

Le Catalogue



Le catalogue VMZINC®

Édition 2026

Sommaire

Marque & services	5	VMZINC® Toiture / Accessoires	47
> VMZINC®	6	> Bandes façonnées en zinc pour tous matériaux de couverture	48
Proximité au service du zinc dans le bâtiment		Bandes de solin, Bandes de rive	
> Fabrication	7	Bandes à ourlet, Coulisseaux	
Une marque industrielle		> Accessoires de ventilation pour couverture en zinc	52
> Qualité	8	> Accessoires en zinc pour couverture en ardoises	55
Une exigence incomparable		Bandes façonnées, Bandes de faîtage	
> Distribution	9	Accessoires de ventilation, sorties de ventilation	
Un réseau de proximité		Fenêtres de toit	
> Construction Durable	10	> Accessoires en zinc pour couverture en bardeaux bitumés	59
De nombreux atouts		Bandes façonnées	
> Aspects de surface	12	Accessoires de ventilation	
Patines, nuances et couleurs		> Accessoires en zinc pour couverture en tuiles	61
> Les équipes VMZINC®	14	Bandes et accessoires	
Accompagner toute la filière			
> Services aux architectes	15		
Étudier		VMZINC® Façade	63
> Services aux entreprises	16	> La façade en zinc	64
Perfectionner		> Finitions universelles VMZINC®	65
Calculer		> Clin VMZINC®	67
Façonnage à la demande		La façade contemporaine	
Pliage sur-mesure		> Profil agrafé VMZINC®	68
Expertiser un chantier		La couture de la façade	
		> Profil nervuré VMZINC®	69
		La liberté architecturale	
Zinc laminé	21	> Profil à emboîtement VMZINC®	70
> Bobineaux	22	L'élégance de la façade	
> Bobines	27	> Profil à emboîtement à éclisse VMZINC®	73
> Feuilles	31	> Profil sinus VMZINC®	74
		Le rythme de la façade	
		> ISOPLI NG 36	76
VMZINC® Toiture / Systèmes	33	La façade grand format	
> Recommandations de mise en œuvre	34	> MOZAIK®	77
> Couverture froide	36	La façade sculptée	
Tasseaux VMZINC®		> ADEKA	79
Joint debout VMZINC®		Façade et tradition	
Joint debout VMZINC® à entraxes variables		> Ecailles VMZINC®	80
Fixation de panneaux photovoltaïques		Tradition et modernité	
Joint debout VMZINC®			
Delta VMZINC®			
> Couverture chaude	42		
Toiture structurale VMZINC®			
Toiture compacte VMZINC®			
> Couverture à petits éléments	45		
ADEKA®			

VMZINC® Collecte des eaux pluviales 81

> Gouttières à l'anglaise et gouttières pendantes de 16 et 40	82
Et accessoires compatibles	
> Joints de dilatation	83
> Gouttières 1/2 rondes de 25	84
Et accessoires compatibles	
> Gouttières 1/2 rondes de 33	87
Et accessoires compatibles	
> Gouttières lyonnaises de 25	90
Et accessoires compatibles	
> Gouttières lyonnaises de 33	91
Et accessoires compatibles	
> Gouttières Est	92
> Gouttières nantaises (ou laval)	93
> Gouttières havraises (ou ardennaises) et Quimper	94
> Gouttières moulurées	95
Et accessoires compatibles	
> Gouttières moulurées et carrées	96
> Tuyaux et Accessoires	97
Pour descentes d'eaux pluviales	
> Coudes	99
Pour descentes d'eaux pluviales	
> Bagues autobloquantes	101
> Bagues et Crapaudines	102
> Cuvettes	103
> Récupérateurs d'eau	104
> Tuyaux carrés	105
Et accessoires compatibles	
> PLUVIAZINC®	106
Système compact d'évacuation des eaux pluviales	

Ornements 109

> Épis	110
> Compositions	111
> Girouettes	112
> Gouttière estampée	112

Produits complémentaires 115

> Gamme cuivre	116
> Divers et outillage	117

1. Marque & Service

VIEILLE MONTAGNE, connue par les couvreurs en France depuis plus de 190 ans, est devenue depuis les années 90 VMZINC®, la marque commerciale des produits et systèmes en zinc laminé pour l'enveloppe du bâtiment.

En 2017, VMZINC® a rejoint VM Building Solutions, acteur incontournable de l'enveloppe du bâtiment qui propose, en complément de l'offre zinc, une large gamme de membranes d'étanchéité EPDM pour les toitures plates.



VMZINC® offre une gamme incomparable de solutions pour la couverture, la façade, la collecte des eaux pluviales, les finitions et l'ornementation.

Référence dans le domaine du bâtiment, VMZINC® est réputée pour la qualité de son matériau et ses services. Pionnier dans les aspects de surface, la marque propose différents traitements et couleurs à travers les zincs prépatinés (QUARTZ-ZINC®, ANTHRA-ZINC® et PIGMENTO®), gravé (AZENGAR®) et bistré. La marque propose le 1er zinc 100% recyclé du marché avec l'AZENGAR® 3R, et toujours des couleurs à la demande sur consultation.

VMZINC® accompagne la filière bâtiment avec de nombreux services : études et faisabilités, assistance technique, démarrage chantier, formation, fabrication sur mesure, SAV, etc.

VMZINC® place l'environnement au cœur de sa stratégie d'innovation avec des objectifs ambitieux d'amélioration continue et de développement de solutions éco-conçues. Les solutions VMZINC® présentent de nombreux atouts pour la RE2020.

Proximité au service du zinc dans le bâtiment

LE ZINC
FRANÇAIS
en toute confiance

Référence dans le domaine du bâtiment, la marque VMZINC® est réputée pour la qualité de son matériau et de ses services.

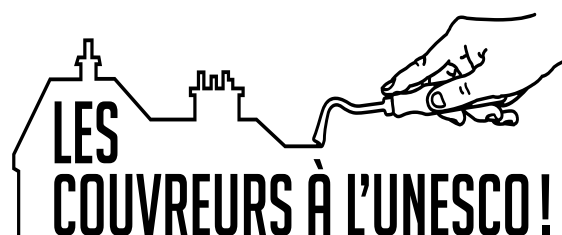
Proche de tous les acteurs de la filière, sa proximité est à la fois :

- géographique avec des sites de production et d'approvisionnement répartis sur le territoire français, ce qui permet des transports locaux qui limitent l'empreinte carbone et l'impact écologique
- opérationnelle avec un réseau de 400 centres VMZINC® qui tiennent à la disposition des entreprises des produits en stock et des documentations à jour.

Elle s'appuie sur une équipe commerciale qui accompagne les professionnels à toutes les étapes de leur projet avec une assistance personnalisée.

VMZINC® représente non seulement la garantie d'un zinc de parfaite qualité, la compétence de professionnels expérimentés mise au service de votre exigence, mais aussi une marque **100% FRANCE** dont la production de tout le zinc - de la coulée continue à la transformation - est assurée en France. Les 3 sites répartis sur tout le territoire permettent ainsi de soutenir l'emploi local et des savoir-faire historiques.

