



GARDE-CORPS & BRISE-VUE

CÔTÉ **JARDIN**, CÔTÉ **TERRASSE**

FABRIQUÉ EN
FRANCE

www.signécetal.eu

CETAL

CRÉATEUR DE SOLUTIONS EXTÉRIEURES



Stéphane Thebaut
Ambassadeur CETAL

STÉPHANE THEBAUT AMBASSADEUR CETAL

**STÉPHANE THEBAUT ET CETAL :
L'ÉVIDENCE MÊME D'UNE RENCONTRE
INSPIRÉE PAR LA QUALITÉ
ET LA CRÉATIVITÉ !**

Avec ses portails innovants et solutions paysagères totalement personnalisables, le concepteur-fabricant français de portails, clôtures, garde-corps et brise-vue en aluminium thermolaqué a su séduire le présentateur de la Maison France 5, féru d'architecture, de décoration et de design :

Depuis plus
de **20 ans**,
la référence
des **clôtures**,
portails,
garde-corps
et **brise-vue**
en **aluminium**

Orientées vers l'esthétique et la modernité, les solutions toujours plus performantes de CETAL en font un acteur leader sur son marché. Créateur des portails, clôtures, garde-corps et brise-vue qu'il fabrique, CETAL apporte le plus grand soin à la réalisation de ses fabrications sur-mesure, traditionnelles comme contemporaines, et à la qualité de son service.

Parfois copié mais jamais égalé, CETAL reste depuis plus de 20 ans la référence en matière de portails.

Ce qui fait sa différence? Le choix d'un aluminium qualitatif, destiné à recevoir le plus optimal des traitements, dans un respect absolu de l'environnement. C'est pour moi un honneur de représenter CETAL à qui je suis fier d'apporter tout mon soutien. En tant qu'ambassadeur CETAL, j'aurai plaisir à porter haut les couleurs des clôtures, portails, brise-vue et garde-corps d'une marque « Made in France » dynamique et unanimement reconnue pour sa qualité et sa créativité.



CETAL

VOTRE PROJET PREND VIE !

DÉCOUVREZ L'APPLICATION CETAL ET ESSAYEZ NOS PRODUITS CHEZ VOUS

Tester nos collections de garde-corps, brise-vue
et portails dans des conditions plus que réelles ?
C'est désormais possible avec l'outil de réalité
augmentée développé par CETAL !

Une expérience unique qui vous permet de choisir
le modèle le plus adapté à votre propriété.

LES ÉTAPES CLÉS DE LA RÉALITÉ AUGMENTÉE



1 - TÉLÉCHARGEZ L'APPLICATION CETAL

disponible gratuitement sur l'App Store et Google Play à
partir de juillet 2015.

2 - PLACEZ LE CATALOGUE À L'EMPLACEMENT DE VOTRE PROJET ET SCANNEZ LA COUVERTURE

en positionnant l'appareil à 20-30 cm et en sélectionnant
le mode catalogue augmenté de votre application.

3 - VISUALISEZ VOTRE PROJET

en condition réelle en vous plaçant quelques mètres
en arrière.





SOMMAIRE

P.04

PRÉSENTATION

06 ■ L'ENTREPRISE CETAL

10 ■ LE LAQUAGE

11 ■ LES TEINTES

P.22

LES BRISE-VUE

22 ■ PRÉSENTATION

30 ■ LA GAMME

P.12

LES GARDE-CORPS POUR PAVILLON

12 ■ PRÉSENTATION

20 ■ LA GAMME



CHOISIR LA QUALITÉ
CETAL



Il n'y a qu'un fabricant français pour comprendre l'art de vivre à la française. Se sentir bien chez soi, même en plein air, dans son jardin ou sur sa terrasse, c'est être à l'abri des regards indiscrets. Pour mettre en valeur cet espace de vie en le personnalisant et en l'intégrant parfaitement au décor et au paysage, les garde-corps et brise-vue en aluminium CETAL sont la solution pour un esthétisme parfait de votre extérieur.

Artisan dans l'âme, CETAL s'appuie sur une haute technicité et des méthodes industrielles très pointues pour proposer des produits fonctionnels « sur mesure ». Des solutions à l'esthétique aussi traditionnelle que très contemporaine, sécurisées, respectueuses de l'environnement et bénéficiant des très contraignants labels Qualicoat et Qualimarine.

EXIGEZ LA QUALITÉ CETAL !



