

Référentiels normatifs & caractéristiques de nos plateaux

Nos tableaux d'utilisation sont élaborés sur la base des normes suivantes :

Règles NV65 modifiées de 2009

N'hésitez pas à nous consulter pour un dimensionnement sous charges Eurocodes (états limites)

Mise en œuvre :

Selon Recommandations professionnelles RAGE de juillet 2014

Validation sismique :

Selon rapport d'étude CSTB

N° DCC/CLC-12-229-1 du 25 février 2013 et N° DEIS/FaCeT-16-401 du 05.05.2017

Caractéristiques du matériau de base :

- **Nuance d'acier** : S320 GD selon norme NF EN 10346
- **Type de protection** :
 - > Acier revêtu : référence normative NF EN 10346, ETPM ZMevolution® et NF P 34-310
 - > Acier revêtu prélaqué : référence normative ETPM ZMevolution®, NF P 34-301 et NF EN 10169+A1

Pour vous repérer dans les fiches produits

Nos plateaux de bardage et plateaux supports de parements métalliques sont :



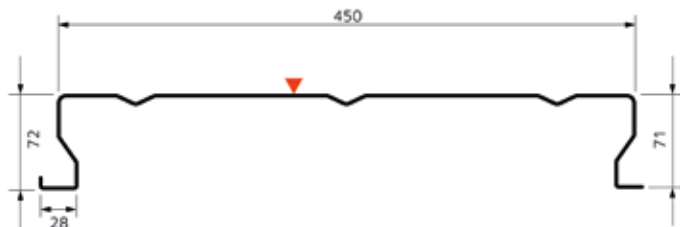
En option, sur demande et en fonction des caractéristiques produits :



Hacierba® 1.450.70BHC

Plaque crevée pour bardage double peau

Systèmes Globalwall® & Eccorisol



Epaisseur (mm)	0,75	0,88	1,00
Masse (kg/m²)	8,20	9,60	10,90





Longueur minimale 1 800 mm / Longueur maximale 16 000 mm

Tableau d'utilisation

Charges normales admissibles en daN/m² en fonction des portées d'utilisation pour des travées égales

PV SOCOTEC QG 0026

	2 appuis 			Portée (m)	3 appuis 			
	Epaisseur (mm)				Epaisseur (mm)			
	0,75	0,88	1,00		0,75	0,88	1,00	
Pression	140			3,00				Pression
Dépression	130							Dépression
Pression	119	140		3,25				Pression
Dépression	111	130						Dépression
Pression	102	120	136	3,50				Pression
Dépression	95	112	127					Dépression
Pression	90	106	121	3,75	141			Pression
Dépression	79	93	105			128		Dépression
Pression	81	95	108	4,00	126			Pression
Dépression	66	78	89			108		Dépression
Pression	69	81	93	4,25	114	134		Pression
Dépression	57	66	75			92	108	Dépression
Pression	58	69	78	4,50	103	121	138	Pression
Dépression	49	57	65			79	93	105
Pression	50	58	66	4,75	93	109	124	Pression
Dépression	42	49	56			73	85	97
Pression	42	50	57	5,00	83	98	111	Pression
Dépression	37	43	49			68	80	91
Pression		43	49	5,25	75	88	100	Pression
Dépression		38	43			59	69	78
Pression			42	5,50	66	77	88	Pression
Dépression			38			50	59	67
Pression				5,75	57	67	76	Pression
Dépression						43	51	58
Pression				6,00	50	58	66	Pression
Dépression						37	44	50
Pression				6,25		51	58	Pression
Dépression							38	43
Pression				6,50			51	Pression
Dépression								38