VMZINC a soutenu depuis le début l'inscription du savoir-faire des couvreurs zingueurs et des ornementalistes au Patrimoine Culturel et Immatériel de l'Unesco afin de sauvegarder « le geste du couvreur » et préserver un patrimoine unique.



Fabrication

Une marque industrielle

La marque VMZINC® est connue sur les marchés français et internationaux comme le signe d'un zinc de haute qualité, choisi pour sa durabilité, sa fiabilité et l'esthétique de ses différents aspects de surface.

Les deux laminaires de la marque sont situés à Aubry (59) et Viviez (12). L'usine de Bray-et-Lû (95) est spécialisée dans la fabrication de solutions de façade et de produits d'ornementation.

La production :

- La première étape de la production consiste à fondre le métal pur à 99,995 % et à élaborer l'alliage liquide par additions contrôlées de cuivre et de titane, dans une série de fours à induction.
- Le liquide est ensuite transféré dans une machine de coulée continue, pour solidification sous forme d'une bande d'une dizaine de millimètres d'épaisseur et d'environ un mètre de large appelée "brame". Le refroidissement énergétique dans la machine permet d'obtenir une structure solidifiée fine et homogène.
- La brame est ensuite laminée en continu, en trois à cinq passes, pour obtenir l'épaisseur finale désirée.
- La dernière étape consiste à débiter le zinc laminé en bobines, de poids et de largeurs voulus, sur des lignes spécifiques de parachèvement.
- Les bobines sont ensuite débitées en feuilles ou bobineaux qui servent de base pour la réalisation de produits façonnés ou pour pose sur chantier.



604302 — Numéro de bobine

* 0.70 — Épaisseur

* V — Usine d'origine
V = Viviez (12)
A = Aubry (59)

▲ — Norme européenne

KOMO 7056 EN 988 — Label Néerlandais

PREMIUMZINC Certified quality — Label PREMIUMZINC®

◇ — Alliage de zinc au cuivre et titane

ZINC CU-TI/TITANZINC — Logo

VM ZINC — Aspect de surface

Qualité

Une exigence incomparable

EN 988 : une norme européenne pour le zinc

Le zinc laminé de VMZINC® est conforme à la norme européenne NF EN 988 garantissant une pureté de zinc à 99,995 % avant ajout du cuivre et du titane, ainsi que la conformité aux caractéristiques dimensionnelles et mécaniques.

Le label de la qualité VMZINC®

Pour que la qualité demeure à son plus haut niveau, VMZINC® a créé le label PREMIUMZINC® qui dépasse les exigences de la norme EN 988. Ce label s'avère plus strict dans certaines mesures, notamment la planéité et la composition chimique. Par ailleurs, les couvreurs et façonniers y retrouvent des tests importants qui ne sont pas requis par la norme EN 988, notamment des essais de pliage à 4°C et des tests d'emboutissage.

Le marquage, la signature d'une qualité

Le marquage rigoureux (voir page 7) de l'ensemble des produits laminés de VMZINC® constitue pour le professionnel la garantie de la qualité supérieure du zinc utilisé ainsi que des soins et contrôles pratiqués pendant sa fabrication et sa transformation. Il regroupe aujourd'hui les mentions suivantes : marque et logo VMZINC®, composition du métal, label PREMIUMZINC, norme européenne EN 988, usine d'origine, épaisseur, numéro de bobine.

Certification ISO et démarche sécurité

La certification ISO 9001 couvre l'ensemble des sites français de production et s'applique aussi bien aux produits qu'aux services.

Elle reflète la tradition de sérieux et de savoir-faire de VMZINC® et traduit la volonté de tous ses collaborateurs d'améliorer constamment les processus, les produits et les services.

Une forte démarche de qualité environnementale est également en place et les trois sites de production français sont certifiés ISO 14001.

Par ailleurs, tous nos sites ont depuis longtemps mis en place une démarche d'amélioration de la sécurité du personnel.

Critère de test	PREMIUMZINC®	EN 988
Composition chimique		
Zinc	Z1 avec Pb et Cd limités	Z1
Cuivre	0,11 - 0,17 %	0,08-1,0 %
Titane	0,06 - 0,11 %	0,06-0,2 %
Aluminium	≤ 0,015 %	≤ 0,015 %
Dimensions		
Épaisseur de la feuille / bobine	+/-0,03 mm	+/-0,03 mm
Largeur de la feuille / bobine	+2 / 0 mm	+2 / 0 mm
Rectitude	≤ 1,5 mm/m	≤ 1,5 mm/m
Planéité	≤ 2 mm et oméga ≤ 0,6	≤ 2 mm
Caractéristiques mécaniques		
Limite conventionnelle d'élasticité à 0,2 %	≥ 100 N/mm ²	≥ 100 N/mm ²
Résistance à la traction	≥ 150 N/mm ²	≥ 150 N/mm ²
Allongement pour cent à la rupture	≥ 35 %	≥ 35 %
Dureté Vickers	≥ 45	-
Essai de pliage	Pas de fissures au pli	Pas de fissures au pli
Redressement après pliage	Pas de rupture	-
Allongement rémanent (fluage 1 h)	≤ 0,08 %	≤ 0,1 %
Essai de pliage à 4°C (30 mm/min)	Pas de rupture	-
Test Erichsen	7 mm sans fissure	-

Distribution

Un réseau de proximité

VMZINC® dispose de près de 400 centres VMZINC® répartis sur toute la France.

Vous trouverez près de chez vous toutes les gammes de bobines, bobineaux, feuilles, accessoires d'évacuation des eaux pluviales ou de ventilation et finitions pour couverture et façade, ainsi que tous les ornements en zinc ou en cuivre proposés par VMZINC®.

Tous les produits VMZINC® sont facilement repérables dans votre Centre VMZINC® grâce à une signalétique claire et simple, renouvelée régulièrement, et qui vous guidera dans vos choix.

Les Centres VMZINC® tiennent en stock les produits standards et mettent à disposition des entreprises et des couvreurs toutes les documentations et les catalogues nécessaires.

Ils appuient et animent la présence de la marque VMZINC® sur les points de vente grâce à des opérations organisées en partenariat avec VMZINC® : soirées couvreurs, journées professionnelles, actions promotionnelles, jeux concours ou ventes par lots.

Ils peuvent aussi vous faire bénéficier de formations dans les Centres de perfectionnement PRO-ZINC® ou vous faire visiter l'un ou l'autre des sites de production pour compléter votre information.



VMZINC® et la construction durable

Les solutions VMZINC® offrent de nombreux atouts afin de répondre aux exigences des référentiels de construction durable (RE2020, HQE, LEED, BREEAM etc.).

Au service de l'économie circulaire

> Durable

Grâce à sa patine auto-protectrice, le zinc laminé de VMZINC® offre une durée de vie de 80 à plus de 100 ans ⁽¹⁾.

> Recyclable

100 % recyclable par simple refusion, le zinc laminé est effectivement recyclé en France à 98,2 % ⁽²⁾.