LA PERFORMANCE CETAL

- Un pôle recherche et développement
- Un service complet d'étude et de modélisation
- Une station de traitement de surface à 12 bains, en zéro rejet sur site
- Une chaîne de laquage automatique et une unité de laquage double poudre
- Un laboratoire d'analyses, de tests et de contrôles
- Une usine compétitive aux normes européennes
- Les dernières technologies numériques

L'ALUMINIUM, LE CHOIX DE L'AVENIR

En misant sur un matériau écologique parfaitement stable et recyclable à l'infini avec un minimum d'énergie, CETAL s'inscrit dans une démarche durable et éco-responsable.



RÉVÉLEZ-VOUS EN EXTÉRIEUR!

UNE EXIGENCE DE CHAQUE INSTANT

Industriel ayant gardé l'esprit des vrais artisans, CETAL prépare, façonne, découpe et laque toutes ses productions pour une incomparable qualité et un fini magnifique et structuré. Votre commande CETAL est ainsi finalisée, assemblée, vérifiée avec un soin extrême et contrôlée avec la plus grande attention. Sa protection et son conditionnement se font minutieusement au départ des ateliers. Plus qu'une garantie, l'estampille «Signé CETAL» exprime l'engagement de toute une entreprise et ses partenaires au service de votre art de vivre.

L'ART DE FABRIQUER LA QUALITÉ

C'est autour d'un grand respect, d'une exigence très forte, d'une volonté inflexible et d'une rigueur sans faille que CETAL a bâti le beau succès que ses nombreux clients lui offrent aujourd'hui. C'est également en s'entourant de partenaires sélectionnés et formés à ses techniques qu'il est solidement présent dans toute la France.

DES FORCES QUI FONT LA QUALITÉ CETAL

- La qualité sans aucun compromis
- L'innovation systématique
- La réactivité et le service complet

LE LAQUAGE INCOMPARABLE

12 BAINS DE TRAITEMENT EN ZÉRO REJET

L'immersion complète et le passage dans 12 bains successifs des profilés aluminium garantit l'anticorrosion et l'adhérence fine et homogène des surfaces à laquer. Ces opérations délicates se déroulent avec une conversion sans chrome, en circuit totalement fermé et avec recyclage des déchets.

Résultat : une résistance, une qualité de rendu et une excellente tenue du laquage dans le temps.

LA PEINTURE POUDRE, LE LAQUAGE LE PLUS PERFORMANT

Projection électrostatique de poudre thermodurcissable **haute durabilité QUALICOAT CLASSE 2** à base de résine polyester et de pigments, sa fixation se fait par polymérisation à la chaleur dans un four à convection.

Résultat : une résistance sensiblement accrue du matériau et de multiples possibilités de rendus.

L'ÉLÉGANCE ET LES NUANCES DES LAQUES CETAL

Grâce à notre chaîne de laquage automatique, c'est toute une variété d'aspects qui rendent votre futur garde-corps ou brise-vue incomparable.

Résultat : Un nuancier de 20 teintes standard et la possibilité (en option) de choisir parmi les autres teintes d'architecture extérieure, **toutes en haute durabilité QUALICOAT CLASSE 2.**



20 TEINTES STANDARD EN HAUTE DURABILITÉ QUALICOAT CLASSE 2



5014 structuré C2



5013 structuré C2



6009 structuré C2



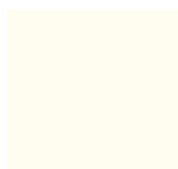
6005 structuré C2



6021 structuré C2



1015 structuré C2



9010 structuré C2



9006 structuré C2



9007 structuré C2



7016 structuré C2



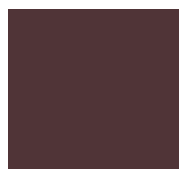
Gris foncé
structuré C2



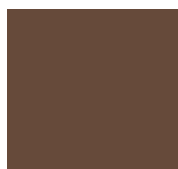
9005 structuré C2



1247 structuré C2



8017 structuré C2



Mars sablé C2



3004 structuré C2



7006 structuré C2



2100 sablé C2



Ambré sablé C2



Ordos sablé C2

Les couleurs sont représentées à titre d'indication (couleurs non contractuelles).
Autres teintes RAL sur demande.

LES TEINTES NATURALL

LE LAQUAGE MAGNIFIQUE

Ce laquage exclusif breveté, en procédé double poudre, permet d'obtenir des effets saisissants de réalisme, avec un rendu somptueux et une exceptionnelle tenue aux UV. Il est disponible en deux présentations.

L'EFFET BOIS

Une séduction très chaleureuse en version chêne foncé et chêne doré.



