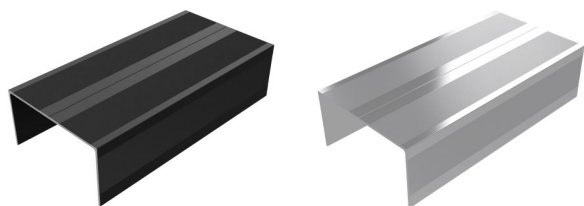


## FICHE TECHNIQUE PROFIL ALUMINIUM U 100x52x2



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



Tableau 1 : Données techniques

Matière	Aluminium extrudé 6063 T6 selon EN 755-2
Section x épaisseur	100 x 52 x 2.0 mm
Longueur	6000 mm +/- 10mm (Autres longueurs sur demande)
Conditionnement	1 pièce
Finition	RAL 9005 Mat (Standard) (Autres couleurs sur demande)
Masse linéaire	0,990 kg/m
Aire	374,19 mm <sup>2</sup>
Périmètre (extérieur)	423,82 mm
Inertie selon l'axe x lx	101 823 mm <sup>4</sup>
Inertie selon l'axe y ly	627 388 mm <sup>4</sup>
Distance fibre neutre selon l'axe y	34,01 mm
Distance fibre neutre selon l'axe x	50,00 mm
Conformité	CSTB 3194-V2 du 13 Mars 2018
Euroclasses Feu	A1 selon NF EN 13501-1

