

Trapéza 5.183.39 B/HB

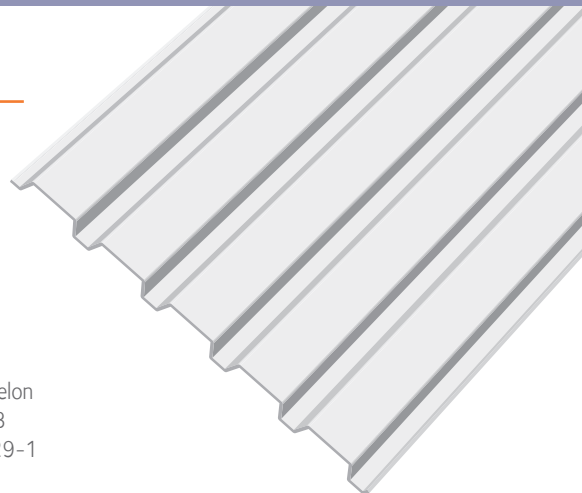
Plaque nervurée en acier galvanisé ou galvanisé prélaqué pour bardage simple et double peau

Référence normative :

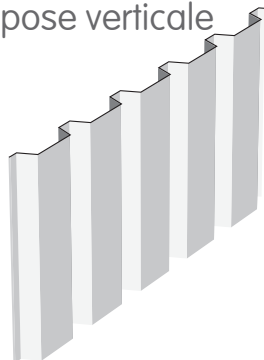
Règles professionnelles pour la fabrication et la mise en œuvre des bardages métalliques : Janvier 1981 – 2^{ème} édition
Recommandations professionnelles RAGE juillet 2014

CARACTERISTIQUES DU MATERIAU DE BASE	NORMES	
Nuance d'acier	S 320 GD	NF EN 10346
Type de protection	Acier revêtu	NF EN 10346 NF P 34310
	Acier revêtu prélaqué	NF EN 10169 + A1 NF P 34301

Validation sismique selon rapport d'étude CSTB n° DCC/CLC-12-229-1 du 25 février 2013



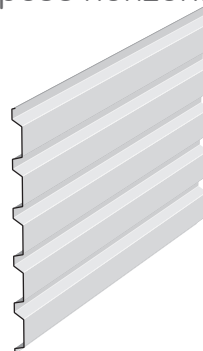
pose verticale



Epaisseur (mm)	0,63	0,75
Masse (kg/m ²)	6,40	7,62
Longueur maximale (m)	16,00	

Face prélaquée

pose horizontale



Epaisseur (mm)	0,75
Masse (kg/m ²)	7,62
Longueur maximale conseillée (m)	9,50

Pour épaisseur supérieure, nous consulter.

Tableau d'utilisation : Charges normales admissibles en daN/m² en fonction des portées d'utilisation (V65 contraintes admissibles)
PV VERITAS DLC L7 85 494

2 appuis		Portée (m)	3 appuis		pose verticale pose horizontale	2 appuis		Portée (m)	3 appuis	
Epaisseur (mm)			Epaisseur (mm)			Epaisseur (mm)			Epaisseur (mm)	
0,75	0,63	2,50	0,63	0,75	Pression	0,75		1,60	0,75	
141	114		160	160		160	160			
148	124	2,75	160	160	Dépression	0,75		1,80	0,75	
108	86		142	160		160	160			
113	96	3,00	144	160	Pression	0,75		2,00	0,75	
85	67		119	160		160	160			
88	79	3,25	121	160	Dépression	0,75		2,20	0,75	
67	54		101	137		160	160			
68	66	3,50	103	131	Pression	0,75		2,40	0,75	
54			87	109		160	160			
54		3,75	88	108	Dépression	0,75		2,60	0,75	
			76	91		158	160			
		4,00	76	91	Pression	0,75		2,80	0,75	
			73	90		126	160			
		4,25	67	76	Dépression	0,75		3,00	0,75	
			61	76		132	160			
		4,50	59	65	Pression	0,75			0,75	
			52	65		103	160			
		4,75	53	56	Dépression	0,75			0,75	
			45	56		107	160			
			48	49	Pression	0,75			0,75	
			49	49		88	160			

Portées pour bardage double peau, voir paragraphe "conseils de mise en œuvre"