Chêne foncé



Chêne doré





GARDE-CORPS

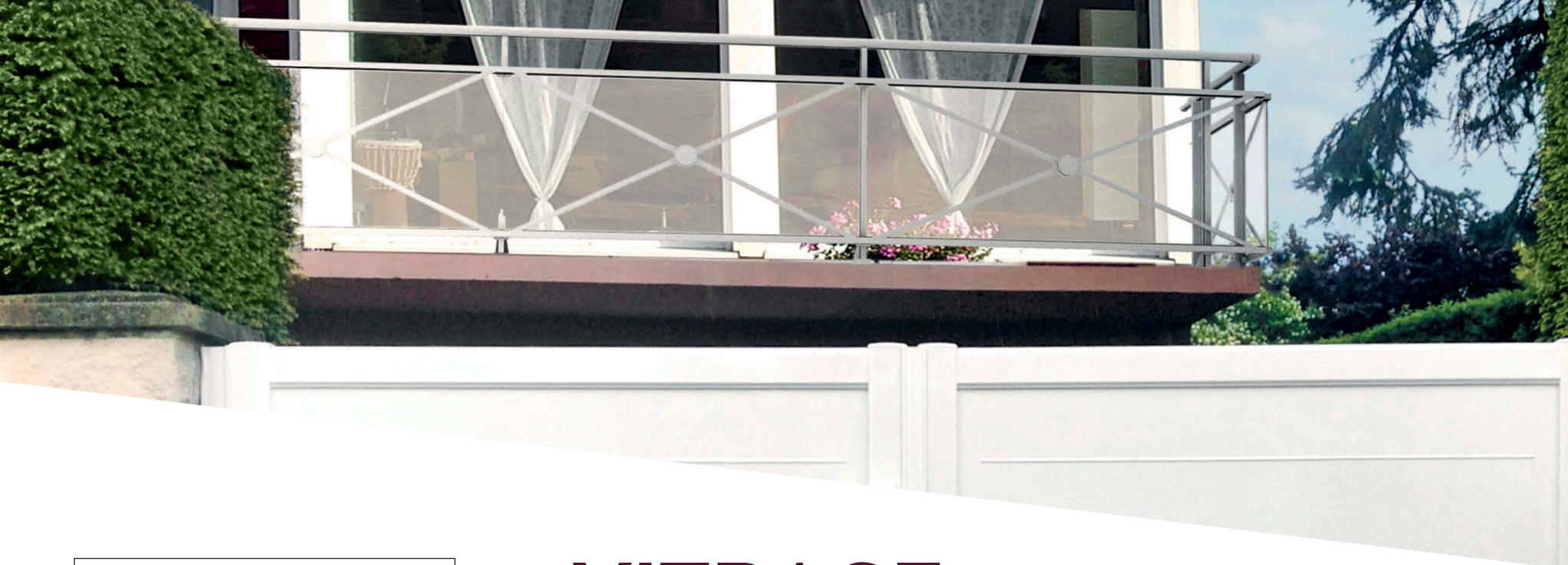
**ALLIER L'UTILE AU STYLE
POUR VOTRE RÉSIDENCE**

Esthétiques et modulables selon vos envies, les garde-corps CETAL permettent à la fois de valoriser votre pavillon, de sécuriser vos terrasses en hauteur et de vous tenir à l'abri des regards indiscrets. En vitrage, barreaudage ou tôle perforée, ils s'adaptent à tous les standards architecturaux pour une plus-value décorative à votre habitat.

L'ALUMINIUM

RÉSISTANCE & ESTHÉTISME

Parce que votre habitation mérite ce qu'il y a de mieux, notre garde-corps est fabriqué en aluminium, matériau d'excellence. Son thermolaquage haute résistance offre un éclat durable et une parfaite tenue aux intempéries. Conçu dans un souci de solidité et de fiabilité, le garde-corps CETAL résiste aux chocs, répondant ainsi aux exigences de sécurité imposées par les normes concernant les habitations des particuliers.



VITRAGE

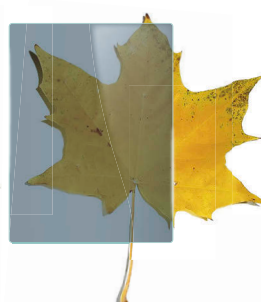
JEUX DE TRANSPARENCE

Jouez avec la lumière ! Le remplissage vitrage de nos garde-corps est proposé en clair, gris ou opale. Pour une propreté sans effort, choisissez Bioclean®, le vitrage autonettoyant. D'une durée de vie égale aux autres vitrages, il reste propre grâce aux phénomènes naturels : les saletés sont décomposées par la lumière du jour, puis éliminées par l'eau. L'entretien de vos vitres n'est plus une corvée et vous faites du bien à l'environnement en utilisant moins de produits détergents.

