GAMME CADENCE

Cocktail

MODÈLES ET BREVET DÉPOSÉS

GARANTIE 30 ANS FEU : A1 (MO) CHOCS : Q4

POSE TRADITIONNELLE RÈGLES RAGE

FABRIQUÉ EN FRANCE

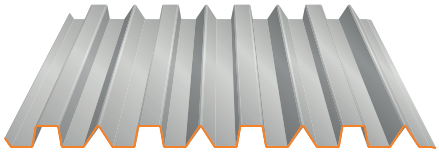
FICHIERS DWG, BIM, SKETCHUP A TÉLÉCHARGER SUR LE SITE

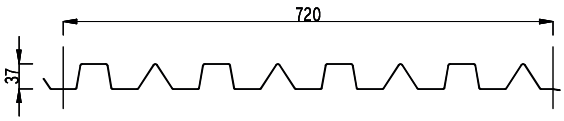
Revêtement	Norme
Galva	NF EN 10346
Polyester 35µ THD	Prélaquage NF P 34-301
Polyuréthane 50µ	Prélaquage NF P 34-301
Postlaquage 60µ	
Autre revêtement	Sur demande

Longueur des tôles :
8000mm/maxi

Découvrez les couleurs disponibles dans le NUANCIER ***ATELIERS 3S***

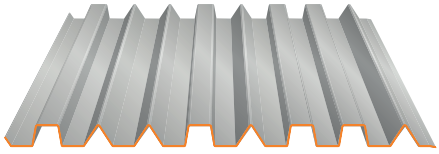
CADENCE K1

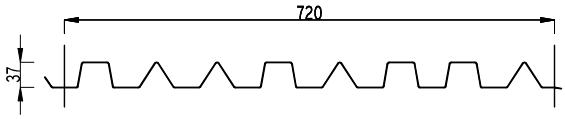




Matière	Épaisseur (mm)	Poids (kg/m²)
Acier S280 GD + Z275	0.75	9.69

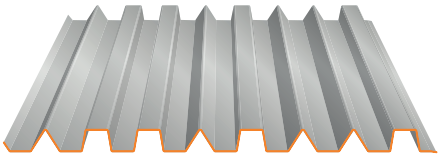
CADENCE K2

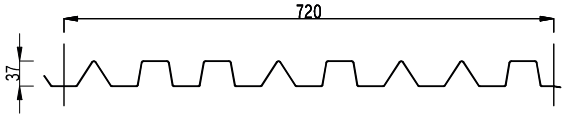




Matière	Épaisseur (mm)	Poids (kg/m²)
Acier S280 GD + Z275	0.75	9.69

CADENCE K3





Matière	Épaisseur (mm)	Poids (kg/m²)
Acier S280 GD + Z275	0.75	9.69

Les tôles de la gamme CADENCE, sont des tôles non structurelles selon la norme NF EN 14782:2006, selon les Recommandations Professionnelles RAGE Bardage de juillet 2014 non destinées à recevoir des dispositifs d'ancrages EPI selon la norme EN 795 ou ligne de vie.

21/09/2026

GAMME CADENCE

Cocktail

TABLEAUX DE PORTÉES

TABLEAU DES CHARGES ADMISSIBLES EN daN/m², EN FONCTION DES PORTÉES D'UTILISATION

Critère de flèche limite pris en compte : 1/150 eme suivant recommandations professionnelles (RAGE) sous vent calculé selon NF EN 1991-1-4

PRESSION		Portées d'utilisation	DEPRESSION	
2 appuis	3 appuis		2 appuis	3 appuis
0.75	0.75	m	0.75	0.75
753	753	**1.00**	1308	654
628	628	**1.20**	1090	545
538	538	**1.40**	868	467
471	471	**1.60**	581	409
418	418	**1.80**	408	363
329	377	**2.00**	298	327
247	342	**2.20**	224	297
190	314	**2.40**	172	273
150	290	**2.60**	136	252
120	269	**2.80**	108	234
97	237	**3.00**	88	208

Basé sur les calculs de la tôle K2

Un tableau calculé selon les règles NV 65 est disponible sur simple demande

Rapport d'essai n°R135895059-001-1

apave Essai réalisé selon la norme NF P 34-503 et interprétation selon les annexes E et N des recommandations professionnelles RAGE

VALEURS DE CALCULS			SYMBOLE	EPAISSEUR mm 0.75
PRESSION	Moments d'inertie (cm4/ml)	Travée simple	I_2	24,42
		2 travées	I_3	22,81
		En continuité	I_m	23,61
	Moments de flexion (daN-m/ml)	Travée élastique	M_{2T}	292,41
		Sur appui	M_{3A}	404,80
		Travée elasto-plastique	M_{3T}	437,93
	Réaction d'appui en pression (daN/ ml)		R_a	1129,66
DEPRESSION	Moments d'inertie (cm4/ml)	Travée simple	I'_2	22,11
		2 travées	I'_3	20,02
		En continuité	I'_m	21,07
	Moments de flexion (daN-m/ml)	Travée élastique	M'_{2T}	325,76
		Sur appui	M'_{3A}	346,71
		Travée elasto-plastique	M'_{3T}	385,37
	Réaction d'appui en dépression (daN/ ml)		S_a	981,34

21/09/2026

Les tôles de la gamme CADENCE sont des tôles non structurelles selon la norme NF EN 14782:2006, selon les Recommandations Professionnelles RAGE Bardage de juillet 2014 non destinées à recevoir des dispositifs d'ancrages EPI selon la norme EN 795 ou ligne de vie.