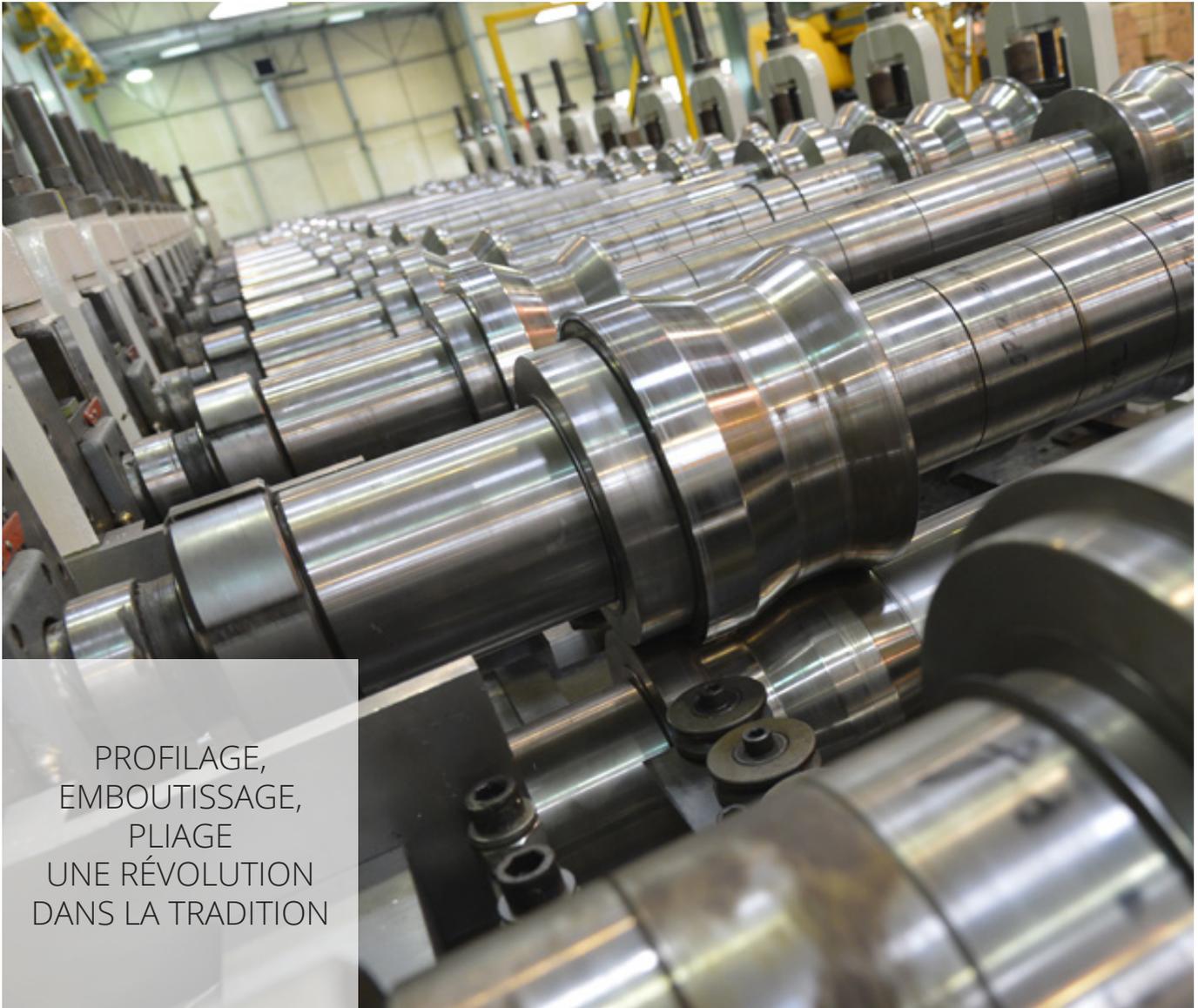


CADENCE

COMPOSEZ VOTRE
PROPRE RYTHME



UNE ENTREPRISE
DÉDIÉE AUX
ARCHITECTES,
AU SERVICE DE LA
PRESCRIPTION



PROFILAGE,
EMBOUTISSAGE,
PLIAGE
UNE RÉVOLUTION
DANS LA TRADITION





Des produits fabriqués en France

Des hommes et des sites de production avec un savoir-faire français.



Des coloris uniques et garantis

Pour chacune de nos gammes, nous avons développé des laquages exclusifs et esthétiques avec des garanties exceptionnelles.



Un service de prescription dédié

Pour vous accompagner sur tous vos projets, quelque soit leurs stades d'études ou leurs dimensions.



Une mise en œuvre simple et traditionnelle

Tous nos bardages sont conçus en respectant les règles, pour permettre d'être accessible à tous.



Un matériaux recyclable et recyclé

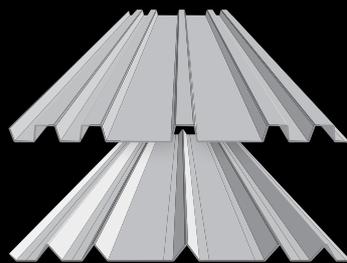
L'acier de nos produits est en partie issu de filières du recyclage. l'acier permet des mises en oeuvre moins polluantes.



CADENCE

Parmi les rêves de l'architecte, la juste maîtrise de l'aléatoire est un des exercices suprêmes.

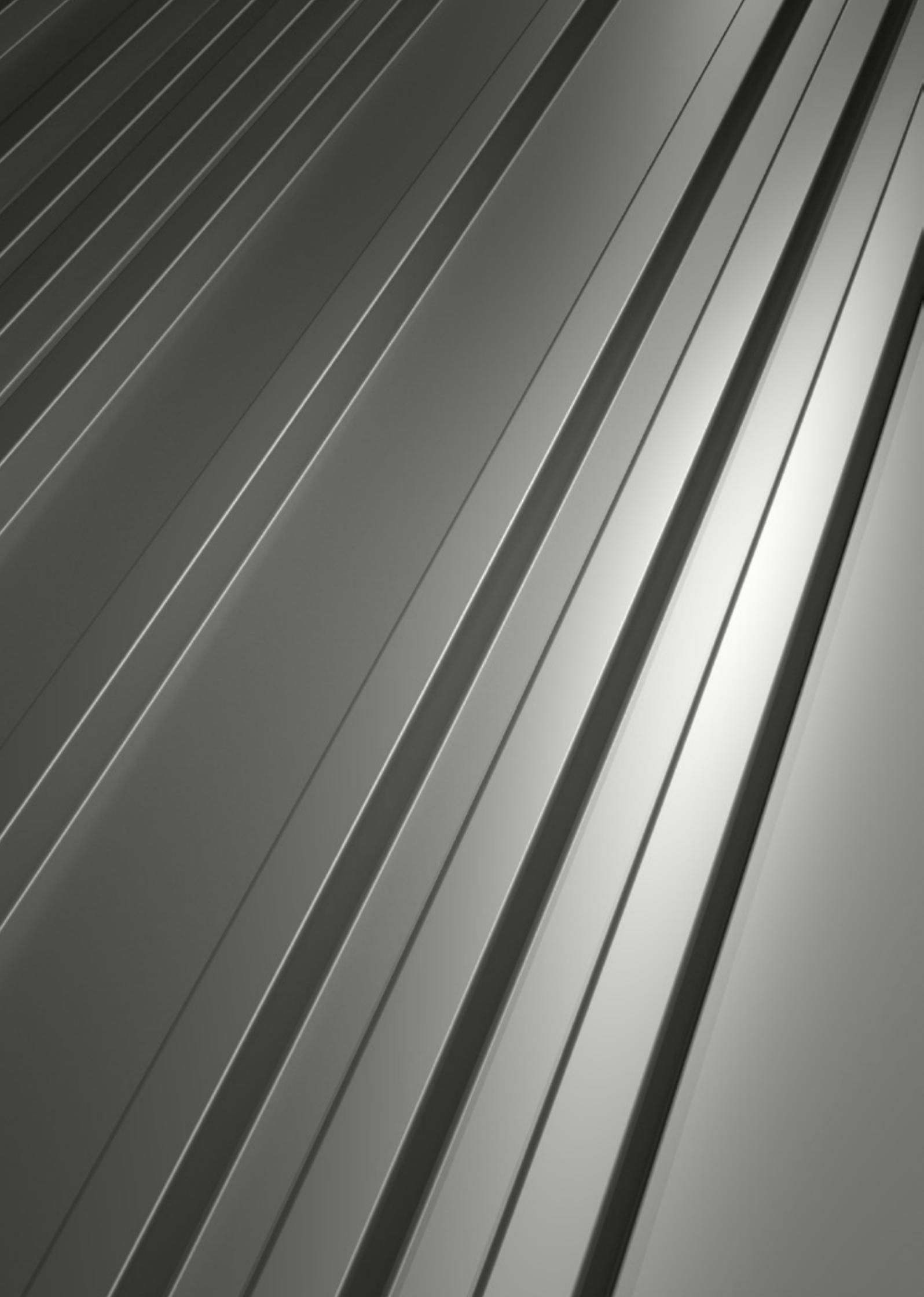
Jouer avec la sobriété, composer son propre rythme tout en finesse, pour obtenir une subtile singularité, avec l'assurance d'un résultat à l'élégance discrète et intemporelle.



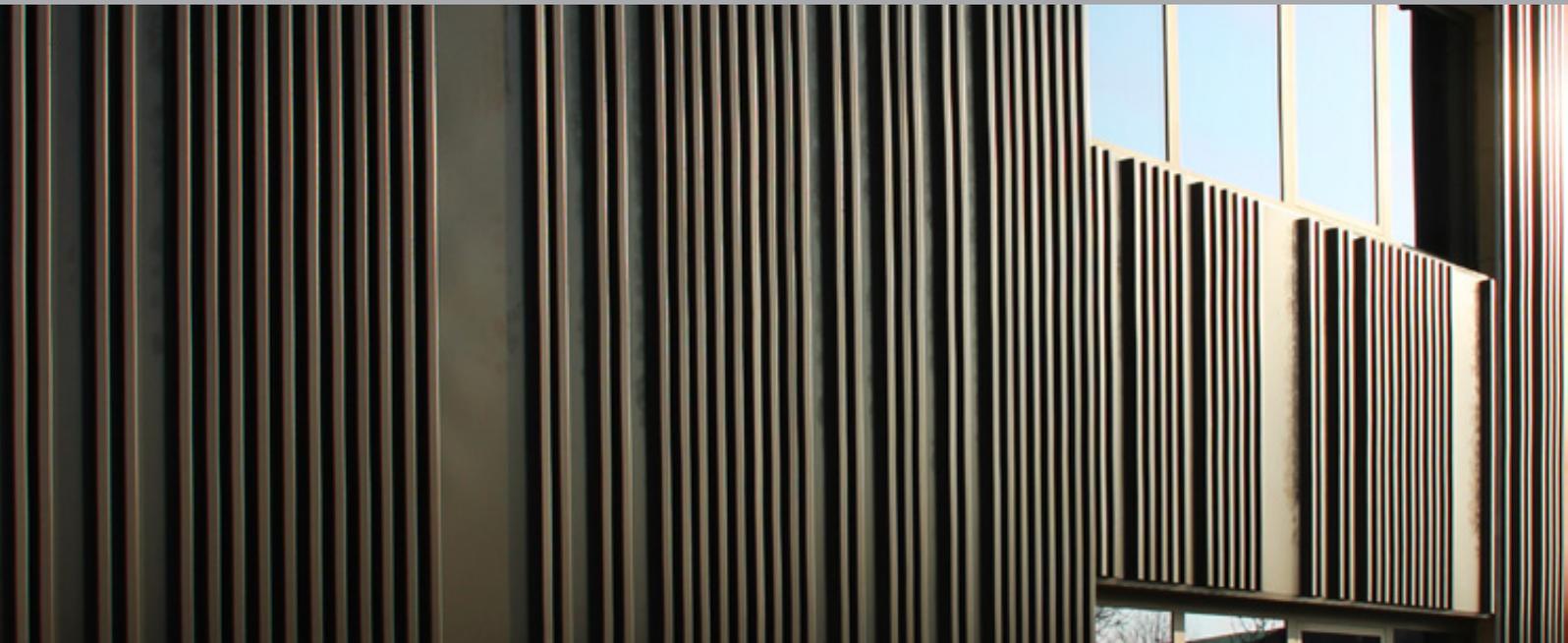
24

PROFILS

Pour des **millions**
de **possibilités**



LES TÔLES

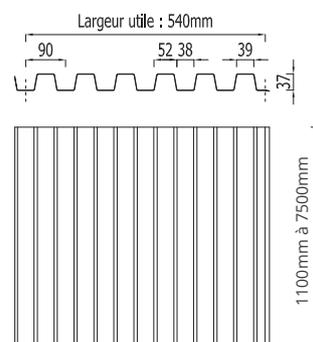
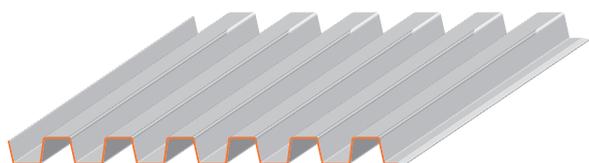


CADENCE COLLECTION CARRÉ

10 profils à l'onde carré et aux rythmes variés pour une liberté totale de création, Boite de jeu complète pour imaginer des façades uniques.

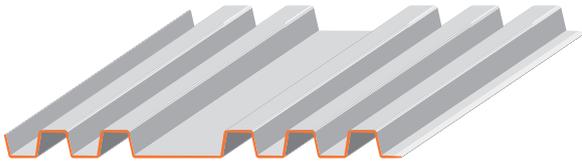
Longueur maximale des tôles : 7800 mm.