VITRAGE **CLAIR**

VITRAGE **GRIS**

VITRAGE **OPALE**



SGG **BIOCLEAN®** 





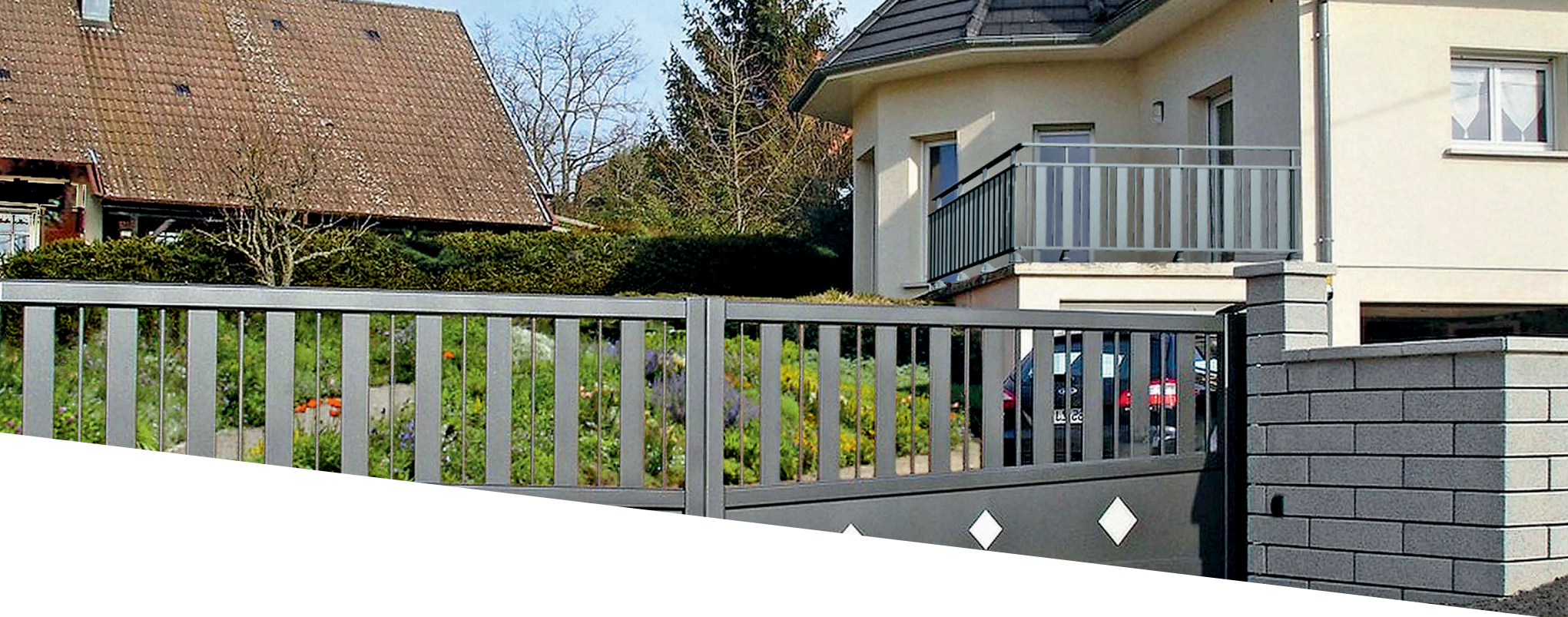


TÔLE PERFORÉE

EFFETS D'ÉLÉGANCE

Les garde-corps CETAL en tôle perforée ont une double fonction de brise-vue et brise-vent. Le remplissage en tôle semi-ajourée, d'une épaisseur de 3 mm, vous offre ainsi, chez vous, une atmosphère légère et agréable. Main courante plate ou ronde, tôle perforée haute, moyenne ou basse, en droit, rampant ou cintré, c'est de toutes les façons très tendance.



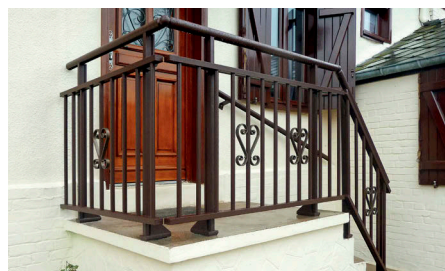


Décor sur demande

BARREAUDAGE

L'ATOUT DÉCO

Réalisés sur-mesure, nos garde-corps à remplissage barreaudage existent en trois modèles. Les modèles Jupiter, Pégase ou Saturne vous permettent de choisir, à votre convenance, le niveau d'occultation de vos garde-corps. Design épuré ou décorations, vous déterminez l'allure de votre garde-corps pour en faire un élément esthétique en parfaite harmonie avec le reste de votre habitation.