> Disponible pour les générations futures

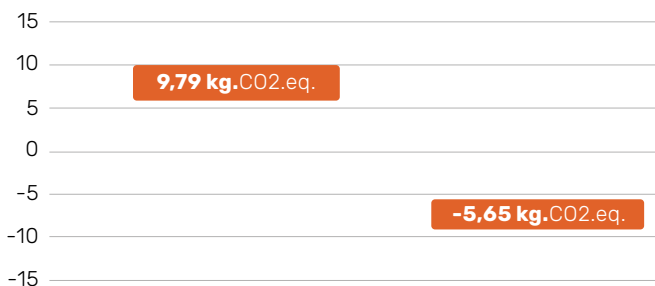
Les bâtiments utilisant du zinc laminé en enveloppe constituent donc un stock urbain de zinc pour les générations futures.



Au service des bâtiments à hautes performances énergétiques et environnementales

> Le bilan « carbone » du zinc laminé VMZINC®

L'ensemble de son cycle de vie incluant les bénéfices du recyclage, une fabrication Française (circuit court), ainsi que sa grande durabilité en font sans doute le métal le plus pertinent pour les bâtiments à hautes performances de la réglementation RE2020.



Source : FDES Couverture en zinc laminé naturel VMZINC® à joint debout (avec accessoires de fixation et hors support) Numéro d'enregistrement : 20260146492

Il existe une grande synergie entre le zinc et le bois. Qu'il soit utilisé sous forme de volige, d'ossatures secondaires ou de tasseaux, le bois est largement utilisé dans les systèmes de façade et de couverture ventilée VMZINC®. Cela participe grandement à stocker du carbone durant toute la vie de l'ouvrage.

> Le bilan « énergétique » du zinc laminé VMZINC®

La fabrication du zinc laminé est relativement peu consommatrice d'énergie (énergie grise) comparée aux autres métaux grâce à la faible température de fusion du zinc (420 °C) ⁽³⁾.

Éléments	Température de fusion
Zinc	420°C
Aluminium	660°C
Cuivre	1085°C
Fer	1538°C

(1) La durabilité du zinc laminé - UMICORE - 2004

(2) Recyclage du zinc laminé - I+C - VM Building Solutions, A3M, ADEME, CAPEB, SNED - 2018

(3) David R. Lide, CRC Handbook of Chemistry and Physics, CRC Press Inc, 2009, 90^e éd., 2804 p., Relié (ISBN 978-1-4200-9084-0)

Les atouts des solutions VMZINC® pour la RE2020

Éléments de la RE2020	Les atouts des solutions VMZINC®
Performance énergétique	> Très peu d'impact réel sur la performance thermique des bâtiments (lame d'air et isolant) > À faible énergie grise
Construction bas carbone	> Durables (pas de renouvellement) > Recyclables à 100 % (module D) > Stock de carbone via l'utilisation du bois dans les systèmes de façade et de couverture ventilées (jusqu'à 13 kg de bois par m² en moyenne pour les solutions VMZINC®) > Fabriquées en France (circuit court) > Démontables à la main > Absence d'entretien/maintenance > Fabriquées sur des sites ISO 14001 > Disposent de FDES

De nombreuses Déclarations Produit Environnementales

VMZINC® met à la disposition de ses clients de nombreuses Déclarations Environnementales Produits - DEP - conformes à l'EN 15804 et contrôlées par un vérificateur agréé :

- > FDES pour la Démarche HQE
- > IBU Certificats pour le référentiel LEED
- > BRE Environmental Profiles pour la méthode BREEAM

Ces DEP sont toutes disponibles dans la rubrique « construction durable » du site internet vmzinc.fr ou sur les bases publiques dédiées telle que la base INIES, en France, pour les FDES.

RE2020



Découvrez plus en détails les atouts des solutions VMZINC pour la RE2020

Aspects de surface

Patines, nuances et couleurs

Depuis sa création en 1837, VMZINC® invente les couleurs du zinc. Les zincs prépatinés, les zincs laqués et le tout nouveau zinc engravé complètent le zinc naturel historique, et constituent une offre de 26 aspects de surface au service de l'architecture.



AZENGAR®, PIGMENTO® Vert lichen, PIGMENTO® Bleu cendre



Laqué OR 691

Domaine d'emploi

Comme tous les matériaux de l'enveloppe d'un bâtiment, les produits VMZINC sont soumis aux agressions climatiques de la mer. Dans cet environnement, il peut arriver que des dépôts blancs se forment essentiellement sur les surfaces non rincées par l'eau de pluie. Ce phénomène naturel est d'autant plus perceptible que la localisation de l'ouvrage est proche de la mer et la teinte du zinc foncée.

Ces traces durables n'affectent pas la fonctionnalité du zinc et n'auront pas d'impact sur sa durée de vie usuelle.

A titre préventif, un lavage à l'eau claire à raison de 2 fois par an minimum permettra de limiter les dépôts salins.

Vous pouvez consulter notre représentant (ou nos services) VMZINC pour de plus amples informations.

La durabilité est une des qualités remarquables du zinc. L'exposition extérieure favorise la prise de patine et crée une résistance exceptionnelle à la corrosion et au vieillissement : de 80 à plus de 100 ans selon l'agressivité du milieu dans lequel il est posé. De plus, le zinc ne requiert aucun entretien particulier après sa pose.

ZINC NATUREL

Légèrement brillant, le zinc naturel prend sa patine entre six mois et deux ans selon le milieu environnant et sa localisation sur le bâtiment.



ZINC ENGRAVÉ

Issu d'un procédé industriel exclusif, AZENGAR® est un aspect éco-conçu dont la structure rugueuse ainsi que la couleur très claire et mate marque les ouvrages d'une touche d'intemporalité.

> AZENGAR®



> AZENGAR® 3R

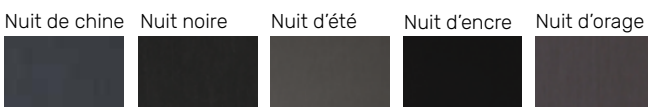


AZENGAR® 3R est le premier zinc produit à partir de 100% de matière recyclée.



COLLECTION NOIRE

Ces nouvelles nuances au service de l'architecture contemporaine propose un univers coloriel distinctif et élégant autour du noir. Ces cinq couleurs de nuit apportent prestige et sobriété aux ouvrages



COLLECTION HOWLITE

Comme la pierre semi-précieuse qui donne son nom à cette collection, les 6 couleurs proposées sont des couleurs apaisantes, vivantes, synonymes de pureté et durabilité. La collection intègre également l'AZENGAR®



ZINC TECHNIQUE

Pour l'utilisation du zinc en couverture chaude ou dans des conditions climatiques extrêmes, VMZINC® propose une offre technique composée notamment du ZINC PLUS, zinc protégé en sous face par une laque très résistante à la corrosion, composant majeur de nos systèmes Toiture compacte et Toiture structurale. (voir pages 40 à 42).

ZINC PRÉPATINÉ

> QUARTZ-ZINC®

C'est un zinc prépatiné d'aspect gris velours, qui permet d'obtenir dès le départ un aspect voisin du zinc naturel patiné, tel qu'il se présente après plusieurs mois d'exposition sur le toit. Il est très apprécié en rénovation puisqu'il se confond mieux avec le zinc plus ancien. On l'utilise souvent en façade et en sous-face où la prise de patine est plus lente qu'en couverture.



