

## 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 :

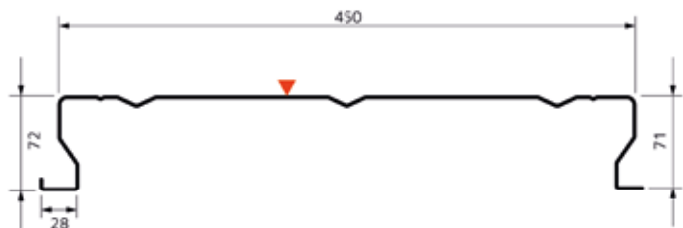


# Hacierba® 1.450.70P avec raidisseurs



Plateau perforé pour bardage double peau

Systemes Globalwall® & Eccorisol



Version perforée type P

Vide de perforation 15 %  
ø 5 mm Entraxe 12,5 mm

Epaisseur (mm)	0,75	0,88	1,00	1,25
Masse (kg/m <sup>2</sup> )	7,70	9,03	10,27	12,83



Longueur minimale 1 800 mm / Longueur maximale 16 000 mm

## Tableau d'utilisation

Charges normales admissibles en daN/m<sup>2</sup> en fonction des portées d'utilisation pour des travées égales

PV SOCOTEC QG 0025

	2 appuis				Portée (m)	3 appuis				
	Epaisseur (mm)					Epaisseur (mm)				
	0,75	0,88	1,00	1,25		0,75	0,88	1,00	1,25	
Pression	115	134			3,25					Pression
Dépression	93	109								
Pression	95	112	127		3,50					Pression
Dépression	75	88	100							
Pression	82	96	109		3,75	128				Pression
Dépression	61	72	82				108			
Pression	71	83	94	118	4,00	113	132			Pression
Dépression	51	60	68	85			95	112		
Pression	62	73	82	103	4,25	100	117			Pression
Dépression	43	50	57	72			85	99		
Pression	53	62	70	88	4,50	90	106	120		Pression
Dépression	57	43	49	61			76	89	101	
Pression	45	53	60	75	4,75	82	96	109		Pression
Dépression	31	37	42	52			69	81	92	
Pression		46	52	65	5,00	75	88	100	125	Pression
Dépression		32	36	45			62	73	83	104
Pression		40	45	56	5,25	69	81	92	115	Pression
Dépression		28	32	39			57	67	76	95
Pression			39	49	5,50	63	74	84	106	Pression
Dépression			28	35			52	61	69	86
Pression				43	5,75	57	67	76	95	Pression
Dépression				31			46	54	61	77
Pression				38	6,00	51	60	68	85	Pression
Dépression				27			41	48	55	68
Pression				34	6,25	46	54	62	77	Pression
Dépression				24			37	43	49	61
Pression					6,50		50	56	70	Pression
Dépression								39	44	55
Pression					6,75		45	51	64	Pression
Dépression								35	40	50
Pression					7,00			47	59	Pression
Dépression									36	46