CADENCE C1 (540C 6)

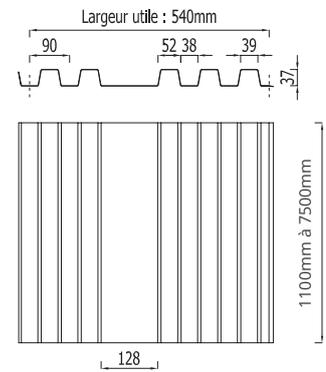


Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m²)	Norme
Galva	0.75	10,5	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25µ / 35µ THD	0.75	10,5	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50µ	0.75	10,5	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301

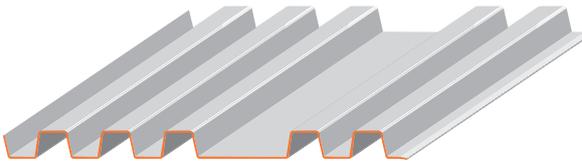
CADENCE C2 (540C 2.3)



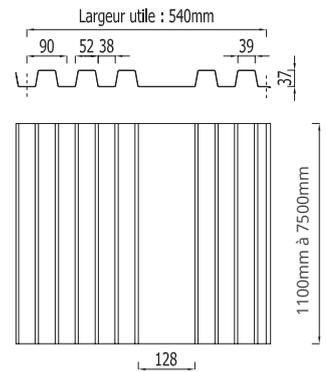
Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m²)	Norme
Galva	0.75	9,8	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25µ / 35µ THD	0.75	9,8	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50µ	0.75	9,8	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301



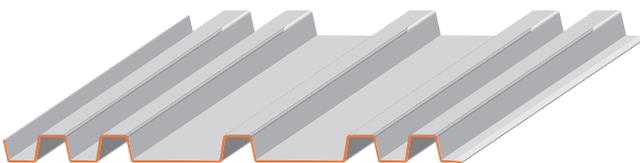
CADENCE C3 (540C 3.2)



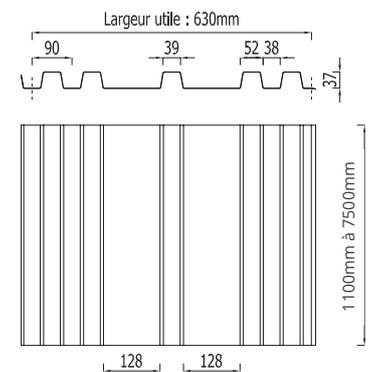
Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m²)	Norme
Galva	0.75	9,8	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25µ / 35µ THD	0.75	9,8	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50µ	0.75	9,8	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301



CADENCE C4 (630C 2.1.2)

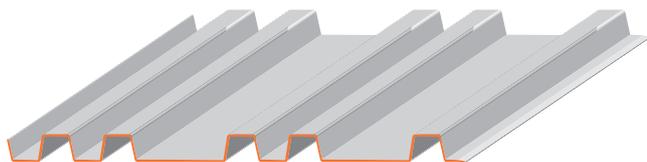


Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m²)	Norme
Galva	0.75	9,2	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25µ / 35µ THD	0.75	9,2	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50µ	0.75	9,2	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301

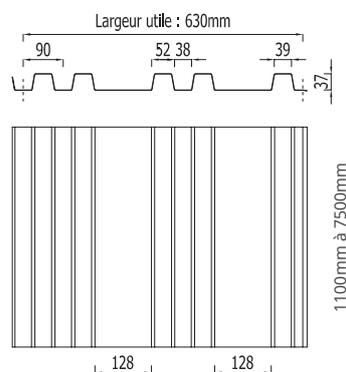




CADENCE C5 (630C 2.2.1)



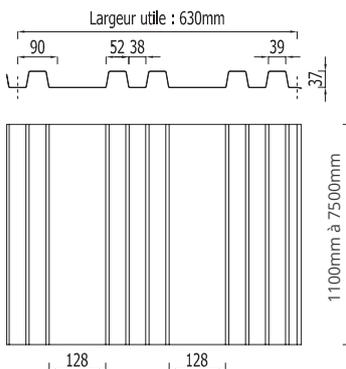
Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m ²)	Norme
Galva	0.75	9,2	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25μ / 35μ THD	0.75	9,2	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50μ	0.75	9,2	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301



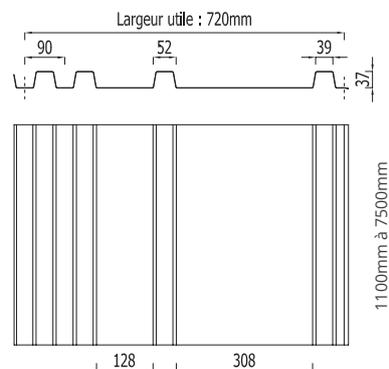
CADENCE C6 (630C 1.2.2)



Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m ²)	Norme
Galva	0.75	9,2	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25μ / 35μ THD	0.75	9,2	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50μ	0.75	9,2	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301



Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m ²)	Norme
Galva	0.75	8,3	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25μ / 35μ THD	0.75	8,3	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50μ	0.75	8,3	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301

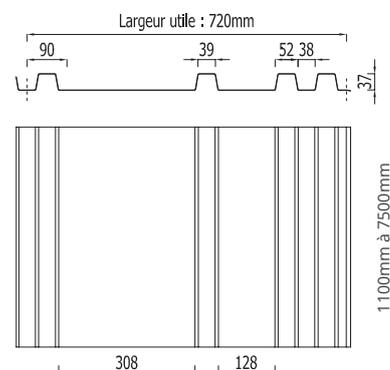




CADENCE C8 (720C 1.1.2)



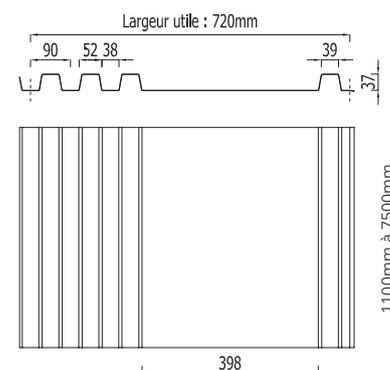
Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m ²)	Norme
Galva	0.75	8,3	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25μ / 35μ THD	0.75	8,3	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50μ	0.75	8,3	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301



CADENCE C9 (720C 3.1)



Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m ²)	Norme
Galva	0.75	8,3	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25μ / 35μ THD	0.75	8,3	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50μ	0.75	8,3	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301



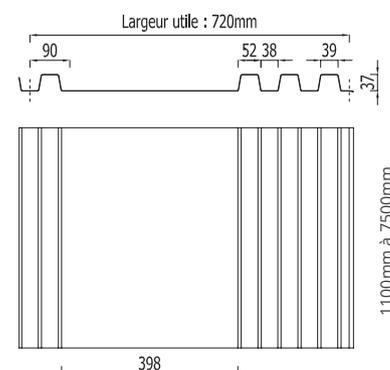
Modèle à large plage plane:

Pour préserver la planéité des plages, une pose sur ossature réglable est recommandée.

CADENCE C10 (720C 1.3)



Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m ²)	Norme
Galva	0.75	8,3	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25μ / 35μ THD	0.75	8,3	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50μ	0.75	8,3	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301



Modèle à large plage plane:

Pour préserver la planéité des plages, une pose sur ossature réglable est recommandée.



CADENCE XL

LA CADENCE DES GRANDS PROJETS

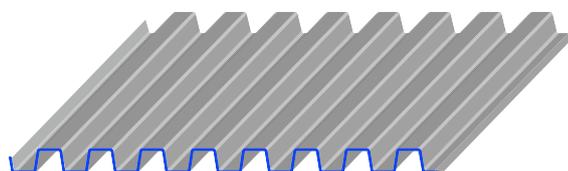
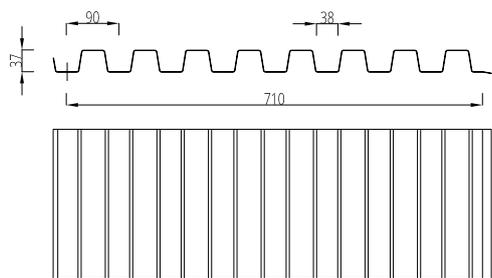
Plus longs et plus larges, 2 profils carrés à mixer pour une façade au rythme toujours aléatoire et unique. Une pose simplifiée et plus rapide.

Longueur maximale des tôles : 13000 mm.

ATTENTION: Les profils XL ne sont pas compatibles avec les profils COLLECTION

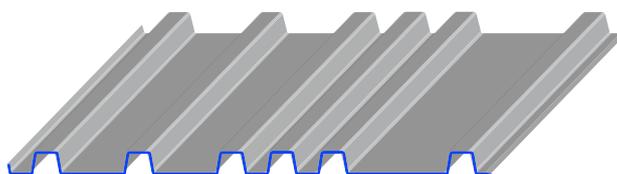
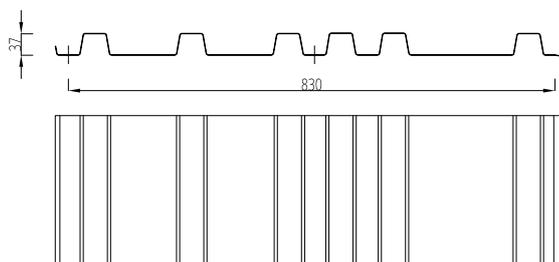


CADENCE XL 710 C



Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m ²)	Norme
Galva	0.75	10,1	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25μ / 35μ THD	0.75	10,1	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50μ	0.75	10,1	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301

CADENCE XL 830 C



Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m ²)	Norme
Galva	0.75	8,6	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25μ / 35μ THD	0.75	8,6	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50μ	0.75	8,6	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301

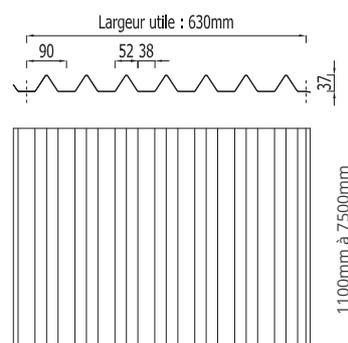
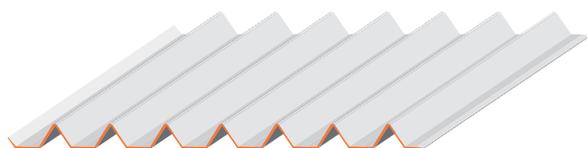


CADENCE COLLECTION TRIANGLE

10 profils à l'onde triangulaire et aux rythmes variés pour une liberté totale de création, Boîte de jeu complète pour imaginer des façades uniques.

Longueur maximale des tôles : 7800 mm.

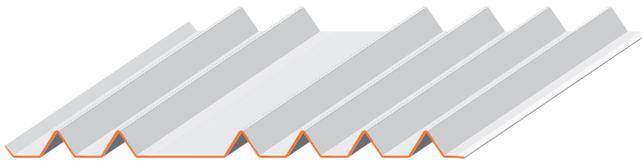
CADENCE T1 (630T 7)



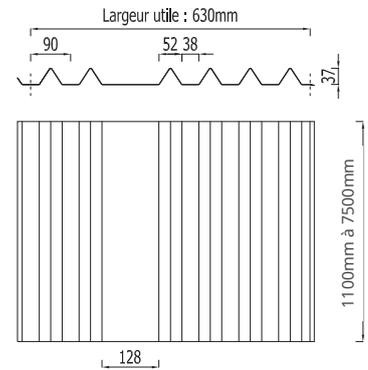
Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m ²)	Norme
Galva	0.75	9,1	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25μ / 35μ THD	0.75	9,1	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50μ	0.75	9,1	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301



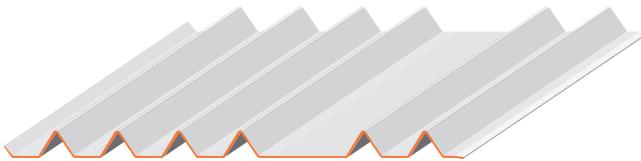
CADENCE T2 (630T 2.4)



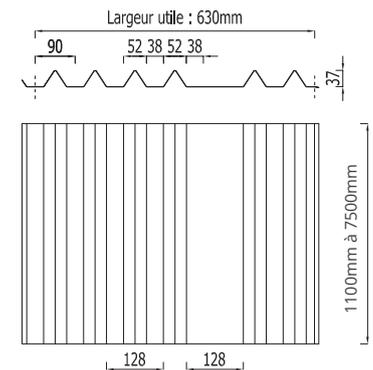
Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m ²)	Norme
Galva	0.75	8,9	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25μ / 35μ THD	0.75	8,9	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50μ	0.75	8,9	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301



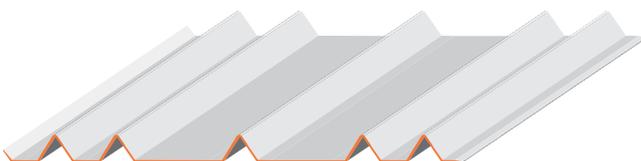
CADENCE T3 (630T 4.2)



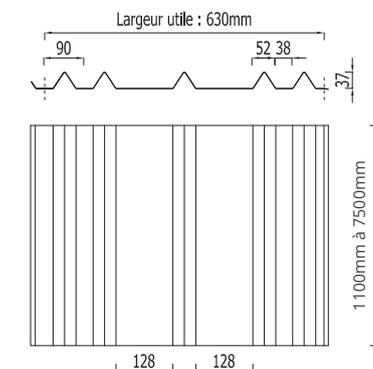
Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m ²)	Norme
Galva	0.75	8,9	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25μ / 35μ THD	0.75	8,9	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50μ	0.75	8,9	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301



CADENCE T4 (630T 2.1.2)

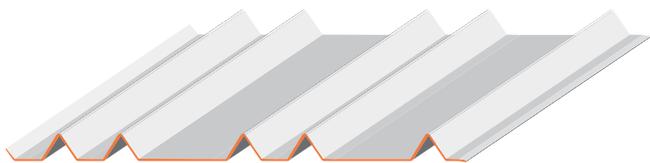


Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m ²)	Norme
Galva	0.75	8,5	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25μ / 35μ THD	0.75	8,5	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50μ	0.75	8,5	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301

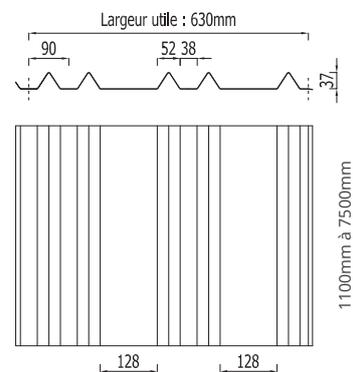




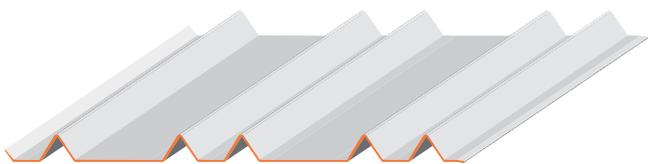
CADENCE T5 (630T 2.2.1)



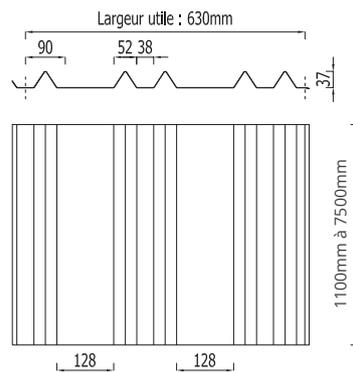
Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m ²)	Norme
Galva	0.75	8,5	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25μ / 35μ THD	0.75	8,5	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50μ	0.75	8,5	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301



CADENCE T6 (630T 1.2.2)



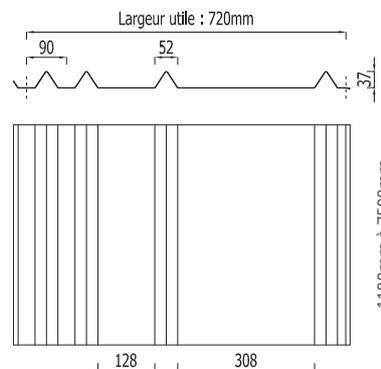
Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m ²)	Norme
Galva	0.75	8,5	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25μ / 35μ THD	0.75	8,5	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50μ	0.75	8,5	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301



CADENCE T7 (720T 2.1.1)



Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m ²)	Norme
Galva	0.75	7,9	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25μ / 35μ THD	0.75	7,9	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50μ	0.75	7,9	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301

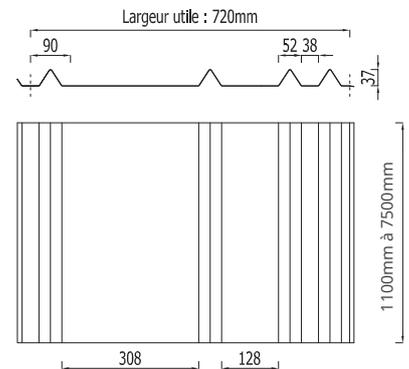




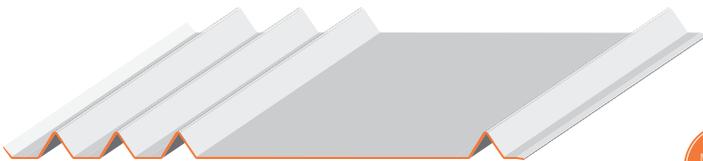
CADENCE T8 (720T 1.1.2)



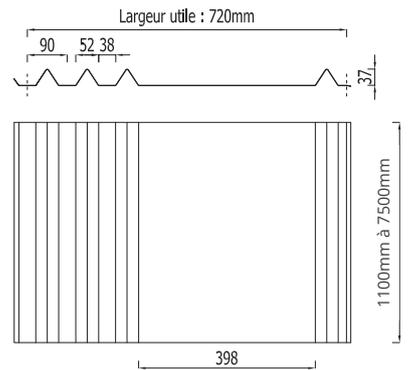
Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m²)	Norme
Galva	0.75	7,9	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25µ / 35µ THD	0.75	7,9	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50µ	0.75	7,9	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301



CADENCE T9 (720T 3.1)



Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m²)	Norme
Galva	0.75	7,9	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25µ / 35µ THD	0.75	7,9	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50µ	0.75	7,9	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301



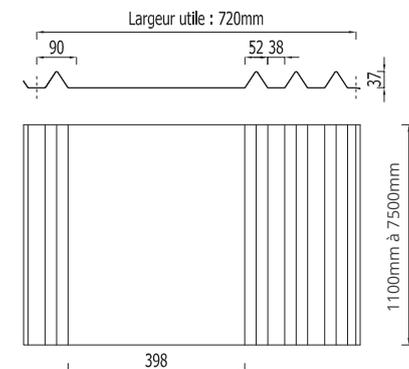
Modèle à large plage plane:

Pour préserver la planéité des plages, une pose sur ossature réglable est recommandée.

