

## 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 :



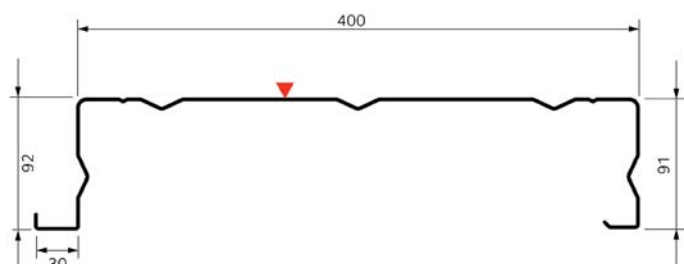
### En option, sur demande et en fonction des caractéristiques produits :



# Supportwall 400.90

Plateau pour support de parement métallique

**Système Hairwall**





Épaisseur (mm)	<b>0,75</b>	<b>0,88</b>	<b>1,00</b>	<b>1,25</b>
Masse (kg/m <sup>2</sup> )	9,57	11,23	12,76	15,95



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 (travées égales) pour des effets de vent calculés conformément aux règles NV65 de 2009

	2 appuis 				Portée (m)	3 appuis 				
	Épaisseur (mm)					Épaisseur (mm)				
	0,75	0,88	1,00	1,25		0,75	0,88	1,00	1,25	
Pression	148				3,75					Pression
Dépression	137									
Pression	129				4,00					Pression
Dépression	118									
Pression	113	133			4,25					Pression
Dépression	102	120								
Pression	100	117	133		4,50	132				Pression
Dépression	83	97	111				141			
Pression	88	104	118	147	4,75	120	141			Pression
Dépression	77	91	103	129			124	145		
Pression	79	92	105	131	5,00	110	129	147		Pression
Dépression	67	79	90	112			110	129	146	
Pression	70	83	94	117	5,25	101	119	135		Pression
Dépression	59	69	78	98			97	114	130	
Pression	63	74	84	105	5,50	93	109	124		Pression
Dépression	52	61	69	87			87	102	116	
Pression	57	66	75	94	5,75	86	101	114	143	Pression
Dépression	46	54	61	77			78	92	104	130
Pression	50	58	66	83	6,00	78	92	104	130	Pression
Dépression	41	48	55	68			72	84	96	120
Pression	44	52	59	73	6,25	72	84	96	119	Pression
Dépression	37	43	49	61			66	78	88	111
Pression		46	52	65	6,50	66	77	88	109	Pression
Dépression		39	44	55			61	72	82	102