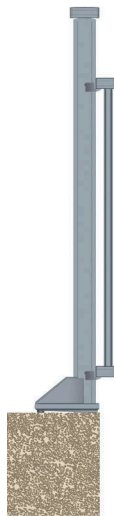


DES FINITIONS

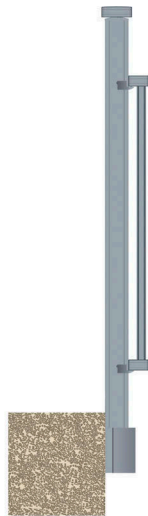
IMPECCABLES

Accordant la plus grande attention au détail et à la qualité de ses produits, CETAL recherche l'excellence jusqu'aux finitions et à la pose des garde-corps. Notre laquage offre un large choix de teintes pour un rendu exceptionnel. Vos garde-corps sont posés minutieusement, au choix : sur dalle ou en nez de dalle. L'épaisseur des profilés assure rigidité et bonne tenue.

Deux types de pose



Pose sur dalle



Pose en nez
de dalle



LA GAMME GARDE-CORPS

POUR PAVILLON

Main courante plate ou ronde au choix

Main courante plate 65x27 mm ou ronde Ø 50 mm
Hauteur du sol au-dessus de la main plate : 1 015 mm
Hauteur du sol au-dessus de la main courante ronde : 1 034 mm
Potelet 24x50 mm mono-fixation
Vide sous main courante



Remplissage barreaudage

Lisse intermédiaire et lisse basse rectangle 26x43 mm



Jupiter : remplissage barreaux moulurés de 20x20 mm



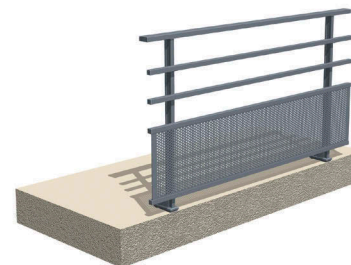
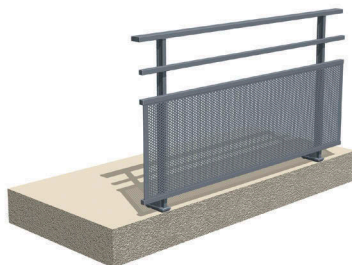
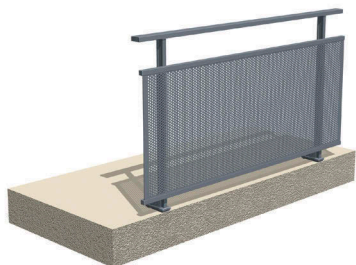
Pégase : remplissage planches moulurées de 100x20 mm



Saturne : remplissage mixte barreaux moulurés de 20x20 mm et planches moulurées de 100x20 mm

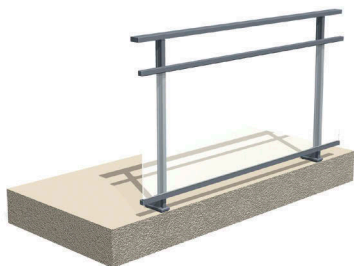
Remplissage tôle décor perforée

Lisse intermédiaire et lisse basse rectangle 26x43 mm ou rondes Ø 30 mm - remplissage tôle décor 3 mm trous ronds R10/T15

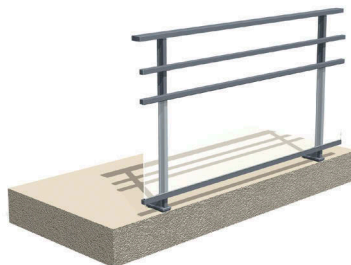


Remplissage vitrage 44.2 clair, gris ou opale

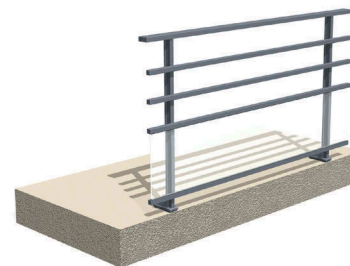
Lisse intermédiaire et lisse basse rectangle 26x43 mm



