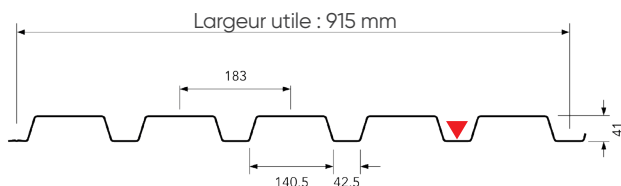
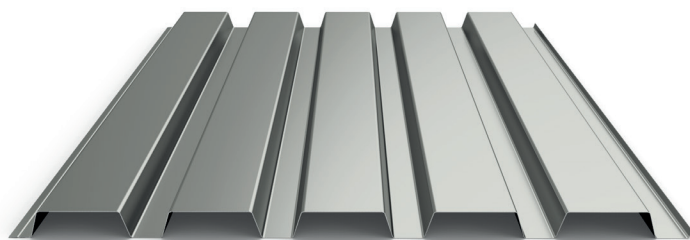


# Trapeza® 5.183.40



## Plaque nervurée pour bardage simple et double peau

Geel (BE)



Longueur de profilage:  
Minimale 1 800 mm / Maximale 16 000 mm  
Des longueurs plus courtes, jusqu'à 200 mm,  
sont disponibles sur demande.

### Caractéristiques utiles

		NORMES
Nuance d'acier	S320 GD	EN 10346
Type de protection	galvanisé	EN 10346
	acier prélaqué	EN 10169

### Remarques

Pour une pose horizontale, nous conseillons une épaisseur de 0,75mm.  
Couleurs et coatings selon notre Belgian Colorissime.  
Le profil est laqué standard sur la face A.  
Merci de nous contacter pour les teintes et épaisseurs hors standards.

### Propriétés techniques

Épaisseur nominale	mm	0,63	0,75	0,88	1
Poids	kg/m <sup>2</sup>	6,59	7,85	9,21	10,47
RE	N/mm <sup>2</sup>	280	280	280	280
Moment de champ max.	kg.m	144	180	213	249
Moment d'appui max.	kg.m	146	186	226	257
Inertie I	cm <sup>4</sup>	21,3	26,7	32,1	36,5
Module de flexion W	cm <sup>3</sup>	7,72	9,65	11,46	13,35
Réaction d'appui	kg	2570	3500	4960	5810
Longueur maximale	m	14,5 *			

\* Merci de nous contacter pour des longueurs supérieures

### Tableau d'utilisation

Trapeza® 5.183.40*	Charges d'exploitation non pondérées (kN/m <sup>2</sup> )	2 APPUIS				3 APPUIS				4 APPUIS			
		0,63	0,75	0,88	1,00	0,63	0,75	0,88	1,00	0,63	0,75	0,88	1,00
Charges descendantes	0,60	2,84	3,06	3,26	3,40	3,81	4,10	4,36	4,55	3,60	3,88	4,13	4,31
	0,70	2,70	2,91	3,09	3,23	3,62	3,90	4,14	4,33	3,42	3,69	3,92	4,10
	0,80	2,58	2,78	2,96	3,09	3,46	3,73	3,96	4,14	3,27	3,53	3,75	3,92
	1,00	2,39	2,58	2,75	2,87	3,21	3,46	3,68	3,84	3,04	3,28	3,48	3,64
	1,20	2,25	2,43	2,58	2,70	3,02	3,26	3,46	3,62	2,86	3,08	3,28	3,42
	1,50	2,09	2,26	2,40	2,50	2,79	3,02	3,21	3,36	2,65	2,86	3,04	3,18

Tableau de charge selon les normes françaises