> ANTHRA-ZINC®

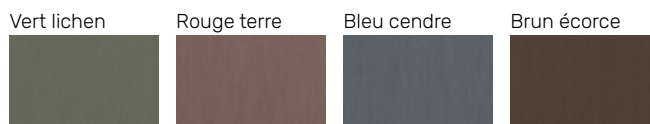
C'est un zinc prépatiné d'aspect gris anthracite pour un usage en couverture comme en façade. Il s'intègre également parfaitement à l'ardoise. Il est la marque d'une architecture affirmée.



ZINC PRÉPATINÉ COLORÉ

> PIGMENTO®

VMZINC® propose une gamme de prépatinés colorés qui préserve la trame naturelle du zinc, 4 nuances aux reflets changeants pour inspirer de nouveaux ouvrages et un mariage harmonieux avec d'autres matériaux.



VMZINC® propose également des nuances colorées sur mesure : nous contacter.

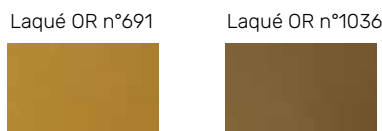
ZINC LAQUÉ

Le zinc laqué est revêtu d'une laque polyester de 25 microns. Contrairement aux métaux galvanisés et laqués, les griffures n'entraînent ni écaillage ni rouille, le zinc se protégeant naturellement par sa patine. Il offre de nouvelles possibilités esthétiques.

> BILAQUÉ



> LAQUÉ



Les équipes VMZINC®

Accompagner toute la filière

Des équipes commerciales régionales pour accompagner les professionnels

Le territoire français est partagé en 3 régions qui comprennent chacune une équipe de vente complète en relation permanente avec tous les professionnels à chaque étape :

La prescription : établir un diagnostic des besoins, anticiper les solutions les plus adaptées conciliant performances techniques et valeur architecturale.

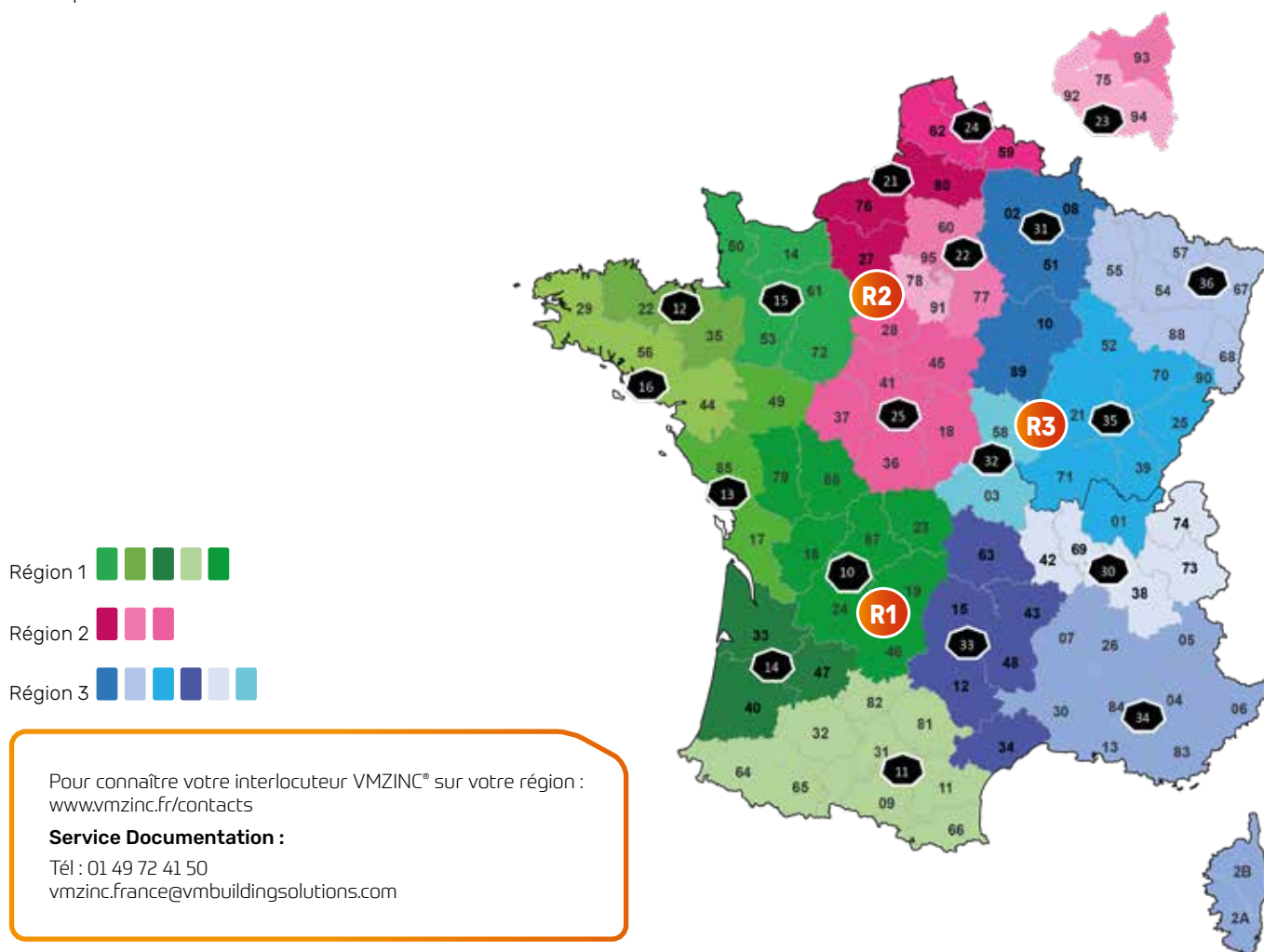
La distribution : conseiller et répondre aux questions sur les multiples possibilités du zinc et sur la mise à disposition de nouveaux produits, assurer le suivi des commandes.

L'installation : conseiller et apporter une assistance technique, accompagner au démarrage de chantier, assurer le suivi de projet, former.



Un service d'information actif

Informar les entreprises comme les prescripteurs, c'est la mission principale du service documentation. Les documentations sont envoyées au format numérique ou papier. Elles sont également téléchargeables sur le site www.vmzinc.fr, ainsi que les informations techniques.



Services aux architectes

Étudier

Soucieux de participer à l'évolution des projets en zinc vers des formes de plus en plus audacieuses et sophistiquées et de garantir une conception rigoureuse des ouvrages, VMZINC® propose un service d'aide à la conception des toitures et façades en zinc laminé.

Le Service Études & Conseils techniques est constitué d'architectes et de dessinateurs spécialisés qui disposent de moyens techniques performants (CAO et DAO) pour étudier les projets intégrant du zinc, conseiller et prescrire des recommandations dans le respect des impératifs économiques et normatifs.