CADENCE T10 (720T 1.3)



Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m²)	Norme
Galva	0.75	7,9	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25µ / 35µ THD	0.75	7,9	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50µ	0.75	7,9	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301



Modèle à large plage plane:

Pour préserver la planéité des plages, une pose sur ossature réglable est recommandée.



CADENCE XL

LA CADENCE DES GRANDS PROJETS

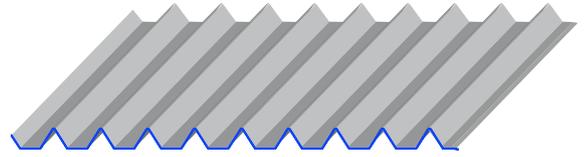
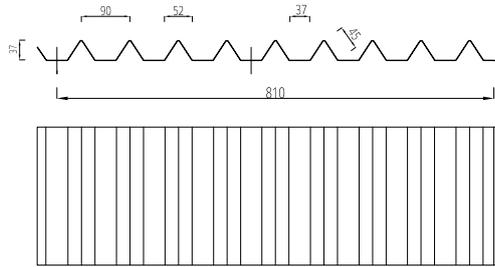
Plus longs et plus larges, 2 profils à ondes triangulaires à mixer pour une façade au rythme toujours aléatoire et unique. Une pose simplifiée et plus rapide.

Longueur maximale des tôles : 13000 mm.

ATTENTION: Les profils XL ne sont pas compatibles avec les profils COLLECTION

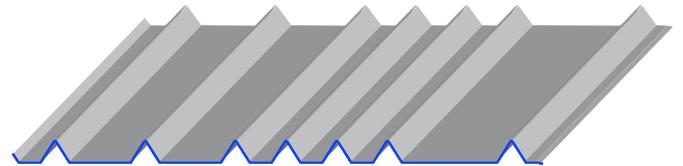
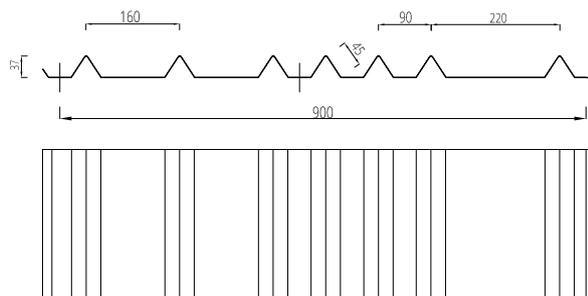


CADENCE XL 810 T



Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m ²)	Norme
Galva	0.75	8,9	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25μ / 35μ THD	0.75	8,9	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50μ	0.75	8,9	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301

CADENCE XL 900 T



Acier S280 GD + Z	Épaisseurs (mm)	Poids (kg/m ²)	Norme
Galva	0.75	8	EN 10346 / NF P 34 310
Polyester 25μ / 35μ THD	0.75	8	Prélaquage NF P 34-301
Polyester 50μ	0.75	8	Postlaquage
Autre revêtements	Sur demande	-	Prélaquage NF P 34-301

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

GAMME CADENCE CARRÉ

PRESSION		Portées d'utilisation	DÉPRESSION	
2 appuis	3 appuis		2 appuis	3 appuis
671	813	1,00	671	813
610	739	1,10	610	739
559	678	1,20	559	678
516	626	1,30	516	626
479	581	1,40	479	580
447	542	1,50	447	534
419	508	1,60	419	493
395	478	1,70	395	458
373	452	1,80	373	427
353	428	1,90	353	399
336	407	2,00	336	374
320	387	2,10	320	351
305	370	2,20	305	331
292	354	2,30	292	313
280	338	2,40	280	296
268	322	2,50	268	280
258	307	2,60	258	266
249	293	2,70	249	253
240	281	2,80	240	241
231	269	2,90	231	230
224	258	3,00	224	220



Calculs selon l'Eurocode III Partie 1.3

Information technique établie conformément aux dispositions des recommandations professionnelles pour les bardages en acier de juillet 2014.

GAMME CADENCE TRIANGLE

PRESSION		Portées d'utilisation	DÉPRESSION	
2 appuis	3 appuis		2 appuis	3 appuis
362	310	1,00	362	267
329	270	1,10	329	231
289	238	1,20	301	202
246	211	1,30	277	178
210	189	1,40	222	158
171	170	1,50	180	142
141	154	1,60	129	128
117	140	1,70	124	116
99	128	1,80	104	105
84	117	1,90	89	96
72	108	2,00	76	88
62	100	2,10	66	81
54	93	2,20	57	75
47	86	2,30	50	70
42	80	2,40	44	65
37	75	2,50	39	60
33	70	2,60	35	56
29	66	2,70	31	53
26	62	2,80	28	50
24	59	2,90	25	47
21	53	3,00	23	44



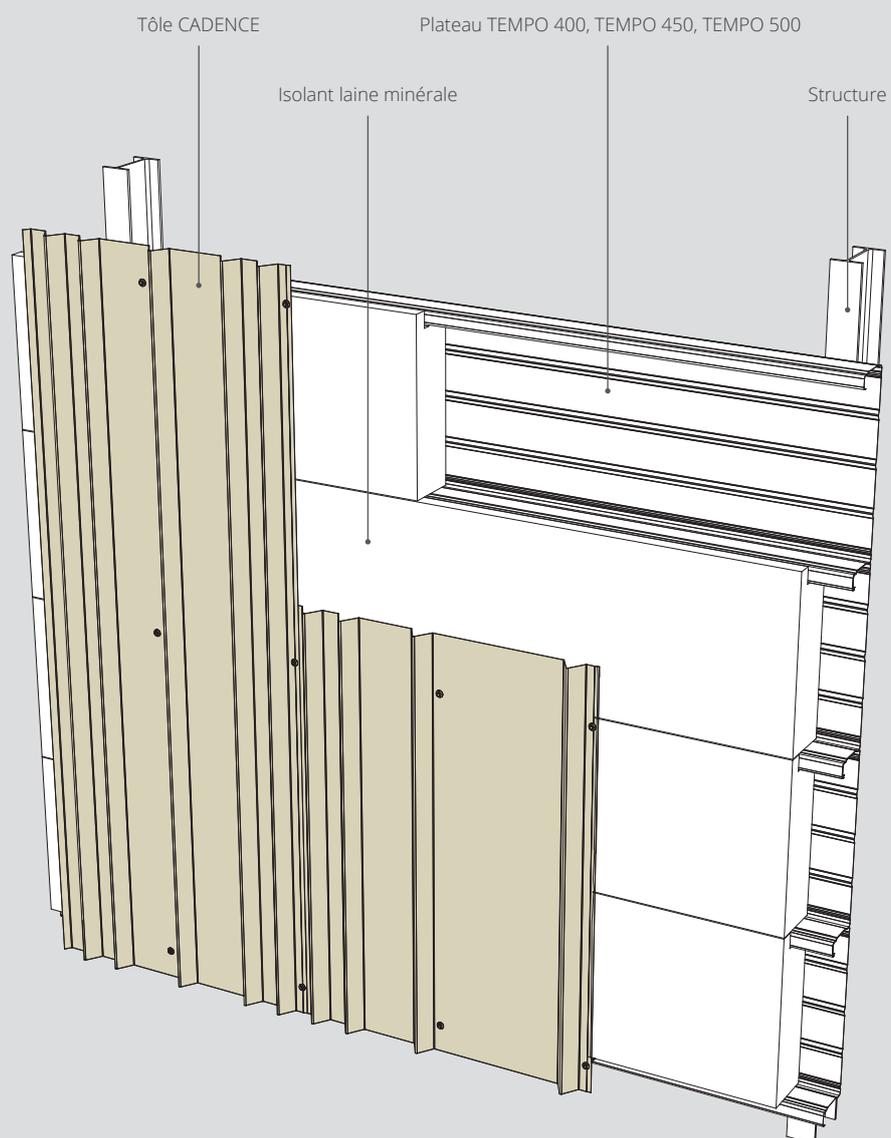
Calculs selon l'Eurocode III Partie 1.3

Information technique établie conformément aux dispositions des recommandations professionnelles pour les bardages en acier de juillet 2014.



MISE EN ŒUVRE

MONTAGE VERTICAL

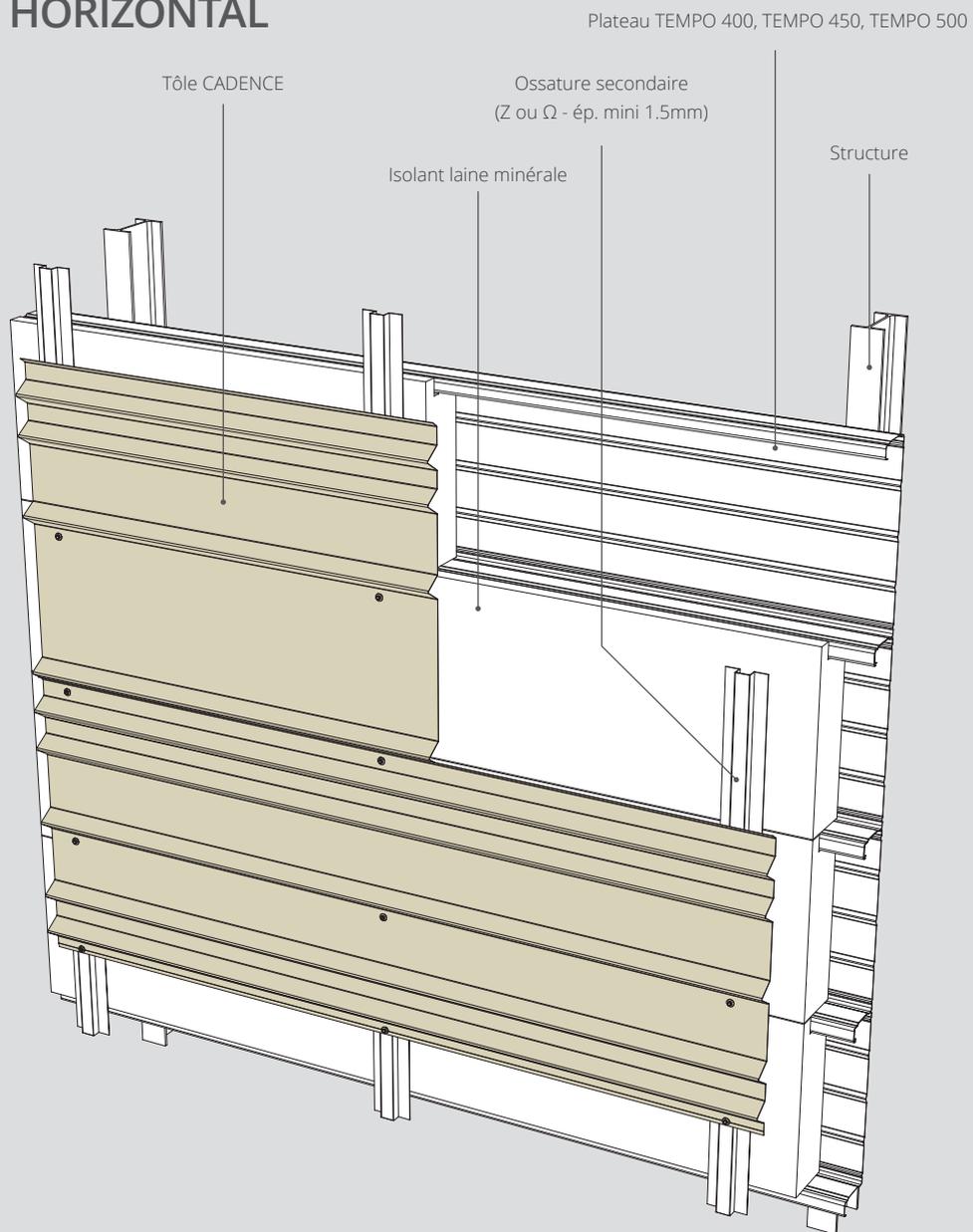


L'horizontalité des plateaux est indispensable pour permettre une planéité du support et obtenir un rendu de façade irréprochable.

Le respect des règles de bardage impose une fixation à chaque lèvre de plateau. Rendez-vous page 132 pour connaître nos recommandations concernant les emplacements et densités de fixations.

La mise en œuvre des plateaux se réfère à la documentation « Les Solutions Bardage » du groupe Bacacier.

MONTAGE HORIZONTAL



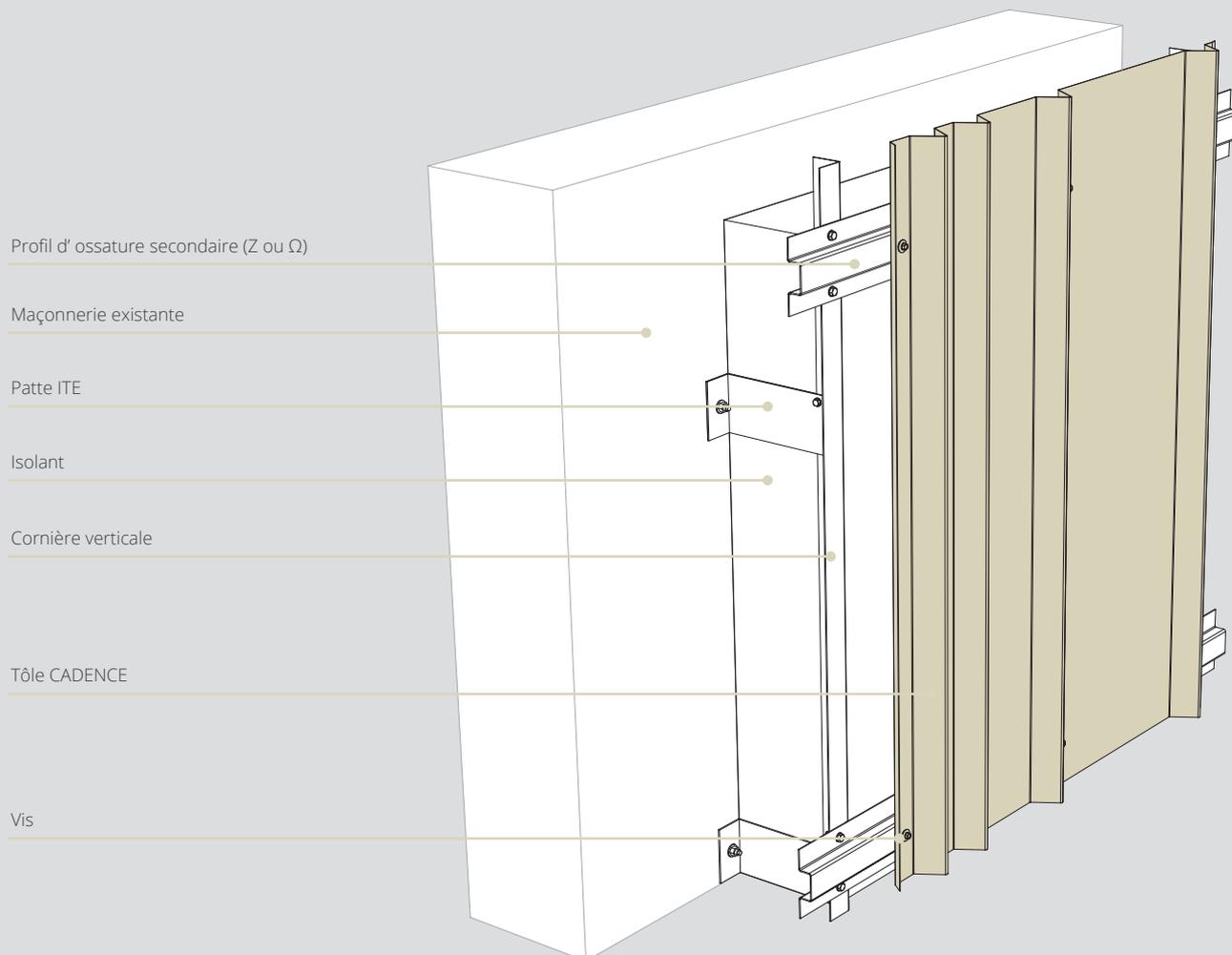
La verticalité des profils d'ossature secondaire (Z ou Ω) est indispensable pour obtenir un rendu de façade irréprochable.

