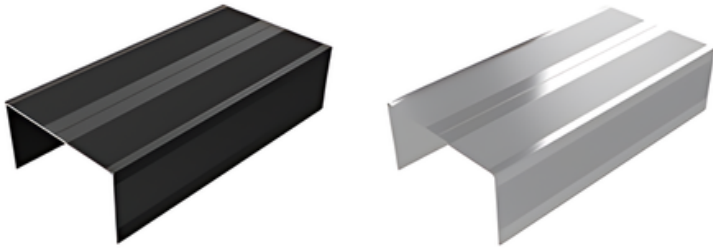




**ATELIER DES  
FACADIERS**  
L'EXPERT DU BARDAGE

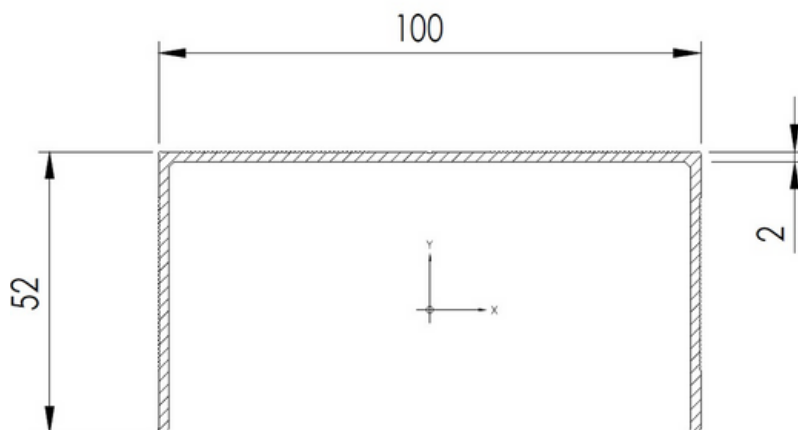
## FICHE TECHNIQUE PROFIL ALUMINIUM U 100X52X2



Les ossatures aluminium en section U permettent la réalisation d'une structure supportant le parement. L'emploi de cette ossature en aluminium offre à votre façade une esthétique et une durabilité excellente. Produit idéal en support de panneau type aluminium composite. (Stacbond, Alpolic, ...)

## DONNÉES TECHNIQUES

<b>Matière</b>	Aluminium extrudé 6060 T6 selon EN 755-2
<b>Section x épaisseur</b>	100 x 52 x 2.0 mm
<b>Longueur</b>	6000 mm +/- 10mm (Autres longueurs sur demande)
<b>Conditionnement</b>	1 pièce
<b>Finition</b>	RAL 9005 Mat (Standard) (Autres couleurs sur demande)
<b>Masse linéaire</b>	0,990 kg/m
<b>Aire</b>	374,19 mm <sup>2</sup>
<b>Périmètre (extérieur)</b>	423,82 mm
<b>Inertie selon l'axe x Ix</b>	101 823 mm <sup>4</sup>
<b>Inertie selon l'axe y Iy</b>	627 388 mm <sup>4</sup>
<b>Distance fibre neutre selon l'axe y</b>	34,01 mm
<b>Distance fibre neutre selon l'axe x</b>	50,00 mm
<b>Conformité</b>	CSTB 3194-V2 du 13 Mars 2018
<b>Euroclasses Feu</b>	A1 selon NF EN 13501-1



Atelier des façadiers Haut de France  
hdf@afacadiers.com | 03 20 55 30 57

Atelier des façadiers Auvergne Rhône-Alpes  
ara@afacadiers.com | 07 64 40 37 57