Orion 1



Orion 2 : 1 lisse haute carrée
26x30 mm ou ronde Ø 30 mm

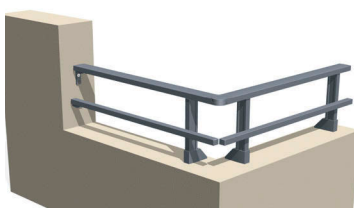


Orion 3 : 2 lisses hautes carrées
26x30 mm ou rondes Ø 30 mm

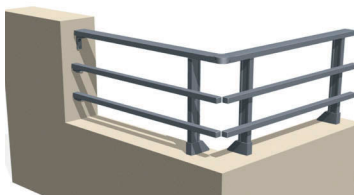
Garde-corps sur muret

Lisse haute carrée 26x30 mm

Vesta 2

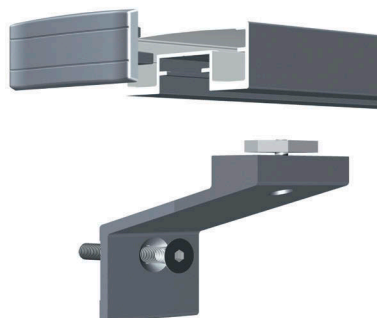


Vesta 3



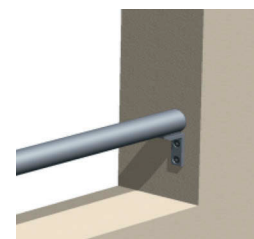
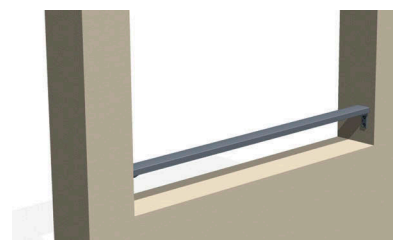
Main courante sur écuysers

Sedna



Appui de fenêtre

Orcus





BRISE-VUE

CÔTÉ JARDIN,
CÔTÉ TERRASSE

L'INTIMITÉ

UN PEU, BEAUCOUP,
PASSIONNÉMENT...

La gamme de brise-vue est une composition harmonieuse d'éléments coordonnés : brise-vue, jardinières, bacs à fleurs, étagère potagère, banc floral, des solutions optimales pour se protéger des regards indiscrets et se mettre à l'abri du vent.



UNE AMBIANCE À GÉOMÉTRIE VARIABLE

Réalisés sur mesure, les différents modèles de brise-vue CETAL s'adaptent parfaitement à la configuration de votre terrain. Vous modulez votre espace extérieur en délimitant votre propriété ou vos séparations à votre guise. Quatre modèles de remplissage composés de lames en aluminium vous permettent de choisir le niveau d'occultation de vos brise-vue, du plein au semi-ajouré : Ombre, Crépuscule, Aube et Zénith.



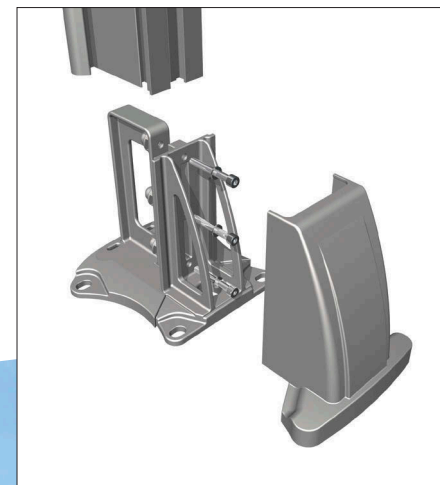






UNE RÉSISTANCE AU VENT À COUPER LE SOUFFLE

Les brise-vue CETAL sont fabriqués en aluminium thermolaqué et offrent une excellente tenue aux intempéries. Prévus pour une utilisation longue durée, ils sont conçus et testés pour résister à des vents de 166 km/h.





Les jardinières sont équipées d'un isolant

Deux possibilités de mise en œuvre :

- à accrocher sur les lames brise-vue avec crochets à l'arrière du bac,
- à poser directement au sol ou sur muret avec 4 tampons anti-glissement.



LES JARDINIÈRES 4 SAISONS

Les jardinières 4 saisons en aluminium thermolaqué existent en 4 modèles. Très esthétiques, elles intègrent une évacuation du trop plein d'eau. Selon vos envies, vous pouvez les choisir unies ou bicolores.



L'ÉTAGÈRE POTAGÈRE un potager à portée de main

Adossée à un mur sur votre terrasse, avec ses trois niveaux de plantations et ses sacs éco-végétaux, l'étagère potagère permet un jardinage à la verticale, propre et aisé. Les niveaux de culture communiquent entre eux, les racines peuvent ainsi se développer et l'eau circule de haut en bas. L'aluminium thermolaqué vous garantit une utilisation optimale.

LE BANC FLORAL profitez de l'ambiance

Très tendance par le jeu des matériaux, bois et aluminium, le banc floral se compose d'un banc et d'un bac à fleurs, carré ou rectangulaire ou d'un banc et de deux bacs carrés.

LA MAIN VERTE À DISCRÉTION



DES BACS À JARDINER propres et esthétiques

Grâce à leur matériau en aluminium résistant et à leur sac éco-végétal intégré, les bacs à fleurs carrés ou rectangulaires permettent à vos compositions de faire durer votre plaisir en fonction des saisons.

