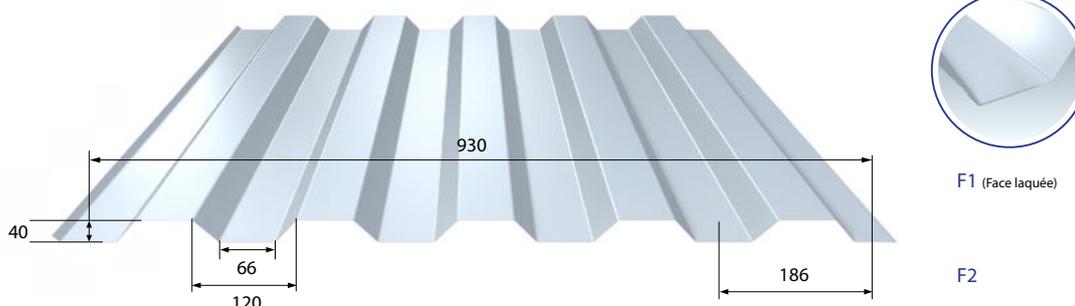




## Athéna (5.186.44)



Épais. (mm)	0,63	0,75	-
Masse (kg/m <sup>2</sup> )	5,56	6,62	-

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES



Pose  
**verticale** et/ou  
**horizontale**



Épaisseur métal mini  
pour pose horizontale :  
0,75 mm

<b>SITE DE FABRICATION</b>	Chauny
<b>LONGUEURS STANDARDS</b>	De 2000 à 15 500 mm (longueur : mini hors ligne : 500 mm / maxi 18 400 mm sur consultation)
<b>REVÊTEMENTS</b>	Voir nuancier prélaqués standards   Prélaquage NF EN 10169+A1 / NF P 34-301
<b>ACCESSOIRES DE FINITION</b>	Voir en pages 186



**Cintrage par crantage (convexe et concave) : voir en page 11**

### NORMES

<b>ACIER</b>	NF EN 10346 / NF P 34-310
<b>REVÊTEMENTS</b>	Prélaquage NF EN 10169+A1 / NF P 34-301
<b>EMPLOI</b>	Selon recommandations professionnelles RAGE Bardages en acier n°051

## CHARGES ADMISSIBLES (en daN/m<sup>2</sup>) (Selon PV Veritas n° GEN 1/000242V19)

Portées (m)	 <b>PRESSION</b>				 <b>DÉPRESSION</b>			
	Ép. 0,63mm		Ép. 0,75 mm		Ép. 0,63mm		Ép. 0,75 mm	
	Travée simple ▲▲	Travées doubles ▲▲▲	Travée simple ▲▲	Travées doubles ▲▲▲	Travée simple ▲▲	Travées doubles ▲▲▲	Travée simple ▲▲	Travées doubles ▲▲▲
2,40	201	222	239	264	170	236	202	280
2,60	163	189	194	225	138	197	164	235
2,80	135	163	160	194	114	167	135	199
3,00	113	142	134	169	95	144	113	171
3,20	93	125	110	149	81	125	97	148
3,40	77	111	92	132	70	109	83	130
3,60	65	99	77	118	61	96	73	114
3,80	55	89	66	106	54	84	64	100
4,00	47	81	56	96	48	75	57	89
4,20	-	74	-	88	-	67	-	80
4,40	-	67	-	80	-	60	-	72
4,60	-	62	-	74	-	55	-	65
4,80	-	57	-	68	-	50	-	59

Nous consulter pour les limites en dépression en simple peau. La résistance des fixations doit être vérifiée.