Remarque sur l'espacement des profils d'ossature secondaire (Z ou Ω)

Dans n'importe lequel des cas, les caractéristiques mécaniques des tôles devront être vérifiées en complément des aspects esthétiques.

Notre bureau d'étude vous accompagne pour définir l'espacement des omégas ou Z adapté à votre projet.

ITE SUR MAÇONNERIE AVEC OSSATURE MÉTALLIQUE



LES MURS MAÇONNÉS

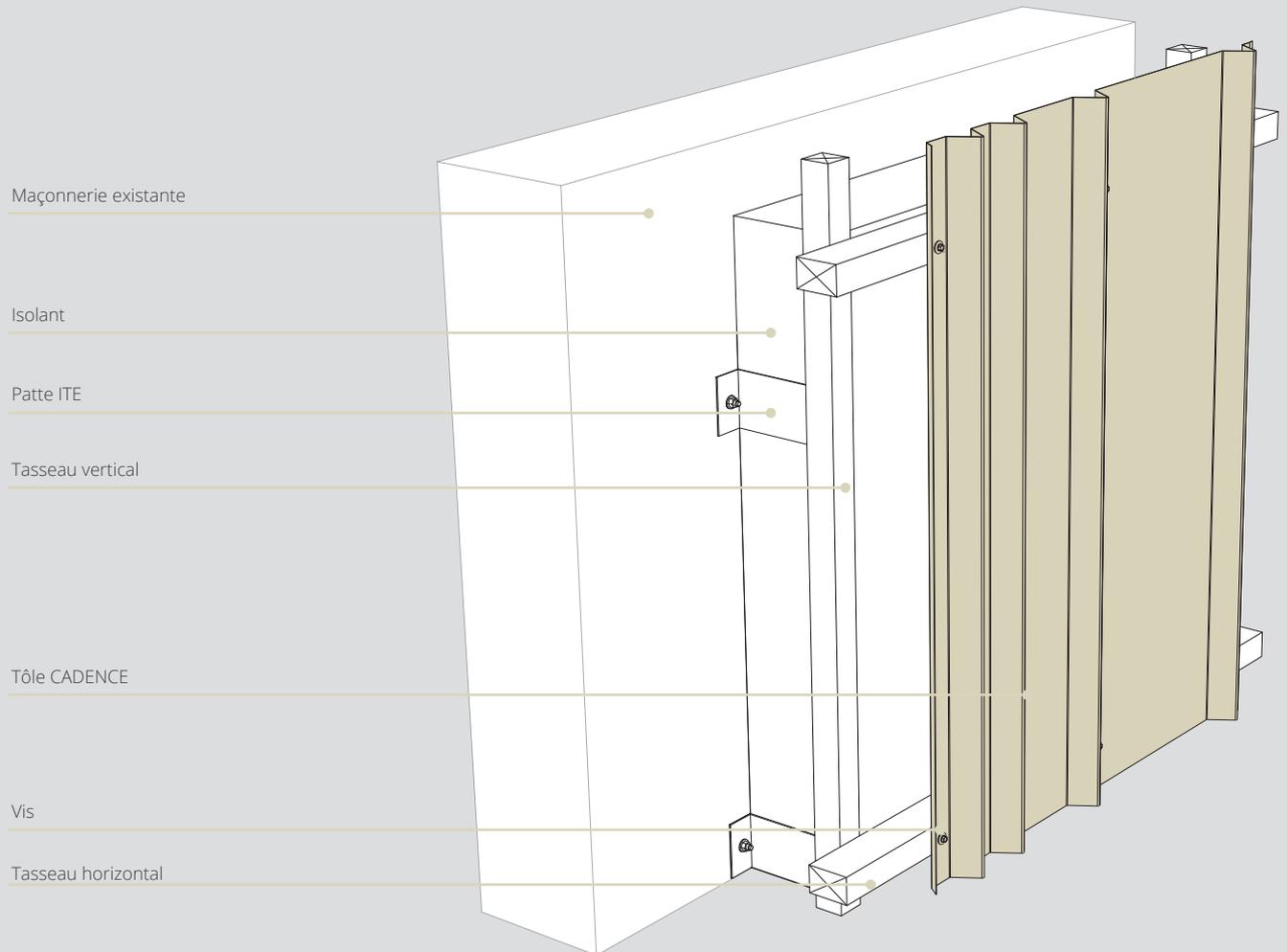
Le système CADENCE est adapté à la pose ITE (Isolant Thermique par l'Extérieur).

Les tôles CADENCE vont vous permettre d'habiller vos murs bétons ou maçonnés, et surtout d'isoler votre bâtiment et ainsi participer à la réduction des dépenses énergétiques.

L'ossature et sa mise en oeuvre sont conformes au cahier CSTB 3194.

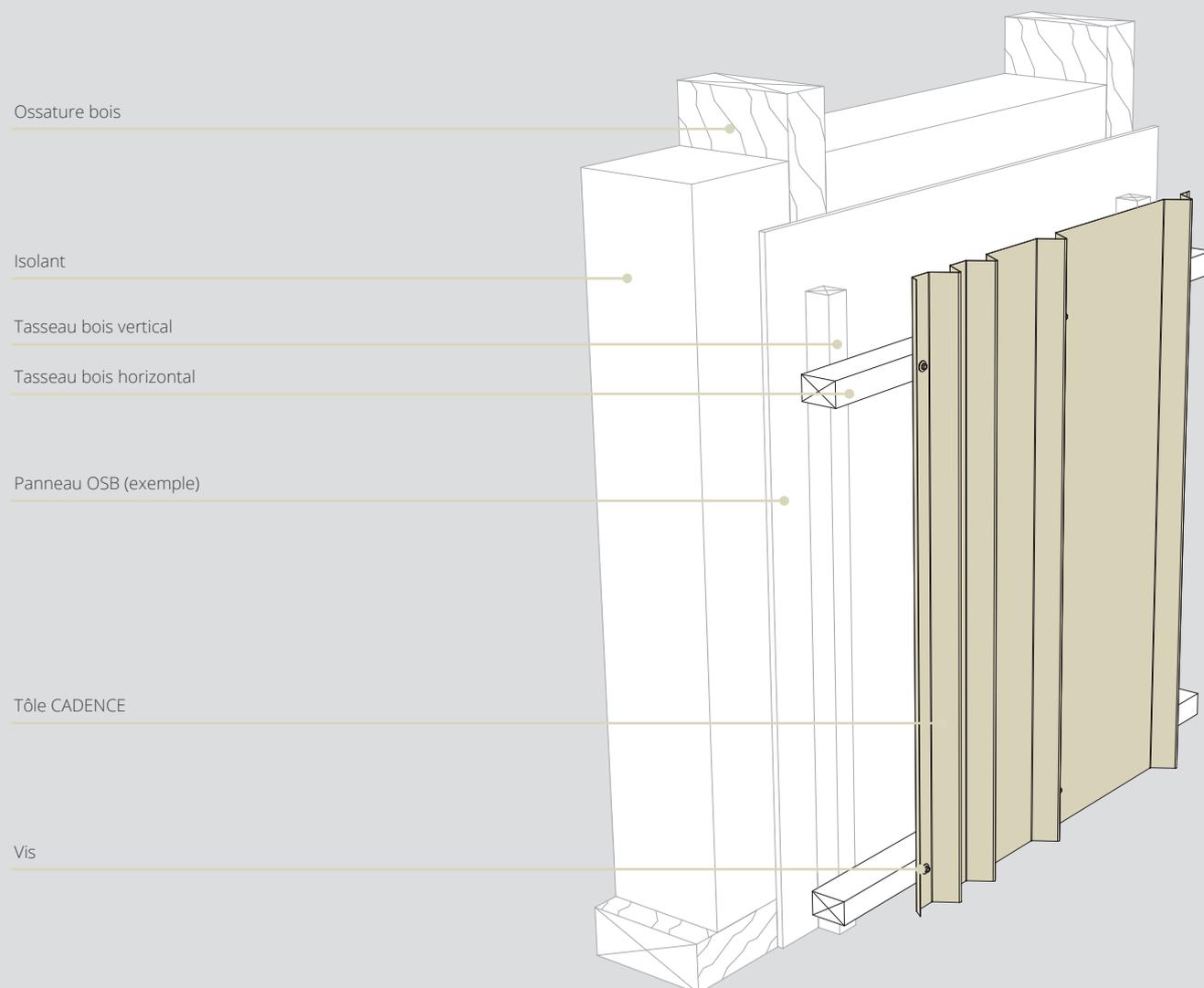
Des profilés de reprises de charges devront être placés en haut et en bas de bardage, ils devront être dimensionnés.

ITE SUR MAÇONNERIE AVEC OSSATURE BOIS



L'ossature et sa mise en œuvre sont conformes au cahier CSTB 3316.

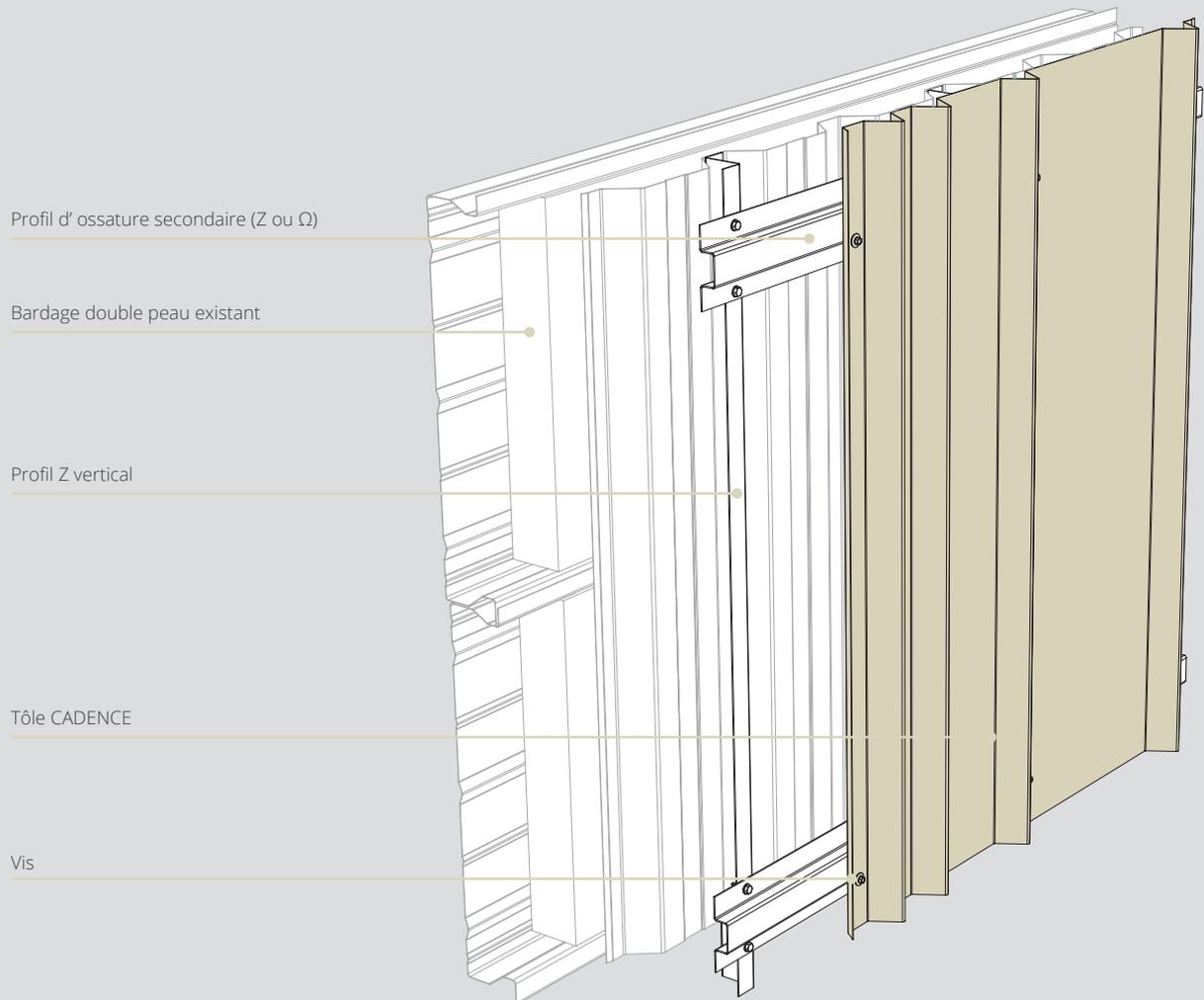
MONTAGE SUR OSSATURE BOIS



LES MURS A OSSATURE BOIS

Les tôles de la gamme CADENCE sont adaptées à la pose sur ossature bois.
L'ossature et sa mise en oeuvre sont conformes au Cahier CSTB 3316

MONTAGE SUR BARDAGE DOUBLE PEAU EXISTANT



RHABILLER UN BÂTIMENT SANS DÉMONTER LE BARDAGE EXISTANT

Dans le cas d'un bardage double peau dont vous connaissez les capacités portantes (structure suffisante et en bon état), une simple ossature secondaire suffit à maintenir le nouveau bardage.

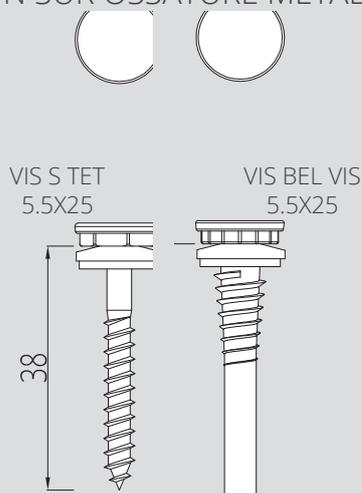
Une première trame de «Z» verticaux vient se fixer de manière régulière dans les ondes du bardage actuel. Une seconde trame de profils d'ossature secondaire (Z ou Ω), fixés tous les 400mm, vient se superposer, afin d'accueillir les tôles CADENCE.

Ce système devra faire l'objet d'un dimensionnement spécifique.

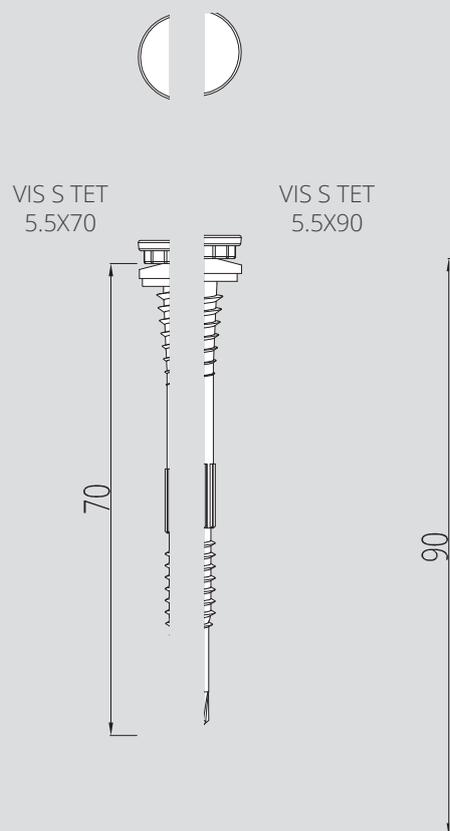
FIXATION DES TÔLES

Tout en sobriété, les rythmes de la gamme CADENCE ne doivent pas être rompus par une visserie proéminente. Il est conseillé de choisir les modèles les plus discrets proposés par les fabricants. Voici quelques exemples particulièrement bien adaptés à l'exercice.