LA GAMME DE BRISE-VUE

JOUE À CACHE-CACHE



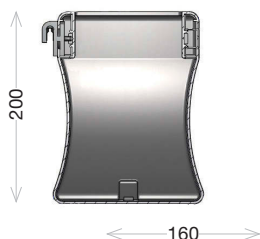
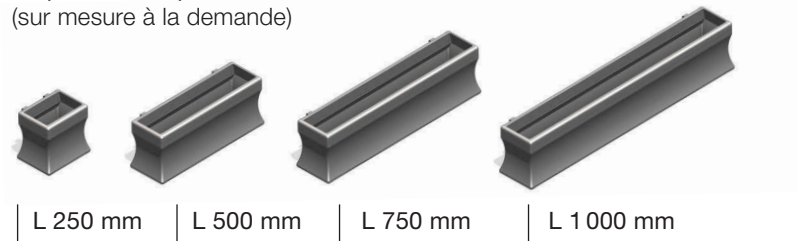
Les brise-vue esthétiques et raffinés s'adaptent à toutes les situations. Outre votre intimité, ils préservent aussi la qualité de votre champ de vision. Fini les poubelles disgracieuses, le tas de bois envahissant ou les autres objets que vous désirez cacher.



LA GAMME BRISE-VUE

Jardinière 4 saisons

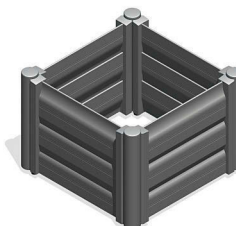
Disponible en quatre dimensions en standard
(sur mesure à la demande)



Aluminium thermolaqué
Évacuation du trop
plein d'eau intégrée
Accroches réglables
sur la largeur

Bac à jardiner

Disponible en deux dimensions



Bac carré 93 litres
562 x 562 mm
hauteur de 400 mm



Bac rectangle 228 litres
562 x 1 260 mm
hauteur de 400 mm

Aluminium thermolaqué
Visserie en acier inox
Ventilation entre les lames
Pieds réglables en hauteur
Pièces de finition en fonderie d'aluminium

Brise-vue

Remplissage en lames de 140 x 22 mm. Montant de 67 x 50 mm

Largeur sur-mesure avec un entraxe maximum de 2 420 mm

Hauteurs standard :

1 280 - 1 400 - 1 520 - 1 640 - 1 760 - 1 880 - 2 000 - 2 120

(du sol au dessus de la lame finale)

Montage sur poteau de 120 x 120 mm

Dépassement des poteaux de 50 mm au dessus du brise-vue

Hauteurs standard : 1 330 - 1 450 - 1 570 -

1 690 - 1 810 - 1 930 - 2 050 - 2 170

Système breveté multifonction permettant :

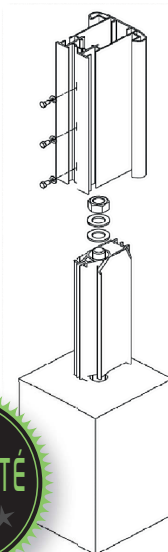
- le réglage en hauteur du brise-vue sur le poteau
- de s'adapter parfaitement à la configuration de terrain (angle jusqu'à 180°)
- d'absorber les dilatations dues aux variations de température

Trois possibilités de fixation :

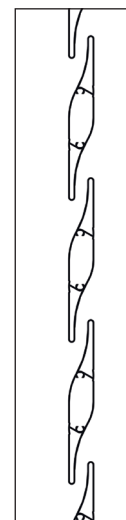
- avec insert de scellement
- avec embase à visser
- par scellement

Tenue au vent jusqu'à 166 km/h-131 daN/m²
(valeur extrême en zone 3 suivant la règle NV65)