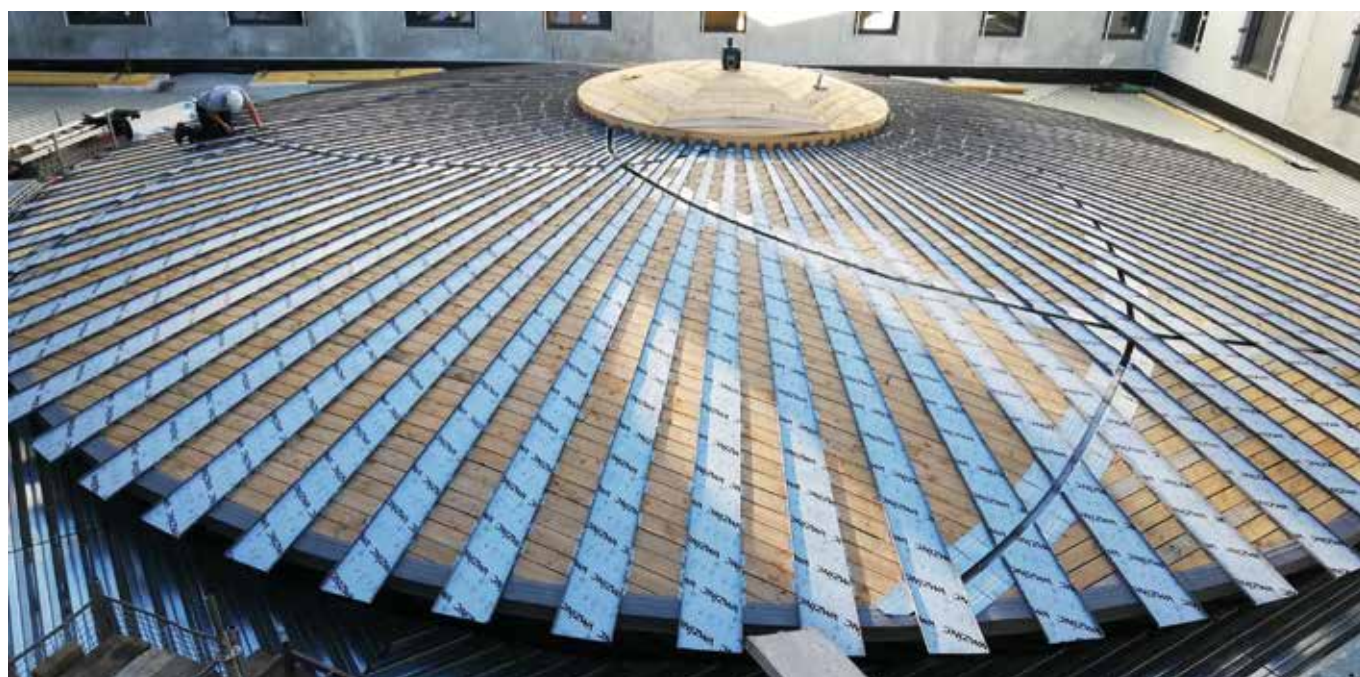
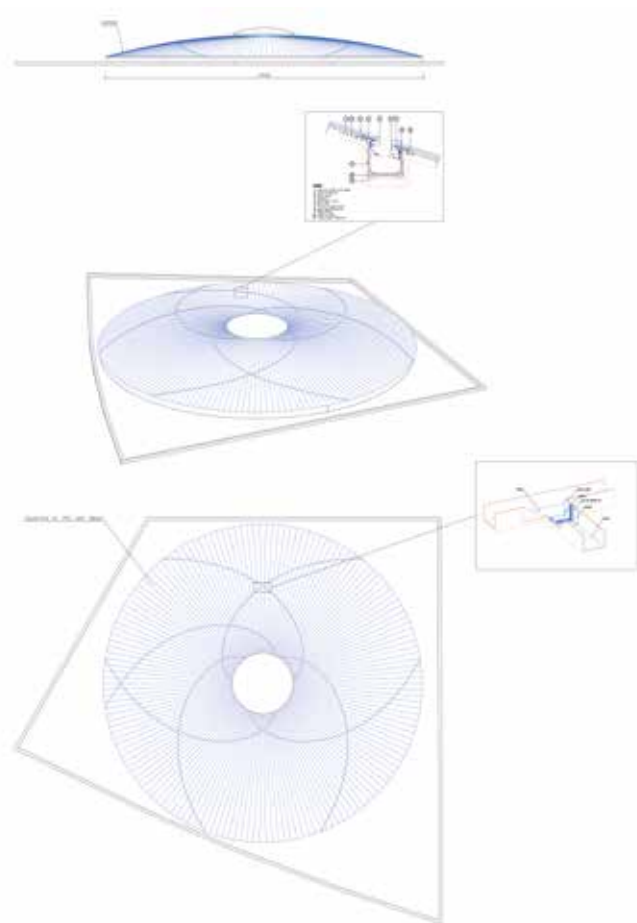
Principaux services proposés :

- > Analyse de faisabilité avec représentation 3D.
- > Calepinages et plans de détails de mise en œuvre.
- > Études de concepts innovants.
- > Approche de coûts et quantitatifs de Façonnés à la Demande de formes complexes.
- > Renseignements sur tous les complexes et systèmes de VMZINC®.

Service Support Architecture & Projets :

Tél : 01 49 72 42 28

concept.vmbso@vmbbuildingsolutions.com



CHU de Périgueux.
Architecte : Michel Beauvais Associés

Services aux entreprises

Perfectionner

Destiné aux professionnels de la couverture, PRO-ZINC® est un service de formation agréé qui propose des stages sur les techniques de mise en œuvre du zinc en couverture, en façade ou en évacuation des eaux pluviales.

Dispensés par une équipe dédiée de formateurs, ces stages sont assurés en centre de formation PRO-ZINC® dans des conditions réelles de travail et sur des maquettes grandeur nature qui représentent tous les cas de figure rencontrés sur chantier. Vous pourrez aussi y découvrir l'ensemble des outils de cintrage, rétreint, étirage, pliage, soudage, etc.

Les sessions s'effectuent par groupes de 8 à 10 personnes maximum afin de privilégier de bonnes conditions de travail et la qualité des échanges.



Stages proposés selon plusieurs modules :

- > Soudo-brasage – Collecte des Eaux Pluviales .
- > Abergement de cheminée et zinguerie sur tuile et ardoise.
- > Couverture en longues feuilles à joint debout (initiation / perfectionnement).
- > Couverture en longues feuilles à tasseaux.
- > Façade en longues feuilles à joint debout.
- > Pose d'ornements VMZINC®.
- > Systèmes de façade VMZINC®.

PRO-ZINC®

Un renseignement ? Un stage à organiser ?
Tél/Fax : N°VERT 0 800 10 10 95 (Appel gratuit) ou 06 20 00 60 50.
vmzinc.prozinc@vmbuildingsolutions.com ou sur le site
vmzinc.fr/services/pro-zinc.html



Scannez le QR CODE.

Pour télécharger le détail de chaque formation.

PRO-ZINC®, organisme de formation certifié :

La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante : L.6313-1-1° Actions de formation.



Services aux entreprises

Calculer

VMZINC® propose aux professionnels une équipe expérimentée pour les assister lors du choix, de l'achat et de la pose.

En amont

L'assistance technique aux entreprises, basée au siège ou en région (Techniciens Régionaux), apporte par téléphone les premiers éléments de réponse aux nombreuses questions techniques qui peuvent se poser : orientation vers les produits les plus adaptés, information sur la mise en œuvre du zinc et des systèmes de couverture ou façade, contacts utiles des Centres VMZINC® à proximité ou autres réseaux relationnels, etc.