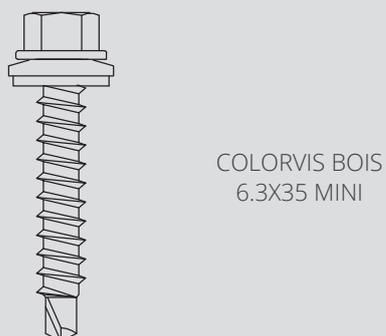
FIXATION SUR OSSATURE MÉTALLIQUE



FIXATION EN BARDAGE DOUBLE PEAU



FIXATION SUR OSSATURE BOIS



Les fixations de la gamme CADENCE sont conçues pour couvrir l'ensemble des cas de :

- Bardage simple peau
- Bardage rapporté
- Bardage double peau traditionnel
- Bardage double peau à rupture de pont thermique 40mm et 60mm
- Bardage sur ossature bois

TÊTE DE VIS S TET



TÊTE DE VIS BEL VIS



Disponible dans le coloris RAL de votre choix



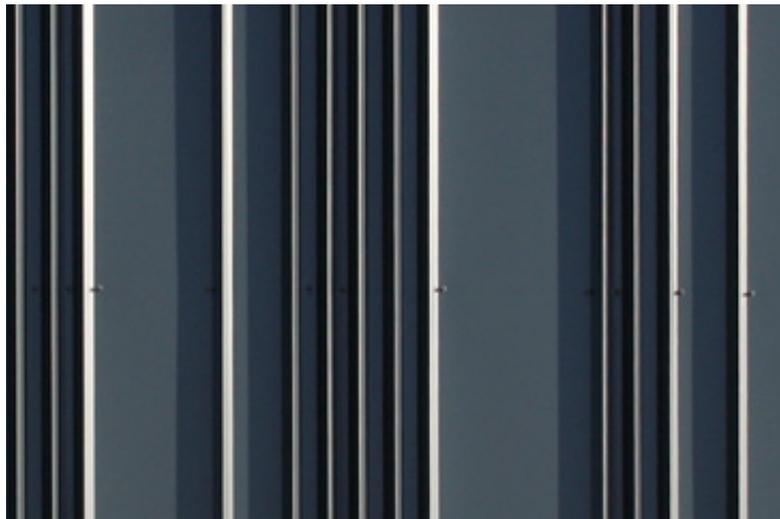
Les fixations S TET se vissent à l'aide d'un outil spécifique, disponible chez ATELIERS 3S.

TRAME DE VISSERIE DES TÔLES CADENCE

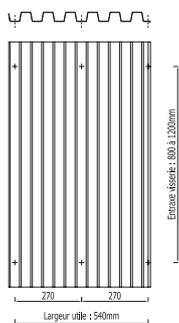
Fixer les tôles avec précision, respecter le rythme des nervures et cohabiter dans la vision d'ensemble, la mission des vis de la gamme CADENCE est essentielle.

BACACIER 3S vous propose, pour chaque modèle de tôle, une optimisation technique à moindre impact esthétique. En plaçant les vis au plus près des nervures, celles-ci sont dissimulées par l'ombre de l'onde et sont plus discrètes. Elles profitent par ailleurs de leurs rigidités.

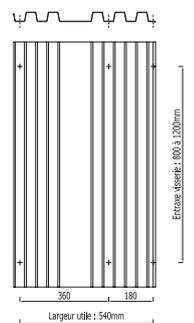
Une attention particulière doit être portée au couple de serrage des vis situées dans les plages planes afin d'éviter toute déformation du parement.W



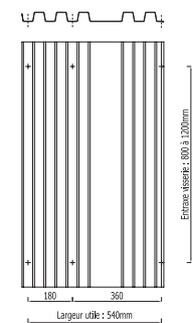
CADENCE C1 540C 6



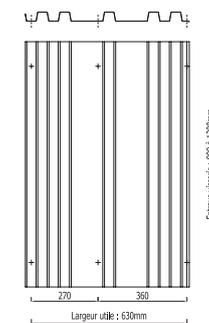
CADENCE C2 540C 2.3



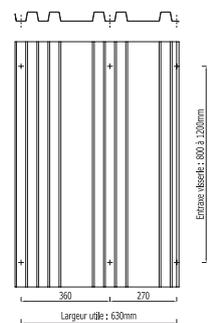
CADENCE C3 540C 3.2



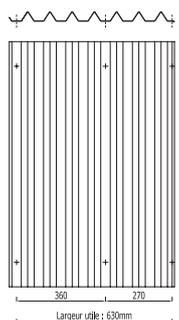
CADENCE C4 630C 2.1.2



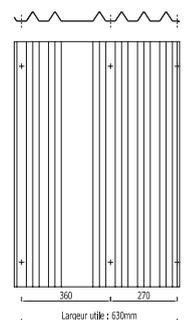
CADENCE C5 630C 2.2.1



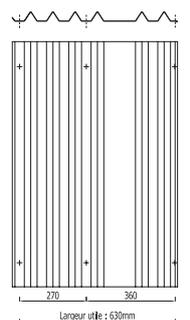
CADENCE T1 630T 7



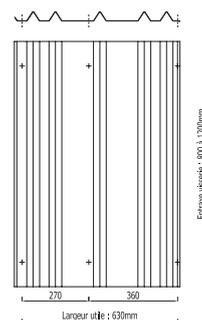
CADENCE T2 630T 2.4



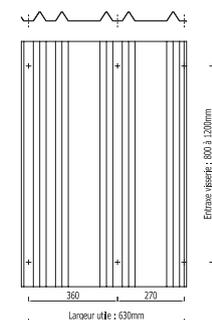
CADENCE T3 630T 4.2



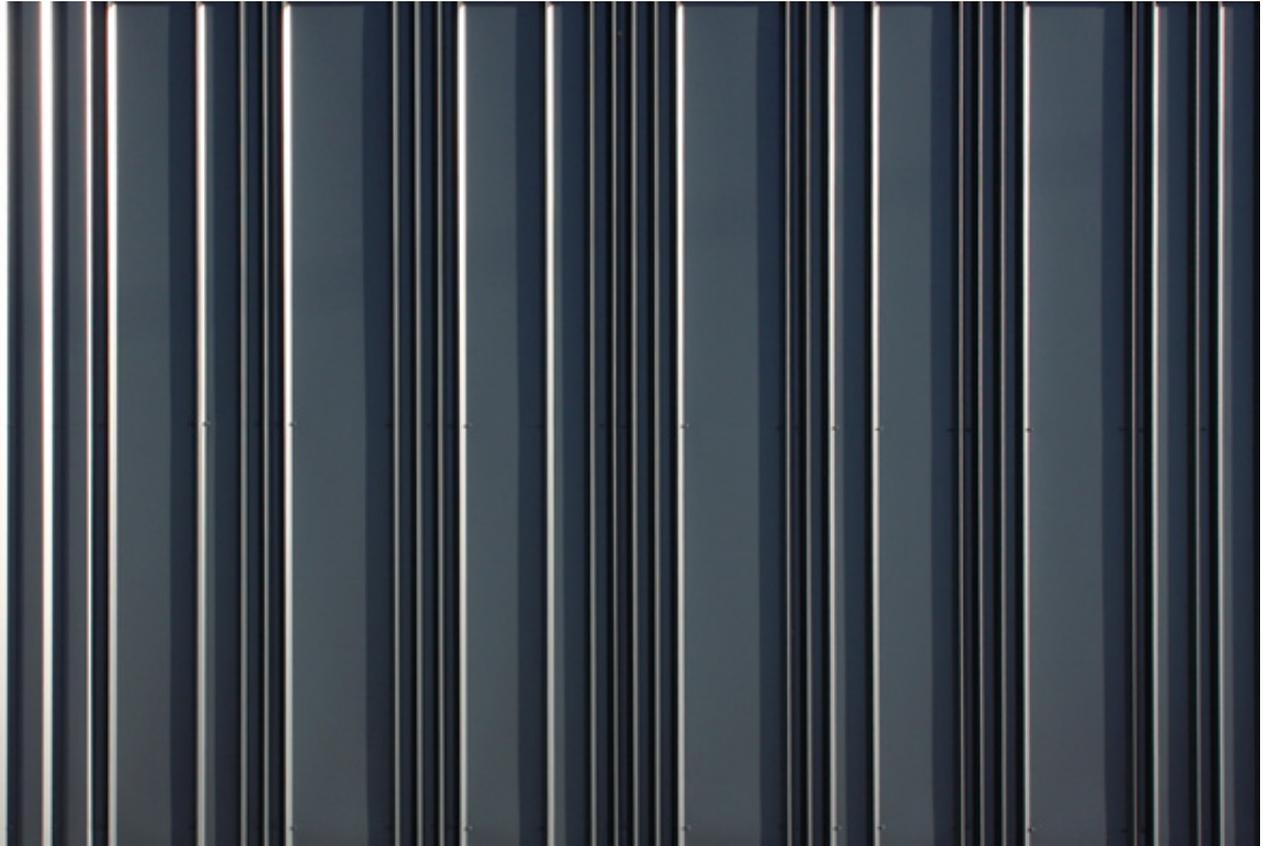
CADENCE T4 630T 2.1.2



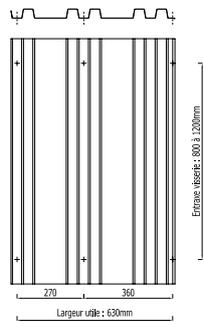
CADENCE T5 630T 2.2.1



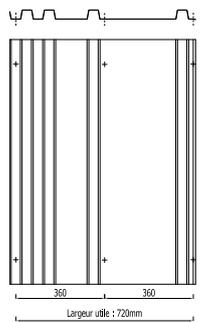
TRAME DE VISSERIE DES TÔLES CADENCE



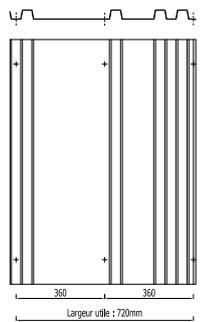
CADENCE C6 630C 1.2.2



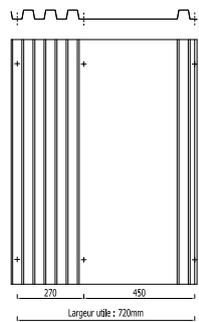
CADENCE C7 720C 2.1.1



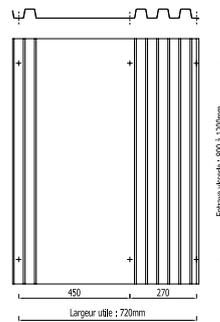
CADENCE C8 720C 1.1.2



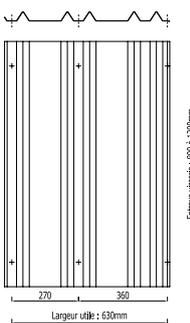
CADENCE C9 720C 3.1



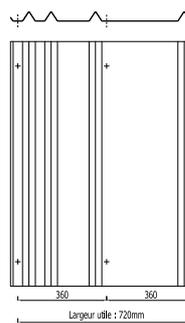
CADENCE C10 720C 1.3



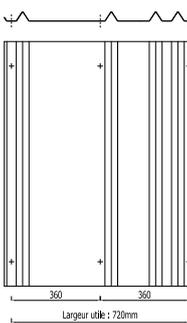
CADENCE 630T 1.2.2



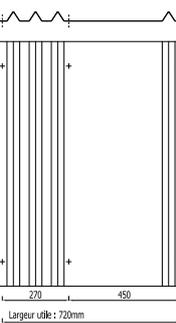
CADENCE 720T 2.1.1



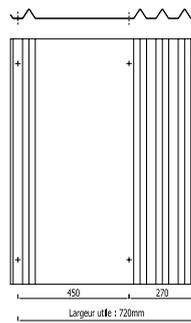
CADENCE 720T 1.1.2



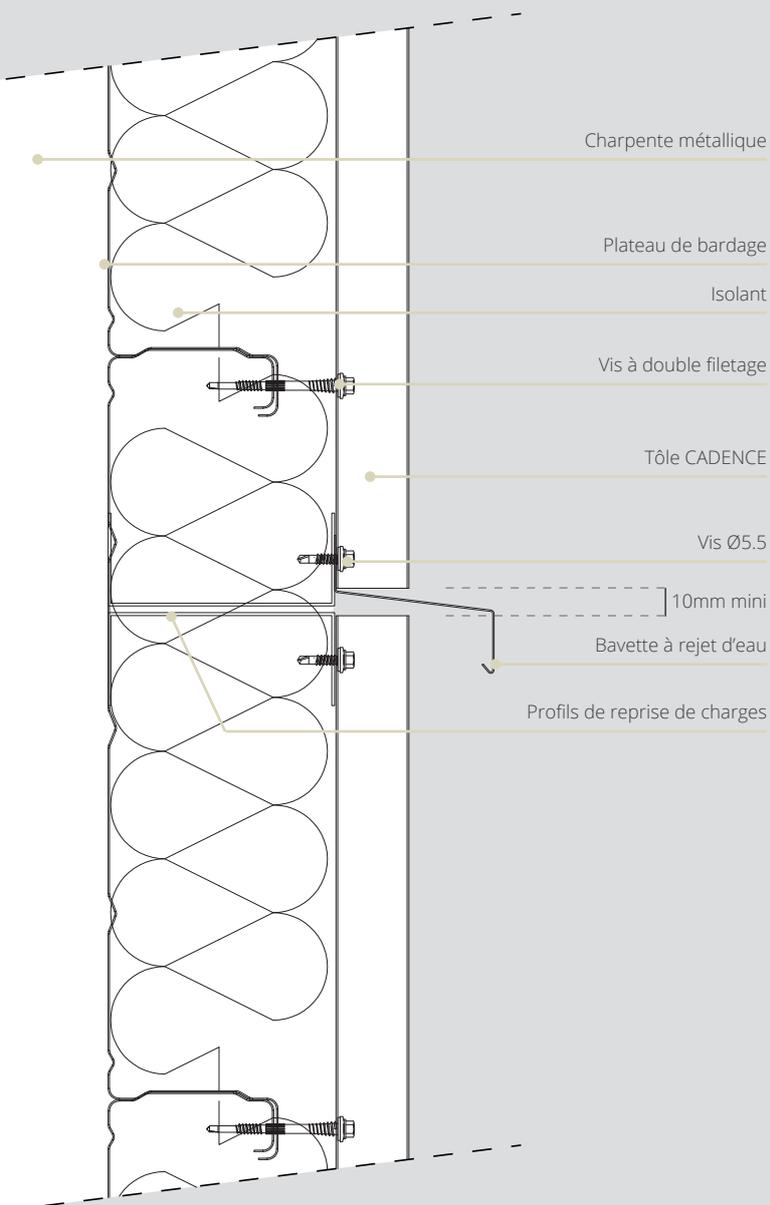
CADENCE 720T 3.1



CADENCE 720T 1.3



JOINT DE FRACTIONNEMENT HORIZONTAL



Dimensions tôles CADENCE :

- longueur mini : 1100mm
- longueur maxi : 7500mm

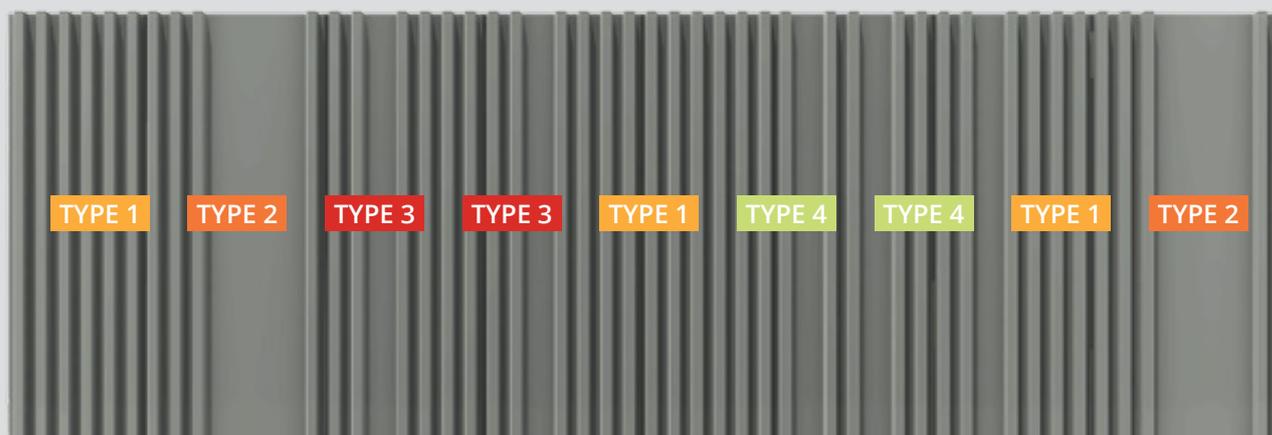
Dans le cas de façades de grande hauteur, plusieurs tôles sur la hauteur seront nécessaires pour recouvrir la façade. Nous conseillons de poser une bavette entre chaque niveau de tôles afin d'assurer une étanchéité parfaite.

