au sol :	<ul style="list-style-type: none">• fixe• démontable (en 2 à 6 parties)
Socle :	<ul style="list-style-type: none">• hauteur : 50 mm, 100 mm, 200 mm
Cellule d'angle :	<ul style="list-style-type: none">• cellule d'angle 90° avec socle• cellule d'angle 90° avec faux-socle
Certifications :	<ul style="list-style-type: none">• conforme à la norme EN62208• conforme à RoHS