En aval

En région, les Techniciens Régionaux assistent les entreprises qui le souhaitent lors des démarrages ou suivis de chantier.

Cette prestation aide à résoudre, dans les meilleures conditions de fiabilité et rapidité, les éventuelles difficultés rencontrées sur le terrain.

Service Support Architecture & Projets :

Tél : 01 49 72 42 28

concept.vmbso@vmbuildingsolutions.com



Services aux entreprises

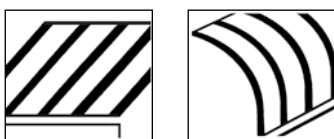
Façonnage à la demande

Dans un esprit de partenariat qui est le point d'appui de sa démarche commerciale, VMZINC® offre à ses clients la possibilité de commander la fabrication sur mesure d'éléments de couverture et de façade.

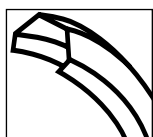
Après accord de l'entreprise sur les quantités, dimensions et nature du zinc, notre atelier spécialisé assure le préfaçonnage à la demande en usine de tous les éléments nécessaire à votre.

Système de couverture joint debout VMZINC® et tasseaux

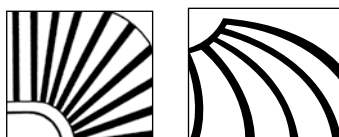
- > Bacs à bords parallèles droit et cintrés



- > Bandes de rive – Couvre-joints cintrés convexes



- > Bacs à bords trapézoïdaux droits et cintrés



Système de façade

- > Profil agrafé VMZINC®



- > Profil sinus VMZINC®



- > ISOPLI NG 36



Besoin d'un chiffrage ?

Des études quantitatives pour des devis d'éléments de couverture et façade sur-mesure sont réalisés par nos équipes.

Pour toute demande, contacter le Service Support Architecture & Projets :

Tél : 01 49 72 42 28

concept.vmbso@vmbuildingsolutions.com

- > Profil à emboîtement VMZINC®



- > MOZAIK®



- > Joint debout



Services aux entreprises

Pliage sur-mesure

Votre chantier nécessite des accessoires spécifiques, des pliages sur-mesures, des formats inhabituels. Nous mettons notre équipement et la connaissance du façonnage à votre disposition pour répondre à tous les besoins spécifiques de pliages pour l'enveloppe des bâtiments.

Disponible dans tous nos aspects de surface, dans différentes épaisseurs de zinc (0,65mm/0,7mm/0,8mm/1mm) et dans de nombreux formats, cette offre de pliage se répartit dans différentes catégories :

- > Couverture et Finition
- > Façade et entourage de baie
- > Collecte des eaux pluviales

Pour votre demande de devis, VMZINC met à votre disposition un formulaire simplifié grâce auquel vous pourrez joindre vos dessins ou explications détaillées sur les pièces demandées.

Besoin d'un devis ?

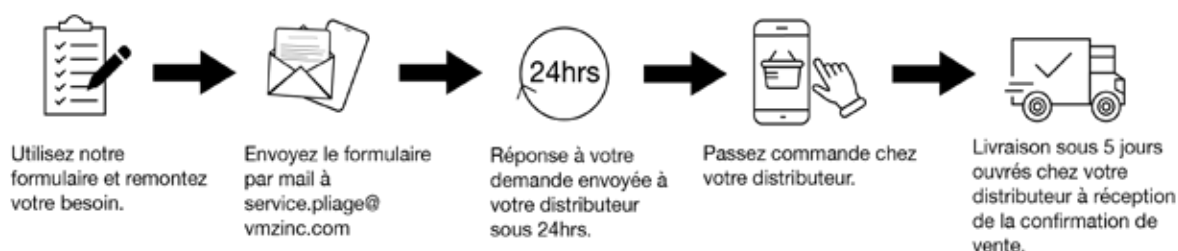
Des formes simples au plus complexe, tous les types de pliage sont réalisables.

Utilisez notre formulaire se trouvant sur notre site internet.



Pour toute demande de devis contacter le service pliage par mail:

service.pliage@vmzinc.com



La force de VMZINC : un engagement de rapidité !

- > Réponse et envoi du devis sous 24h au distributeur.
- > Livraison des pièces sous 5 jours ouvrés à réception de la confirmation de vente, chez le distributeur.

Quelques exemples de pliage :

- > Couverture et Finition
 - Couvertine,
 - Bande d'égout avec ouïes et jonction,
 - Profil à ourlet droit ou cintré,
 - etc.
- > Façade et entourage de baie
 - Perforation,
 - Pied de bardage ventilé,
 - Grille ventilée,
 - Appui de fenêtre simple ou avec remontée,
 - Linteaux,
 - Profils d'angle,
 - etc.
- > Collecte des eaux pluviales
 - Chêneau
 - etc.



Services aux entreprises

Expertiser un chantier

Après la prescription, l'achat et la mise en œuvre du zinc sur un ouvrage, et même après réception du chantier, le Service Expertises Chantier reste à la disposition des entreprises, prescripteurs ou experts appelés sur un litige pour répondre aux questions, apporter son expertise technique ou confirmer une disposition réglementaire.

VMZINC® s'engage ainsi à traiter en toute équité et transparence les demandes et réclamations de ses clients directs ou indirects et à garantir une tranquillité durable à l'ensemble des utilisateurs du zinc.

Service Expertise chantier :

Tél : 01 49 72 41 90

vmzinc.france@vmbuildingsolutions.com



2. Zinc laminé

VMZINC® propose la gamme la plus complète de zinc laminé, présentée sous forme de bobines, bobineaux, feuilles et bandes, de dimensions standard ou à la demande, pour la couverture, la façade et les pièces de façonnage.

> Bobineaux	22
> Bobines	27
> Feuilles	31



Naturel

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (m) -0 + 0,3	Poids théorique (kg)	Unité/pal.
	208445000	Naturel	0,65	500	31	73	1/8
	208447000	Naturel	0,70	500	31	79	1/8
	208449000	Naturel	0,80	500	31	90	1/8
	208446000	Naturel	0,65	650	31	95	1/8
	208448000	Naturel	0,70	650	31	102	1/8
	208450000	Naturel	0,80	650	21	79	1/8
	208457000	Naturel	0,65	800	21	79	1/8
	208459000	Naturel	0,70	800	21	86	1/8
	208461000	Naturel	0,80	800	21	97	1/8
	220010788	Naturel	0,65	1000	21	99	1/6
	220010789	Naturel	0,70	1000	21	107	1/6
	220010790	Naturel	0,80	1000	17	99	1/6



AZENGAR®

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (m) -0 + 0,3	Poids théorique (kgw)	Unité/pal.
	220022118	AZENGAR®	0,65	500	31	73	1/6
	220022120	AZENGAR®	0,65	650	31	95	1/6
	220022124	AZENGAR®	0,65	1000	21	99	1/6
	220022117	AZENGAR®	0,70	500	31	79	1/6
	220022119	AZENGAR®	0,70	650	31	102	1/6
	220022123	AZENGAR®	0,70	1000	21	107	1/6

AZENGAR® 3R

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (m) -0 + 0,3	Poids théorique (kg)	Unité/pal.
	220031121	AZENGAR® 3R	0,8	500	34700	100	1/6
	220031151	AZENGAR® 3R	0,8	1000	17600	100	1/6

QUARTZ-ZINC®

Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (m) - 0 + 0,3	Poids théorique (kg)	Unité/pal.
220020801	QUARTZ-ZINC®	0,70	400	50,4	100	1/6
211068000	QUARTZ-ZINC®	0,65	500	31	73	1/8
210944000	QUARTZ-ZINC®	0,70	500	31	79	1/8
220003023	QUARTZ-ZINC®	0,80	500	31	90	1/8
211012000	QUARTZ-ZINC®	0,65	650	31	95	1/8
210695000	QUARTZ-ZINC®	0,70	650	31	102	1/8
220003024	QUARTZ-ZINC®	0,80	650	21	79	1/8
220022624	QUARTZ-ZINC®	0,65	1000	21	99	1/6
220022625	QUARTZ-ZINC®	0,70	1000	21	107	1/6
220010799	QUARTZ-ZINC®	0,80	1000	17	99	1/6

Deca

Décapant spécial pour QUARTZ-ZINC® et ANTHRA-ZINC® (voir page 117).