Astuce : Cette bavette peut-être le moyen de jouer sur les trames, en décalant les tôles d'un niveau à l'autre.

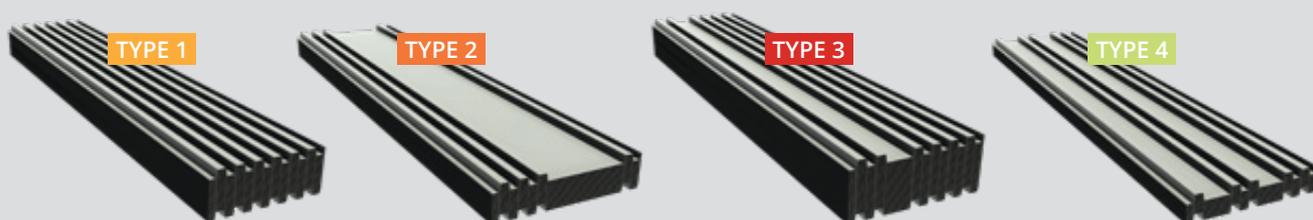


CONDITIONNEMENT

Identification des modèles tôles qui composent la façade



Livraison des tôles par paquets de modèles identiques



Une façade en CADENCE, c'est encore mieux avec une pose bien cadencée.

Pour faciliter le repérage des modèles, nous vous proposons par défaut un conditionnement à la fois par type de tôle et par façade.

Nous pouvons aussi vous accompagner sur la réalisation d'un schéma de calepinage pour faciliter la lecture de l'ordre de pose.



LES PLIAGES DE FINITIONS

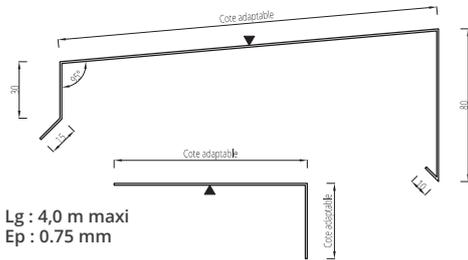


Au-delà de la qualité esthétique de ses parements, une façade métallique réussie ne saurait se passer de pliages de finitions précis et bien pensés. ATELIERS 3S met un soin particulier à proposer des éléments discrets et connectés aux styles des bardages associés.

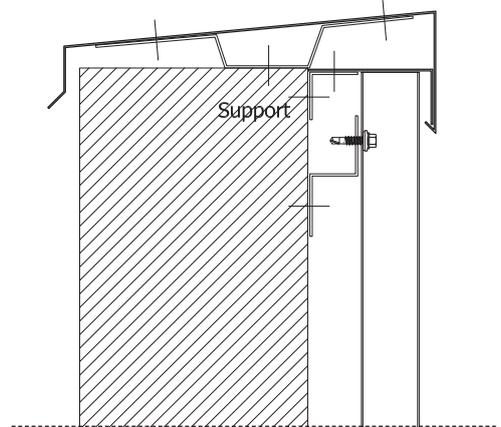
Vous trouverez dans ces pages une sélection de modèles, entièrement adaptables aux cotes réelles de votre chantier.

Aussi précise que soit votre réalisation, **les pliages de finitions seront toujours des éléments sur-mesure**, n'hésitez pas à nous communiquer vos dimensions exactes ainsi que tout autre schéma de réalisation.

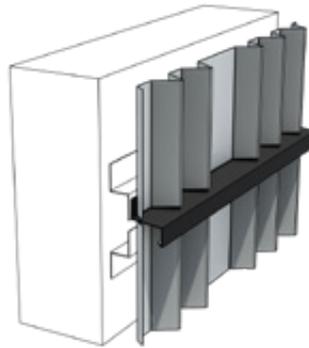
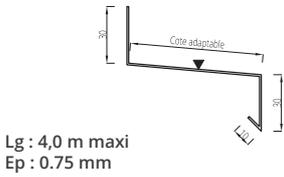
HAUT DE FAÇADE



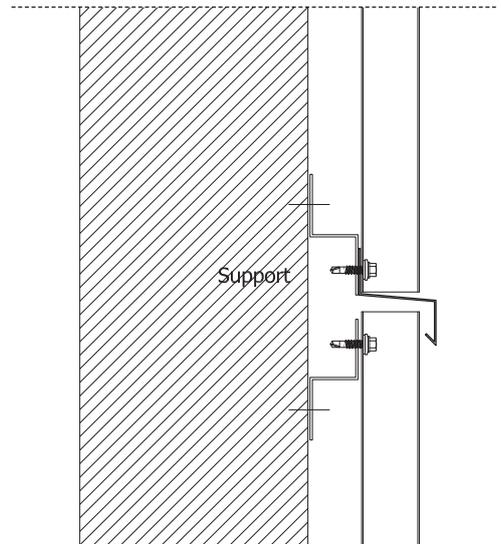
COUVERTINE



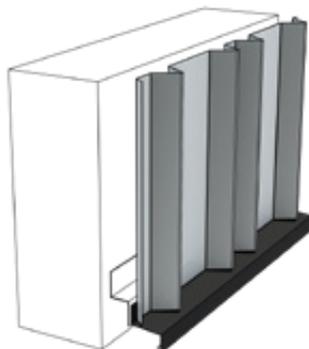
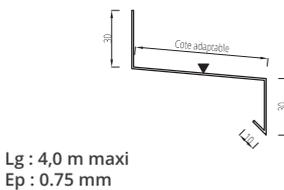
JONCTION



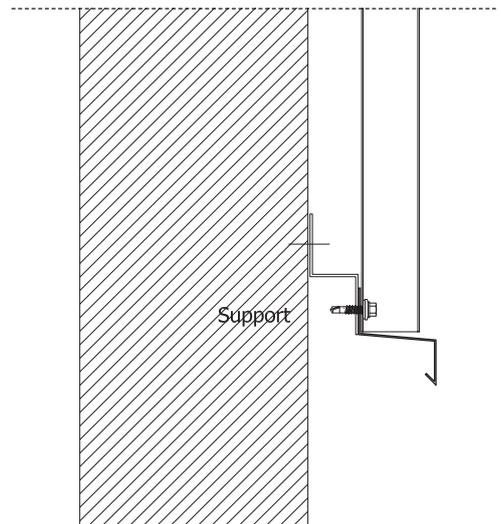
LARMIER EN POSE VERTICALE



BAS DE FAÇADE

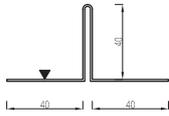


LARMIER

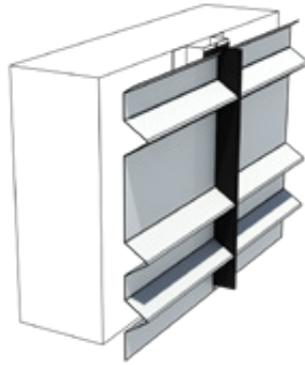


LES PLAGES DE FINITIONS

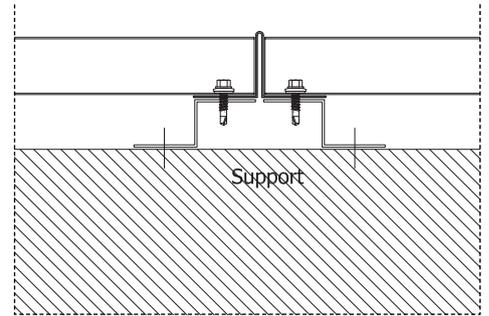
JONCTION



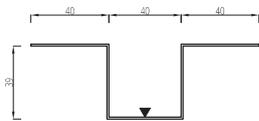
Lg : 4,0 m maxi
Ep : 0.75 mm



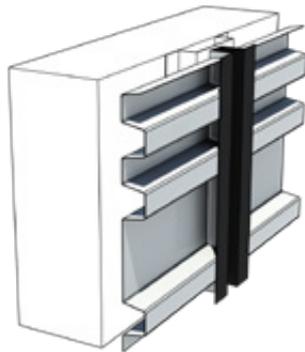
AIGUILLE EN POSE HORIZONTALE



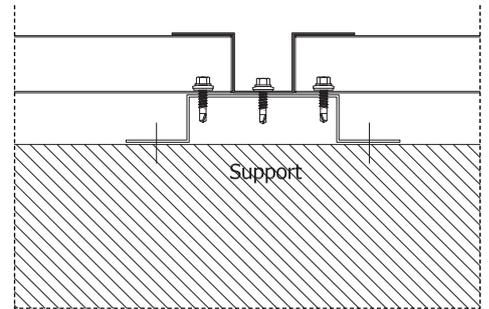
JONCTION



Lg : 4,0 m maxi
Ep : 0.75 mm



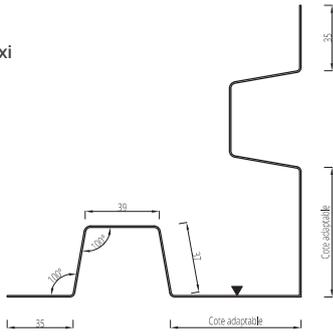
JOINT CREUX EN POSE HORIZONTALE



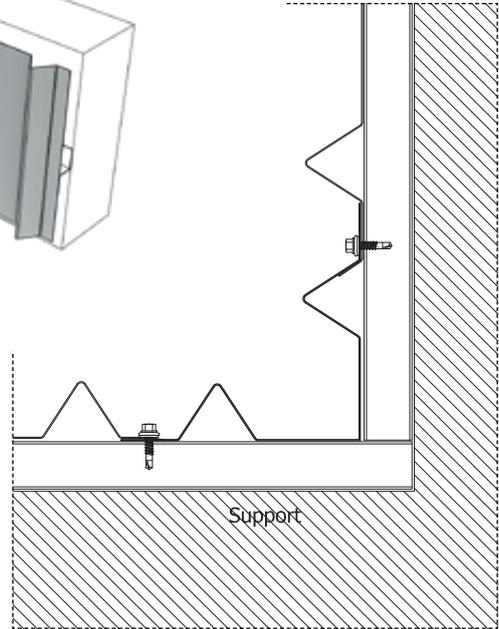
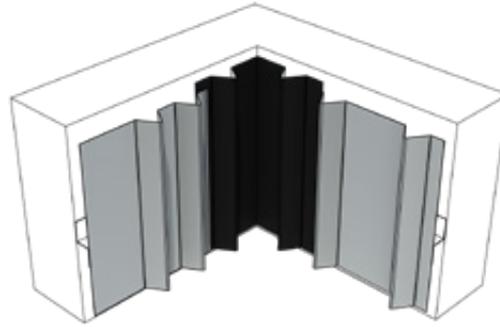
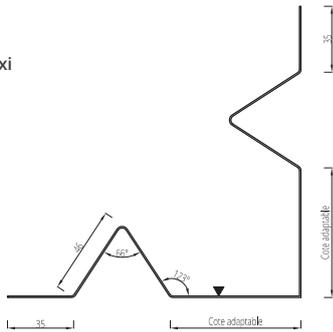
ANGLE RENTRANT

POSE VERTICALE

Lg : 4,0 m maxi
Ep : 0,75 mm



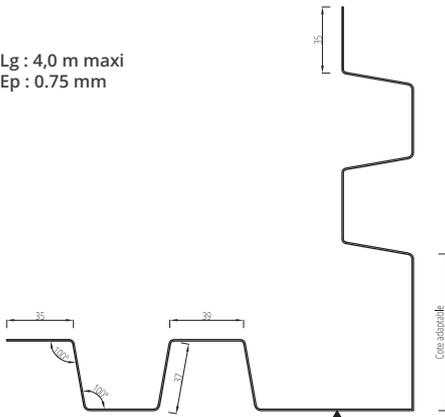
Lg : 4,0 m maxi
Ep : 0,75 mm



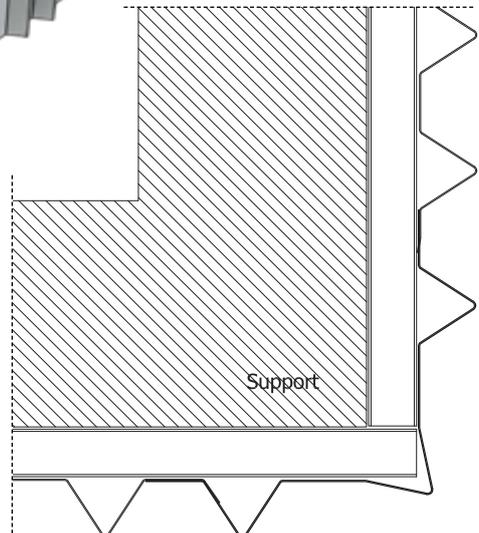
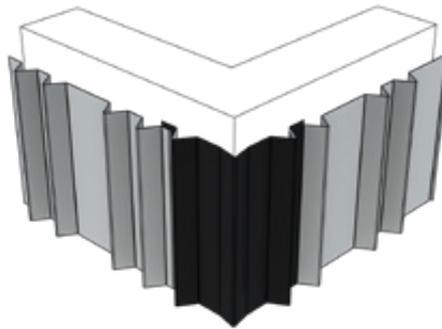
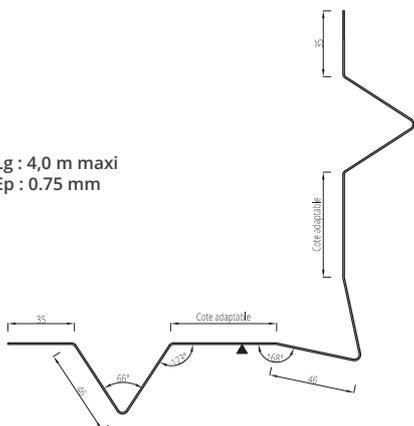
ANGLE SORTANT