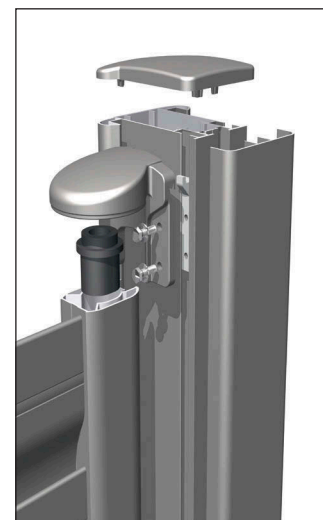
Fixation
avec insert
de scellement



Coupe des
lames de
remplissage



Système
breveté
multifonction



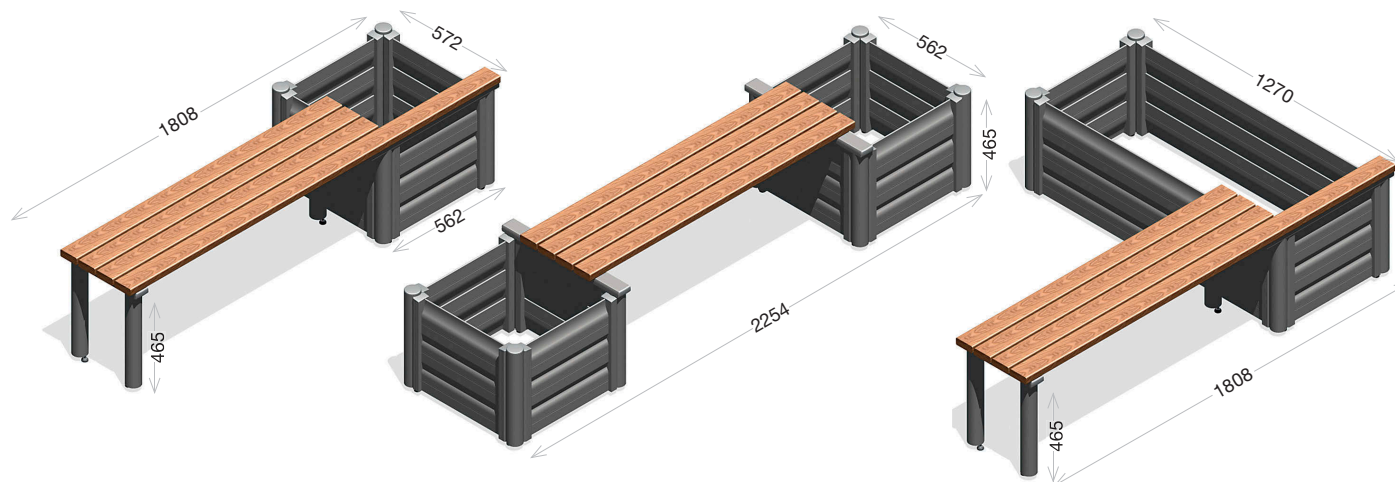
OMBRE

Sans espace avec pas
de 120 et recouvrement
lame de 20 mm



Banc floral

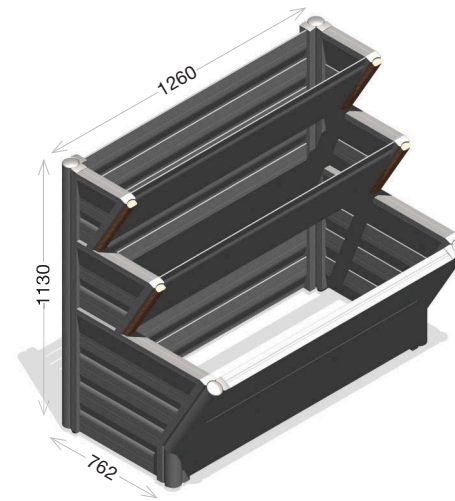
Disponible en trois déclinaisons



Latte en chêne lamellé collé
Section 30 x 80
Finition : ponçage fin, 1 couche primaire,
2 couches de lasure acrylique, séchage au four

Piètement en aluminium
Réglable en hauteur

Étagère potagère



- Aluminium thermolaqué
- Visserie en acier inox
- Ventilation entre les lames
- Pieds réglables en hauteur
- Pièces de finition en fonderie d'aluminium
- Décor bois en chêne lamellé collé
- Section 25 x 40



CRÉPUSCULE

Espace croissant



AUBE

Espace régulier entre les lames



ZÉNITH

Sans espace en partie inférieure et 3 lames espacées de 60 mm en partie supérieure

Sac éco-végétal

- 100 % recyclable
- Toile résistante au gel et traitée anti-UV
- Feutre drainant qui protège les racines
- Complexe géotextile perméable, laissant respirer la terre tout en limitant l'évaporation
- Formats carré et rectangle
- Conception sur-mesure pour les bacs et étagère potagère de la gamme brise-vue

EXIGEZ

UN GARDE-CORPS ET UN BRISE-VUE **CETAL**

CATALOGUE IMPRIMÉ EN FRANCE
ÉDITION MAI 2015

Soucieux d'améliorer la qualité de ses produits,
Cetal se réserve le droit de modifier à tout moment ses modèles.
Dessins 3D, photos et couleurs non contractuels.



www.signécetal.eu



TÉLÉCHARGEZ
L'APPLICATION SUR :



DISPONIBLE EN JUILLET 2015



CRÉATEUR DE SOLUTIONS EXTÉRIEURES