ANTHRA-ZINC®

Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (m) - 0 + 0,3	Poids théorique (kg)	Unité/pal.
220020802	ANTHRA-ZINC®	0,70	400	50,4	100	1/6
220007436	ANTHRA-ZINC®	0,65	500	31	73	1/8
220007438	ANTHRA-ZINC®	0,70	500	31	79	1/8
220007440	ANTHRA-ZINC®	0,80	500	31	90	1/8
220007437	ANTHRA-ZINC®	0,65	650	31	95	1/8
220007439	ANTHRA-ZINC®	0,70	650	31	102	1/8
220007441	ANTHRA-ZINC®	0,80	650	21	79	1/8
220007506	ANTHRA-ZINC®	0,65	800	21	79	1/8
220020421	ANTHRA-ZINC®	0,65	1000	21	99	1/6
220020422	ANTHRA-ZINC®	0,80	1000	17	99	1/6

Largeurs de 500 et 650 mm utilisables pour les couvertures en feuilles et longues feuilles.

PIGMENTO®

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (m) - 0 + 0,3	Poids théorique (kg)	Unité/pal.
	220021095	PIGMENTO® vert	0,70	400	50,4	100	1/6
	220010593	PIGMENTO® vert	0,70	500	40	100	1/6
	220010599	PIGMENTO® vert	0,70	650	31	102	1/6
	220010605	PIGMENTO® vert	0,70	1000	20	100	1/6
	220020742	PIGMENTO® rouge	0,70	400	50,4	100	1/6
	220010594	PIGMENTO® rouge	0,70	500	40	100	1/6
	220010600	PIGMENTO® rouge	0,70	650	31	102	1/6
	220010606	PIGMENTO® rouge	0,70	1000	20	100	1/6
	220021135	PIGMENTO® bleu	0,70	400	50,4	100	1/6
	220019680	PIGMENTO® bleu	0,70	500	40	100	1/6
	220019682	PIGMENTO® bleu	0,70	650	31	102	1/6
	220019685	PIGMENTO® bleu	0,70	1000	20	100	1/6
	220021227	PIGMENTO® brun	0,70	400	50,4	100	1/6
	220020918	PIGMENTO® brun	0,70	500	40	100	1/6
	220020920	PIGMENTO® brun	0,70	650	31	102	1/6
	220020922	PIGMENTO® brun	0,70	1000	20	100	1/6

Tous les bobineaux en QUARTZ-ZINC®, ANTHRA-ZINC®, PIGMENTO®, AZENGAR®, Collection Noire, Collection Howlite et laqué Or, sont protégés par un film pelable qui peut rester sur le zinc jusqu'à 2 mois après l'installation. Après enlèvement du film, il est nécessaire de se prémunir contre les traces de doigts, rayures et coups ainsi que les contaminations par des agents ou produits agressifs pour le zinc.

Film de protection de nos laminés				
	Epaisseur	Matériaux	Masse adhésive	Couleur d'impressions
QUARTZ-ZINC®	(100µ)	Polyoléfines	Caoutchouc	Noir
ANTHRA-ZINC®	(100µ)	Polyoléfines	Caoutchouc	Bleu
PIGMENTO®	(100µ)	Polyoléfines	Caoutchouc	
AZENGAR®	(100µ)	Polyoléfines	Caoutchouc	Violet

Noir



Bleu



Violet



Collection Noire

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (m) 0 + 0,3	Poids théorique (kg)	Unité/ pal.
	220026511	Nuit d'encre	0,70	500	31	79	1/6
	220027811	Nuit d'encre	0,70	1000	20	100	1/6
	220023832	Nuit Noire	0,70	500	40	100	1/6
	220024160	Nuit Noire	0,70	1000	20	100	1/6
	220026350	Nuit de chine	0,70	500	40	100	1/6
	220027854	Nuit de chine	0,70	1000	20	100	1/6
	220026766	Nuit d'orage	0,70	500	40	100	1/6
	220027569	Nuit d'orage	0,70	1000	20	100	1/6
	220025678	Nuit d'été	0,70	500	40	100	1/6
	220024622	Nuit d'été	0,70	1000	20	100	1/6

Collection Howlite

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Logueur (m) 0+0,3	Poids théorique (Kg)	Unité/ pal.
	220026658	Sable blanc	0,70	500	31	79	1/6
	220028649	Sable blanc	0,70	1000	20	100	1/6
	220028650	Dune	0,70	500	31	79	1/6
	220028651	Dune	0,70	1000	20	100	1/6
	220028652	Sable gris	0,70	500	40	100	1/6
	220028653	Sable gris	0,70	1000	20	100	1/6
	220028654	Blanc glacier	0,70	500	40	100	1/6
	220028655	Blanc glacier	0,70	1000	20	100	1/6
	220028656	Blanc rivière	0,70	500	40	100	1/6
	220028657	Blanc rivière	0,70	1000	20	100	1/6

Bilaqué

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (m) 0 + 0,3	Poids théorique (kg)	Unité/pal.
	220010900	Blanc pierre/Rouge tuilé	0,70	500	31	79	1/6
	220010902	Blanc pierre/Rouge tuilé	0,70	650	31	102	1/6
	220010904	Vert cuivre/Brun macao	0,70	500	31	79	1/6
	220010905	Vert cuivre/Brun macao	0,70	650	31	102	1/6
	220010901	Gris ardoise/Ciel bleuté	0,70	500	31	79	1/6
	220010903	Gris ardoise/Ciel bleuté	0,70	650	31	102	1/6

Peinture de retouche

Pour reconditionnement des soudures sur zinc laqué (voir page 117)



Laqué OR

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (m) 0 + 0,3	Poids théorique (kg)	Unité/pal.
	220026542	Laqué OR 691	0,70	500	31	79	1/6
	220026458	Laqué OR 691	0,70	650	31	102	1/6
	220025531	Laqué OR 691	0,70	1000	20	100	1/6
	220023439	Laqué OR 1036	0,70	500	31	79	1/6
	220027484	Laqué OR 1036	0,70	650	31	102	1/6
	220026447	Laqué OR 1036	0,70	1000	20	100	1/6

Poids du zinc laminé		
Épaisseur (mm)	Poids du zinc laminé au m ² = (kg) x - n° de jauge	
0,65	4,68	12
0,70	5,04	13
0,80	5,76	14
1,00	7,20	15-16

Poids théoriques

calculés avec une densité de 7,2. Nous indiquons pour mémoire la concordance entre les épaisseurs millimétriques normalisées et les numéros de jauges anciennement utilisés.