POSE VERTICALE

Lg : 4,0 m maxi
Ep : 0,75 mm



Lg : 4,0 m maxi
Ep : 0,75 mm

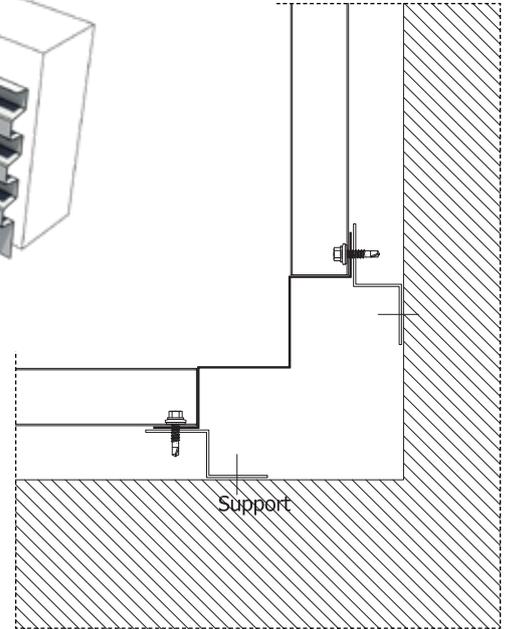
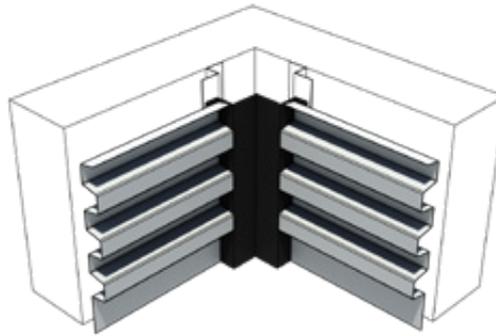
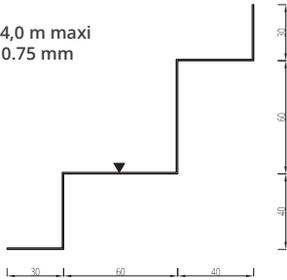


LES PLAGES DE FINITIONS

ANGLE RENTRANT

POSE HORIZONTALE

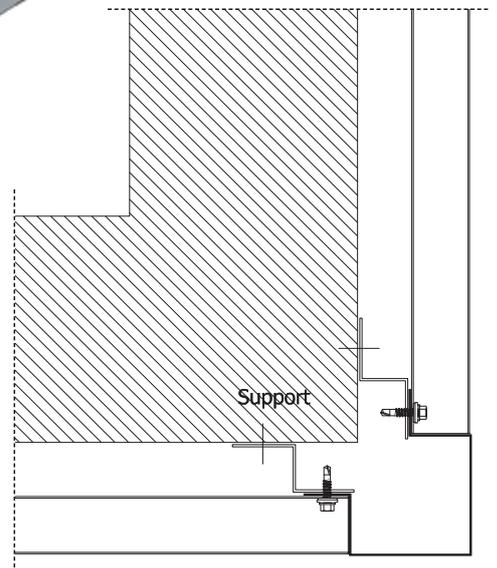
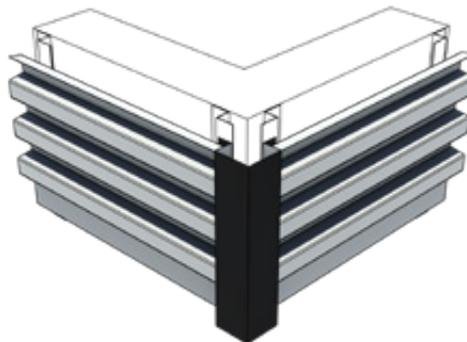
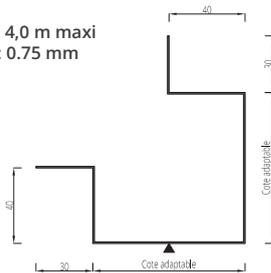
Lg : 4,0 m maxi
Ep : 0.75 mm



ANGLE SORTANT

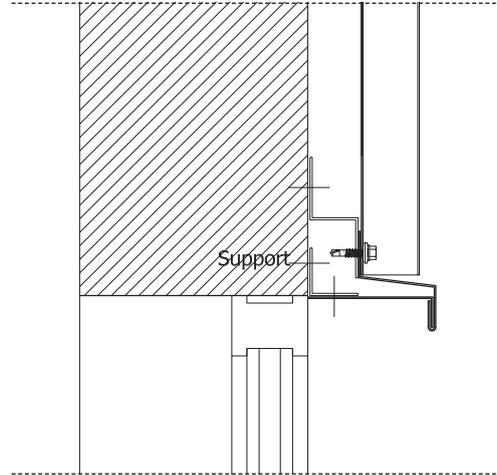
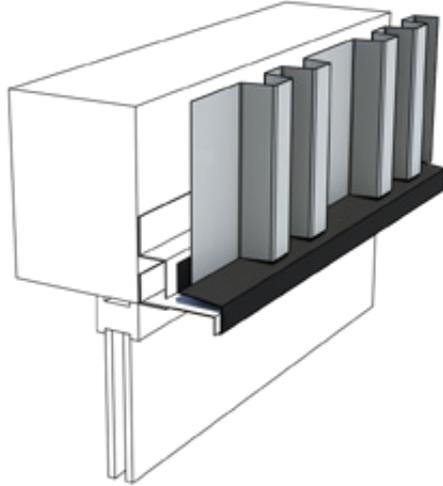
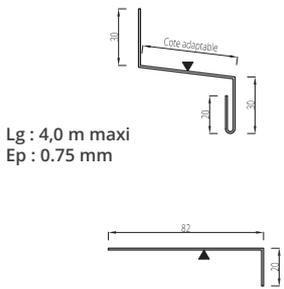
POSE HORIZONTALE

Lg : 4,0 m maxi
Ep : 0.75 mm



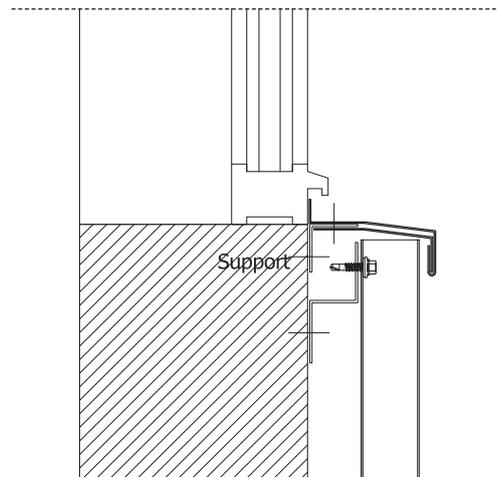
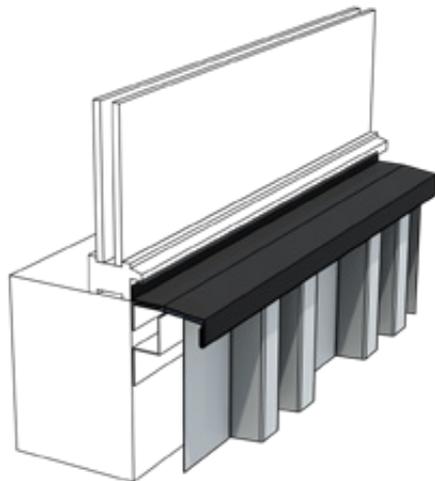
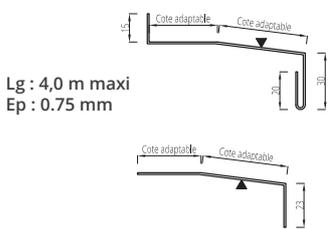
OUVERTURE

LINTEAU



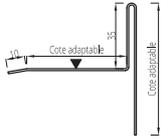
OUVERTURE

APPUI

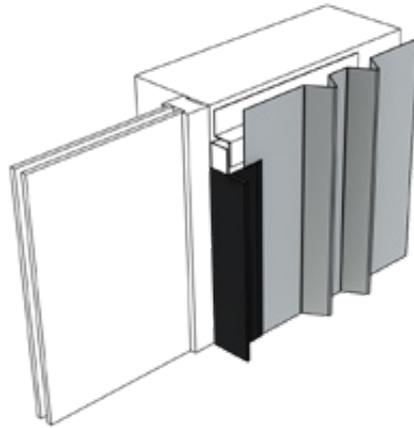


LES PLAGES DE FINITIONS

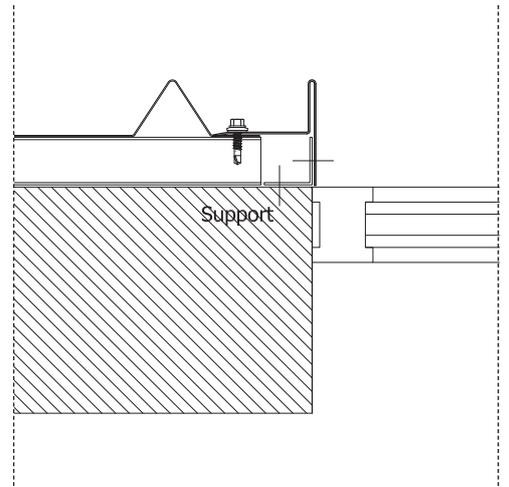
OUVERTURE



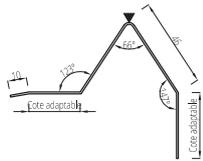
Lg : 4,0 m maxi
Ep : 0.75 mm



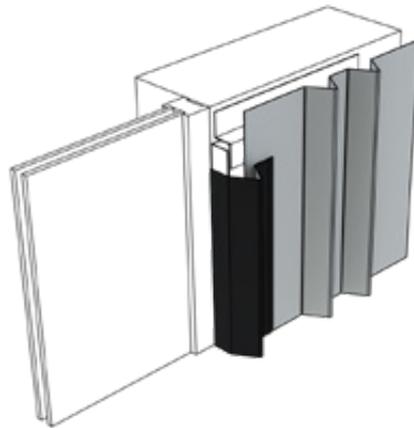
JAMBAGE TYPE AIGUILLE



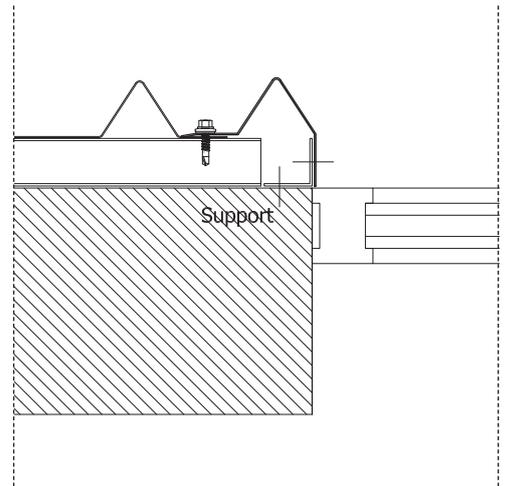
OUVERTURE



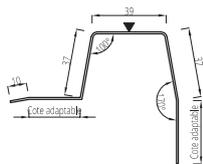
Lg : 4,0 m maxi
Ep : 0.75 mm



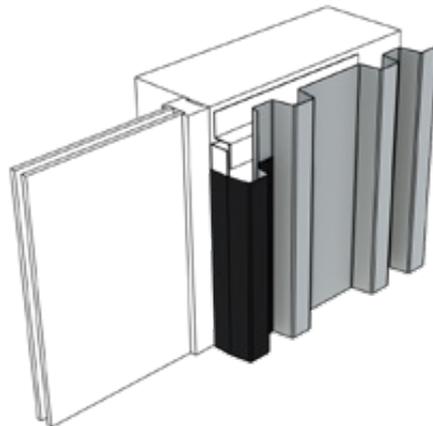
JAMBAGE TYPE TRIANGLE



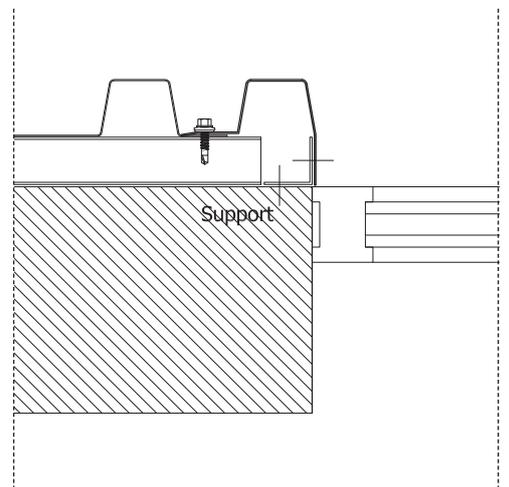
OUVERTURE



Lg : 4,0 m maxi
Ep : 0.75 mm



JAMBAGE TYPE CARRÉ





EXEMPLES DE RÉALISATIONS

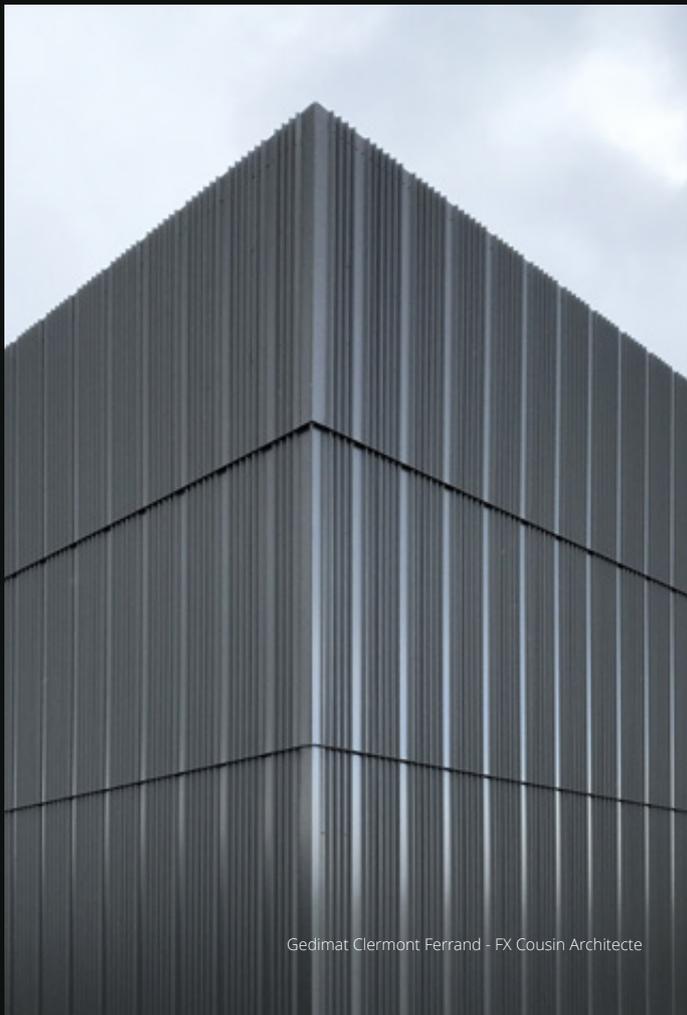
EXEMPLES DE RÉALISATIONS



FASOLMUR - Ludovic Sonnerat architecte



EXEMPLES DE RÉALISATIONS



Gedimat Clermont Ferrand - FX Cousin Architecte

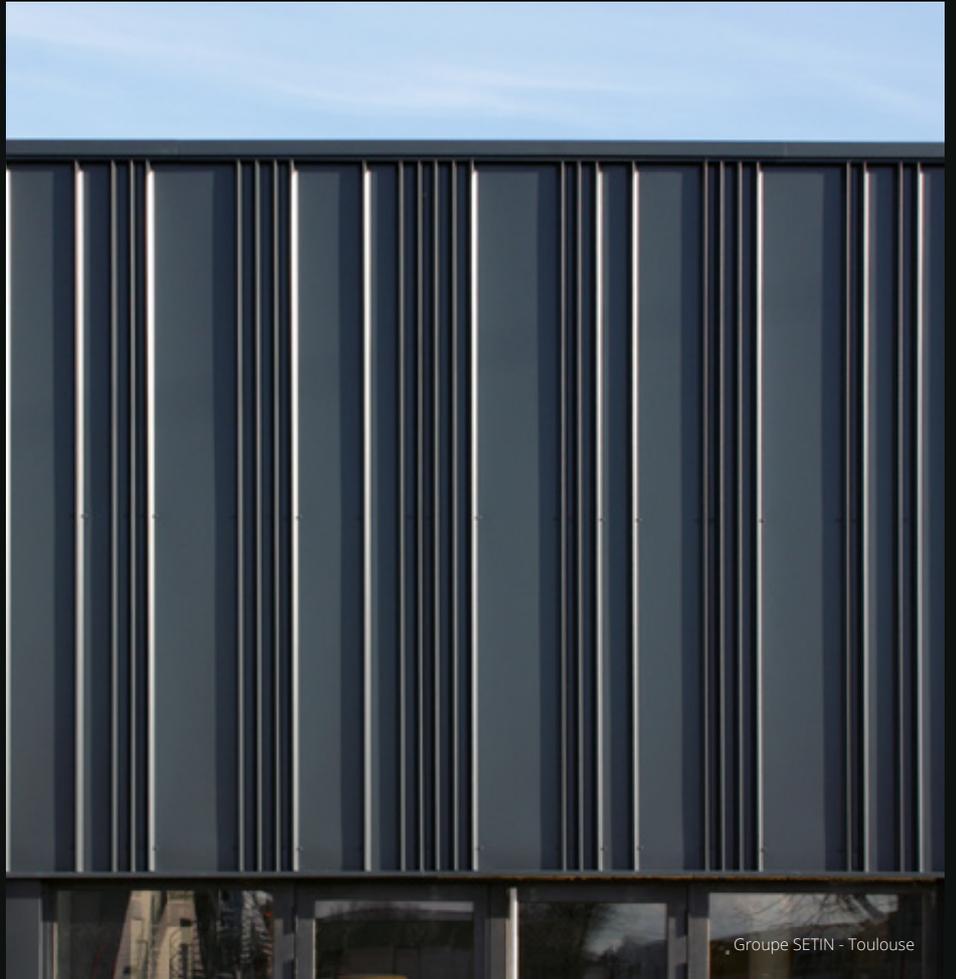


Haras des Aucels - Clerlande (63)



