

# GAMME PARISIENNE

## TÔLE PARISIENNE 1000

LA **PARISIENNE** 67  
Si standard et tellement plus belle

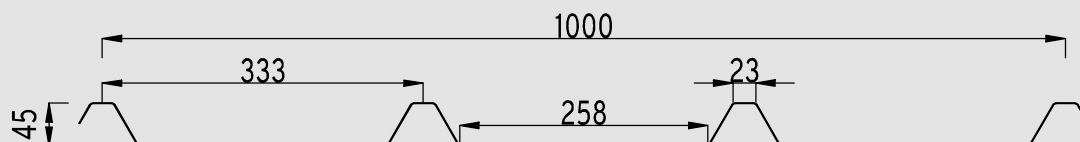
COMPATIBILITÉ  
MAXIMUM AUX  
ACCESSOIRES DU  
MARCHÉ

GARANTIE  
30 ANS  
A1 (MO) - BROOF  
(T3)

POSE  
TRADITIONNELLE  
DTU 40.35

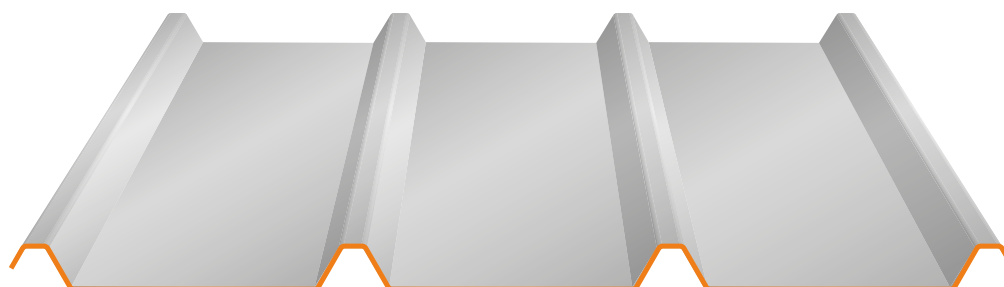
FABRIQUÉ EN  
FRANCE

FICHIERS DWG,  
BIM, SKETCHUP  
A TÉLÉCHARGER  
SUR LE SITE



### PROFIL PARISIENNE 1000

Hauteur 45 mm

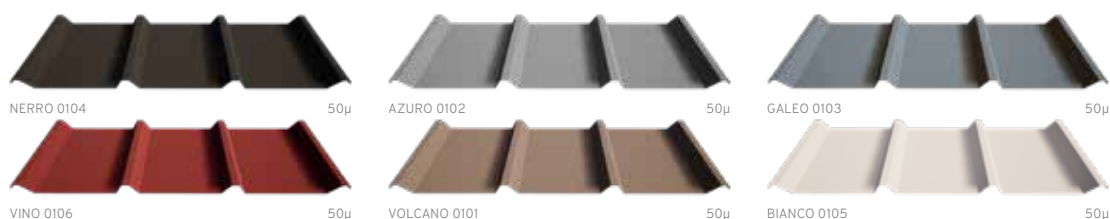


Matière	Épaisseur (mm)	Poids (kg/m <sup>2</sup> )
Acier S390 GD + Z275	0.63	6.03

Revêtement	Norme
Polyuréthane 50μ	Prélaquage NF P 34-301

**Longueur des tôles :** 13000mm maximum

**Largeur utile :** 1000mm



### VALEURS DE CALCUL

Action des charges descendantes			Moment d'inertie $\text{cm}^4/\text{ml}$	travée simple		I2	$\text{cm}^4/\text{ml}$	<b>19,18</b>	
				2 travées égales		I3	$\text{cm}^4/\text{ml}$	<b>15,04</b>	
				continuité		I <sub>m</sub>	$\text{cm}^4/\text{ml}$	<b>17,11</b>	
			Moment de flexion $\text{m}\cdot\text{daN}/\text{ml}$	En travée	Système élastique		Md2T	$\text{m}\cdot\text{daN}/\text{ml}$	<b>143,79</b>
					Système élastoplastique		Md3T	$\text{m}\cdot\text{daN}/\text{ml}$	<b>173,02</b>
				Sur appui		Md3A	$\text{m}\cdot\text{daN}/\text{ml}$	<b>150,87</b>	
				Sous charge concentrée		Mc	$\text{m}\cdot\text{daN}/\text{ml}$	<b>120,84</b>	
Réaction sur appui				Rd	$\text{daN}/\text{ml}$	<b>770,97</b>			
Action des charges ascendantes	Fixations en sommet de nervure	Toutes nervures fixées	Moments de flexion $\text{m}\cdot\text{daN}/\text{ml}$	En travée	Système élastique		Ma2T	$\text{m}\cdot\text{daN}/\text{ml}$	<b>124,21</b>
					Système élastoplastique		Ma3T	$\text{m}\cdot\text{daN}/\text{ml}$	<b>155,46</b>
				Sur appui		Ma3A	$\text{m}\cdot\text{daN}/\text{ml}$	<b>144,82</b>	
			Effort d'arrachement sur appui				Sar	$\text{daN}/\text{ml}$	<b>548,89</b>
			Résistance caractéristique à l'arrachement				Pk/ym	$\text{daN}$	<b>253</b>
			Fixation 2 nervures sur 3	Moments de flexion $\text{m}\cdot\text{daN}/\text{ml}$	En travée	Système élastique		Ma2Tr	$\text{m}\cdot\text{daN}/\text{ml}$
	Système élastoplastique					Ma3Tr	$\text{m}\cdot\text{daN}/\text{ml}$	<b>103,64</b>	
	Sur appui			Ma3Ar	$\text{m}\cdot\text{daN}/\text{ml}$	<b>96,55</b>			
	Effort d'arrachement sur appui				Sar	$\text{daN}/\text{ml}$	<b>365,93</b>		
	Résistance caractéristique à l'arrachement				Pk/ym	$\text{daN}$	<b>253</b>		

### TABLEAU DE PORTÉES D'UTILISATION

Rapport d'essai n°R134476108-001-1



Essai réalisé selon la norme NF P 34-503-1 et interprétation selon DTU 40.35 (NF P 34-205-1 mai 1997)

Le tableau ci-dessous donne les portées d'utilisations en mètres en fonction des charges ascendantes (vent) et descendantes (neige) et en fonction du type de pose :

Charges d'exploitation non pondérées $\text{daN}/\text{m}^2$	Charges descendantes			Charges ascendantes (fixation toutes nervures)			Charges ascendantes (fixation 2 nervures sur 3)	
	2 appuis	3 appuis	4 appuis	2 appuis	3 appuis	4 appuis	3 appuis	4 appuis
50	2,45	3,00	3,00	2,45	3,00	3,00	3,00	3,00
75	2,45	3,00	3,00	2,45	3,00	3,00	3,00	3,00
100	2,45	2,95	2,95	2,45	3,00	3,00	2,45	2,65
125	2,35	2,65	2,65	2,35	2,85	2,90	1,90	2,10
150	2,20	2,45	2,45	2,15	2,40	2,60	1,60	1,75
175	2,05	2,25	2,25	1,95	2,05	2,20	1,35	1,50
200	1,95	2,10	2,10	1,75	1,75	1,95	1,20	1,30
225	1,80	2,00	2,00					
250	1,75	1,85	1,90					

La Parisienne est une tôle non structurale selon la norme NF EN 14782:2006, conformément au DTU 40.35 (NF P 34-205-1:1997), non destinée à recevoir des dispositifs d'ancrages EPI selon la norme EN 795 ou ligne de vie.