EXEMPLES DE RÉALISATIONS

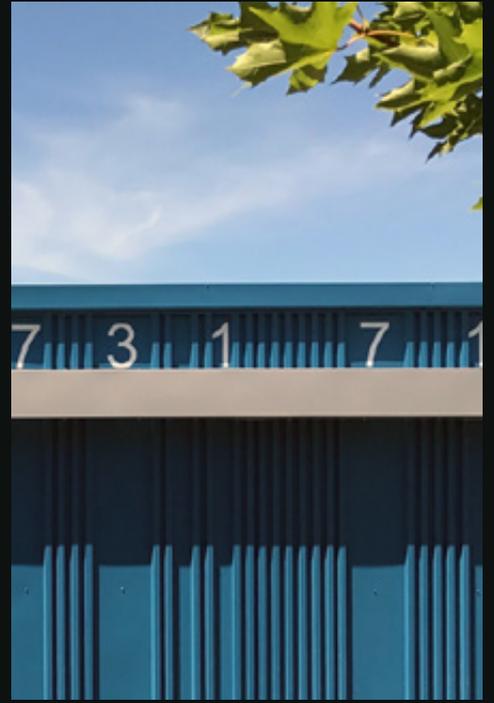




EXEMPLES DE RÉALISATIONS



Regard sur la ville - PETITDIDIERPRIoux architectes - Lyon 7



Crédit Agricole Saint-Etienne - P2A architecture

EXEMPLES DE RÉALISATIONS



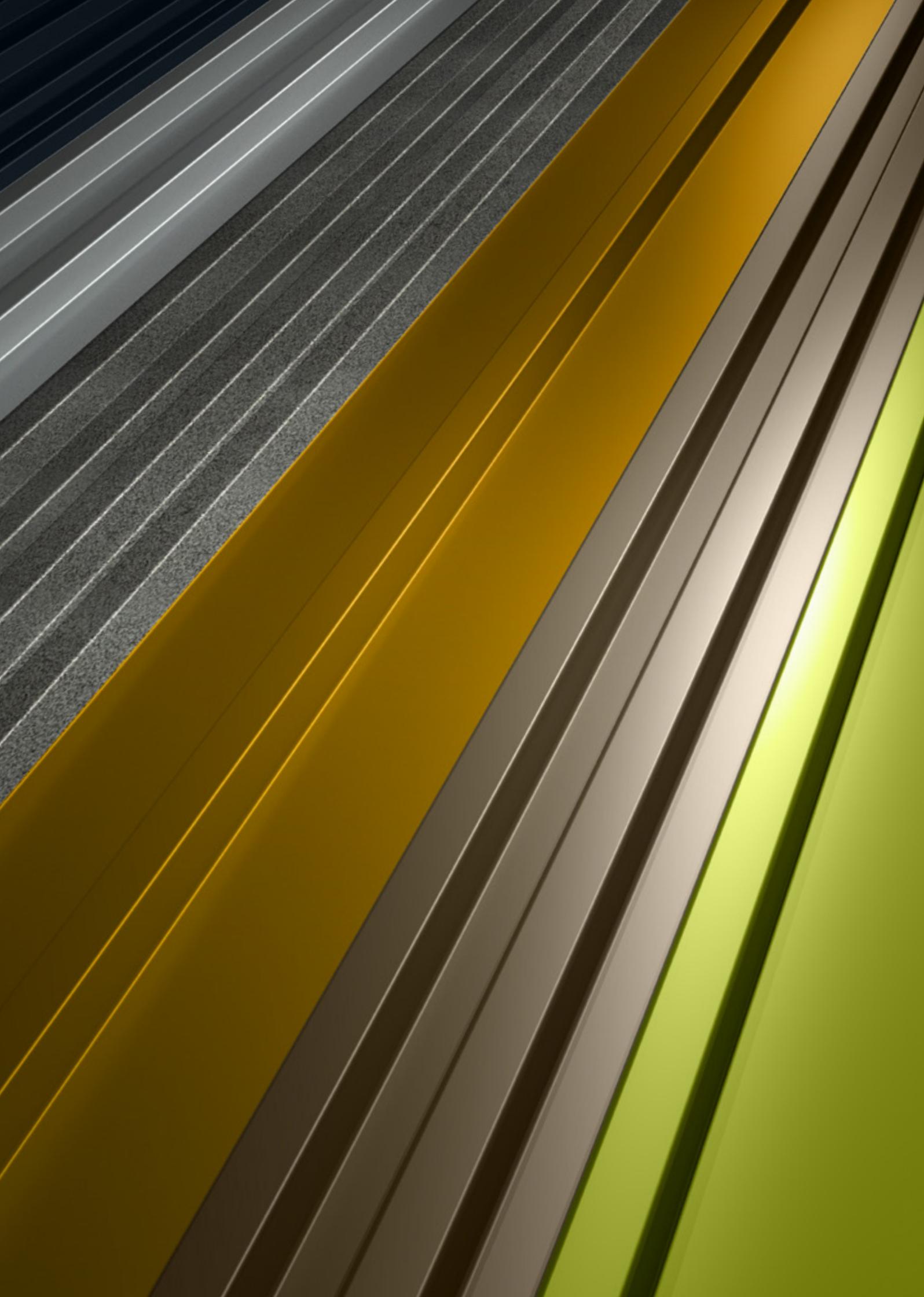
MAFELEC - SOHO architectes - Genas (69)



Brut Butcher - Diagonale A - Andrézieux Bouthéon (42)



Belgian Beauty Clinic - Diest Belgique



NUANCIER

COLORIS SUIVIS

métallisé



METAL 0207 35μ (métallisé)



PEARL 0208 35μ (métallisé)



PLATINUM 0206 35μ (métallisé)



GOLD 0209 35μ (métallisé)

Satin



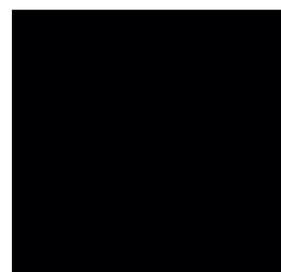
COTON 0201 35μ



DUVET 0202 35μ

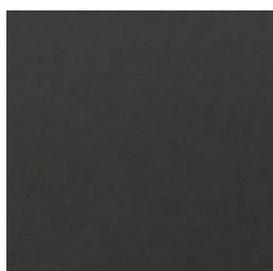


POUDRE 0203 35μ



RAL 9005 35μ

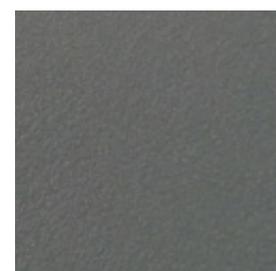
Ultra Mat : Esprit ZINC



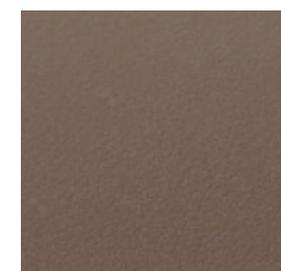
NERRO 0104 50μ



AZURO 0102 50μ

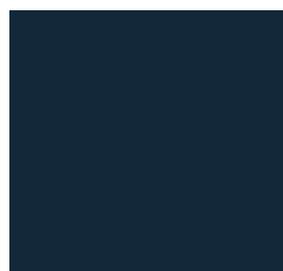


GALEO 0103 50μ

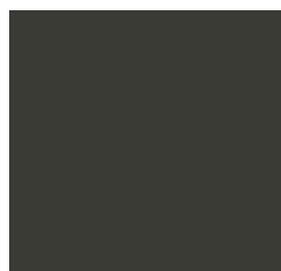


VOLCANO 0101 50μ

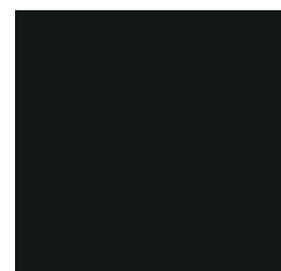
Coloris classiques



RAL 5008 35μ



RAL 7022 - COQUILLE 35μ



RAL 7016 35μ

Disponible en
0.75 mm

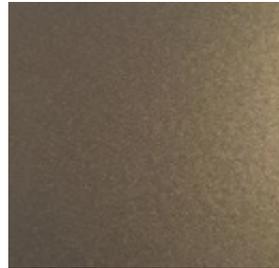
Coloris optionnels (thermolaqués)



OXYDE
Revêtement fine texture effet rouille
(aspect CORTEN)



CUIVRE
Revêtement lisse pailleté effet
cuivre



DARK BRONZE
Revêtement fine pailleté aspect
bronze sombre



GRANITE
Revêtement fine texture aspect
pierre



QUARTZ
Revêtement fine texture pailleté
effet Quartz

Matière et effet



WOOD SPIRIT 35 μ
Revêtement polyester



INOX RECUIT BRILLANT



N'hésitez pas à nous consulter
pour d'autres coloris
et des demandes sur-mesure.

GAMME BASIC

Une large gamme de coloris en 25 µm
Sur consultation de stock et délais



RAL 9001 25µ



RAL 9010 25µ - 35µ



RAL 9002 25µ



RAL 1015 25µ - 35µ



RAL 1019 25µ



RAL 7032 25µ



RAL 7035 25µ



RAL 7037 25µ



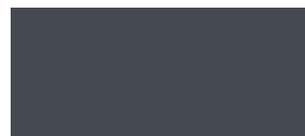
RAL 7042 25µ



NUAGE 4750 25µ



RAL 7006 25µ



RAL 7015 25µ - 35µ



RAL 6021 25µ



RAL 6011 25µ - 35µ



RAL 6005 25µ



RAL 8014 25µ



RAL 8012 25µ - 35µ



RAL 7022 25µ - 35µ



RAL 7016 25µ - 35µ



RAL 5008 25µ - 35µ

GAMME MAGIC

Des coloris métallisés pour des recherches tendances et design
Sur consultation de stock et délais



NUIT 4542 25µ (métallisé)



ACIER 4541 25µ (métallisé)

GAMME SPECIFIC

Des coloris originaux pour la créativité et l'imaginaire
Sur consultation de stock et délais



RAL 1018 25μ



RAL 5015 25μ



RAL 5014 25μ



RAL 5017 25μ



RAL 1002 25μ



RAL 5009 25μ



RAL 5010 25μ



RAL 5002 25μ



TERRE D'AFRIQUE 4847 25μ



RAL 6018 25μ



RAL 5011 25μ



RAL 5022 25μ



RAL 8004 25μ



RAL 6029 25μ



RAL 7039 25μ



RAL 8025 25μ



RAL 2001 25μ



RAL 9016 25μ



RAL 7012 25μ



RAL 9005 25μ



RAL 3020 25μ



RAL 3000 25μ



RAL 9010 25μ (double face)



RAL 7021 25μ



RAL 3003 25μ



RAL 1013 25μ



L'ACIER EST LE
MATÉRIAU LE PLUS
RECYCLÉ DANS LE
MONDE

*40 % de notre matière première est
issu du recyclage de la filière acier*

Un pourcentage qui permet à la fois une
réutilisation maximale de la matière tout
en garantissant les qualités techniques
de nos produits.



*100 % de nos produits peuvent être
recyclés*

En effet, la qualité magnétique de l'acier
permet une facilité de séparation et de
traitement des déchets acier parmi les
autres.

GREEN EFFICIENT, la démarche environnementale durable d'Ateliers 3S



Des produits techniques pour la performance énergétique.
des produits qui peuvent être utilisés dans des processus de
rénovation thermique de qualité.



Des produits garantis plus longtemps
Comme la nouvelle garantie 30 ans proposée pour nos
revêtements.



Des produits moins polluants à fabriquer
Avec de nouveaux process permettant moins de déchets et de
perte de matière première.

Des chantiers plus propres



L'utilisation de produits en acier permet une économie de près de 40 % de la consommation d'eau dans la phase de construction, par rapport à une construction en béton.



Moins de nuisances: Matériaux typique de la filière sèche, l'acier permet de construire rapidement et quasiment sans nuisance: moins de bruit, moins de poussières, moins de déchets encombrants, moins de camions.



RT 2012 et enjeux environnementaux

L'acier peut être considéré comme le matériau de prédilection de l'architecture durable, créative et technique. L'acier cumule de nombreux avantages, tant pour la construction neuve qu'en cas de travaux de rénovation. Les constructions en acier sont modulables, c'est à dire qu'il est possible de les entretenir facilement, de les réhabiliter et de les faire évoluer.



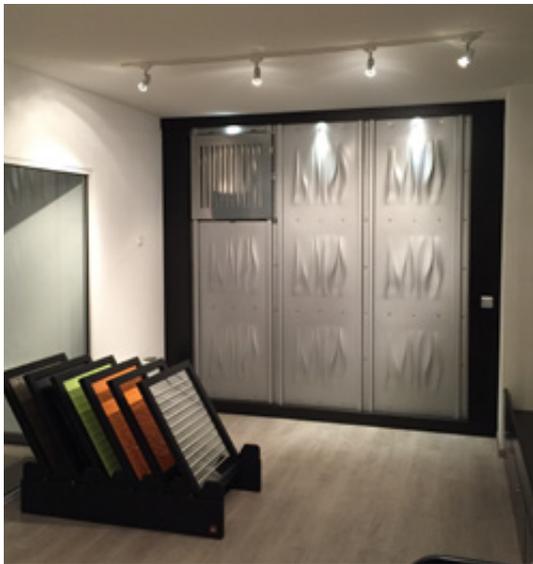


Télécharger

Vidéos
Fiches produits
Guides de mise en œuvre
Fichiers DWG



Rendez-vous sur www.ateliers3s.com



VEZENEZ DÉCOUVRIR
NOTRE SHOWROOM
À PARIS

100 AVENUE DAUMESNIL
75012 PARIS



USINE ET SIÈGE

RUE VERTE, ZI LADOUX
63118 CEBAZAT
T. +33(0)4 73 88 59 50
F. +33(0)4 73 73 39 25

contact@ateliers3s.com

GR O U P E



FIMAVI