Naturel

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur théorique (mm)	Poids approximatif (kg)
	220011291	Naturel	0,65	500	435000	1000
	220002950	Naturel	0,70	500	404000	1000
	211332000	Naturel	0,80	500	353000	1000
	220011290	Naturel	0,65	650	335000	1000
	220006102	Naturel	0,70	650	311000	1000
	220006259	Naturel	0,80	650	271000	1000
	220003280	Naturel	0,65	800	272000	1000
	220010758	Naturel	0,80	800	222000	1000
	200274003	Naturel	0,65	1000	218000	1000
	220008390	Naturel	0,70	1000	202000	1000
	220008299	Naturel	0,80	1000	176000	1000

AZENGAR®

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur théorique (mm)	Poids théorique (kg)
	220022509	AZENGAR®	0,70	400	404 000	1600
	220022071	AZENGAR®	0,65	500	435000	1000
	220022469	AZENGAR®	0,70	500	404000	1000
	220025932	AZENGAR®	0,65	650	290000	865
	220025945	AZENGAR®	0,70	650	268000	865
	220022079	AZENGAR®	0,65	1000	218000	1000
	220022078	AZENGAR®	0,70	1000	202000	1000

Largeurs de 500 et 650 mm utilisables pour les couvertures en feuilles et longues feuilles.

AZENGAR® 3R

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (m) -0 + 0,3	Poids théorique (kg)
	220031120	AZENGAR® 3R	0,8	1000	176000	1000
	220031013	AZENGAR® 3R	0,8	500	353000	1000



Toutes les bobines sont livrées sur palette en axe horizontal

QUARTZ-ZINC®

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur théorique (mm)	Poids approximatif (kg)
	220020264	QUARTZ-ZINC®	0,70	400	404000	1600
	220022268	QUARTZ-ZINC®	0,65	500	435000	1000
	220022269	QUARTZ-ZINC®	0,70	500	404000	1000
	220022270	QUARTZ-ZINC®	0,80	500	353000	1000
	220000325	QUARTZ-ZINC®	0,65	650	335000	1000
	220000326	QUARTZ-ZINC®	0,70	650	311000	1000
	220002723	QUARTZ-ZINC®	0,80	650	271000	1000
	220000327	QUARTZ-ZINC®	0,65	1000	218000	1000
	220000328	QUARTZ-ZINC®	0,70	1000	202000	1000
	220022002	QUARTZ-ZINC®	0,80	1000	176000	1000
	220030786	QUARTZ-ZINC®	0,70	500 + 370 + 260	161000	900
	220029220	QUARTZ-ZINC®	0,80	500 + 370 + 260	141000	900

ANTHRA-ZINC®

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur théorique (mm)	Poids approximatif (kg)
	220020265	ANTHRA-ZINC®	0,70	400	404000	1600
	220007514	ANTHRA-ZINC®	0,65	500	435000	1000
	220007515	ANTHRA-ZINC®	0,70	500	404000	1000
	220022003	ANTHRA-ZINC®	0,80	500	353000	1000
	220007516	ANTHRA-ZINC®	0,65	650	335000	1000
	220007517	ANTHRA-ZINC®	0,70	650	311000	1000
	220007498	ANTHRA-ZINC®	0,80	650	271000	1000
	220007518	ANTHRA-ZINC®	0,65	1000	218000	1000
	220007519	ANTHRA-ZINC®	0,70	1000	202000	1000
	220022004	ANTHRA-ZINC®	0,80	1000	176000	1000
	220030993	ANTHRA-ZINC®	0,70	500 + 370 + 260	161000	900
	220030015	ANTHRA-ZINC®	0,80	500 + 370 + 260	141000	900

Toutes les bobines en QUARTZ-ZINC®, ANTHRA-ZINC®, PIGMENTO®, AZENGAR®, Collection Noire, Collection Howlite et laqué Or, sont protégées par un film pelable qui peut rester sur le zinc jusqu'à 2 mois après l'installation. Après enlèvement du film, il est nécessaire de se prémunir contre les traces de doigts, rayures et coups ainsi que les contaminations par des agents ou produits agressifs pour le zinc.

Nous vous recommandons le stockage à l'abri de l'humidité.

PIGMENTO®

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur théorique (mm)	Poids approximatif (kg)
	220020268	PIGMENTO® vert	0,70	400	404000	1600
	220011032	PIGMENTO® vert	0,70	500	404000	1000
	220012029	PIGMENTO® vert	0,70	650	301000	970
	220012018	PIGMENTO® vert	0,70	1000	202000	1000
	220020266	PIGMENTO® rouge	0,70	400	404000	1600
	220011017	PIGMENTO® rouge	0,70	500	404000	1000
	220010877	PIGMENTO® rouge	0,70	650	301000	970
	220012019	PIGMENTO® rouge	0,70	1000	202000	1000
	220020267	PIGMENTO® bleu	0,70	400	404000	1600
	220019679	PIGMENTO® bleu	0,70	500	404000	1000
	220019681	PIGMENTO® bleu	0,70	650	301000	970
	220019684	PIGMENTO® bleu	0,70	1000	202000	1000
	220021793	PIGMENTO® brun	0,70	400	404000	1600
	220020896	PIGMENTO® brun	0,70	500	404000	1000
	220020895	PIGMENTO® brun	0,70	650	301000	970
	220020898	PIGMENTO® brun	0,70	1000	202000	1000

Collection Noire

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur théorique (mm)	Poids approximatif (kg)
	220026200	Nuit d'Encre	0,70	500	404000	1000
	220026201	Nuit d'Encre	0,70	1000	202000	1000
	220022214	Nuit Noire	0,70	500	404000	1000
	220026202	Nuit Noire	0,70	1000	202000	1000
	220026203	Nuit de Chine	0,70	500	404000	1000
	220026204	Nuit de Chine	0,70	1000	202000	1000
	220026205	Nuit d'Orage	0,70	500	404000	1000
	220026206	Nuit d'Orage	0,70	1000	202000	1000
	220025098	Nuit d'Été	0,70	500	404000	1000
	220026207	Nuit d'Été	0,70	1000	202000	1000

Collection Howlite

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur théorique (mm)	Poids approximatif (Kg)
	220026657	Sable blanc	0,70	500	404000	1000
	220028658	Sable blanc	0,70	1000	202000	1000
	220026336	Dune	0,70	500	404000	1000
	220026337	Dune	0,70	1000	202000	1000
	220028659	Sable gris	0,70	500	404000	1000
	220028660	Sable gris	0,70	1000	202000	1000
	220028661	Blanc glacier	0,70	500	404000	1000
	220028662	Blanc glacier	0,70	1000	202000	1000
	220028663	Blanc rivière	0,70	500	404000	1000
	220028664	Blanc rivière	0,70	1000	202000	1000

Bilaqué

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur théorique (mm) -0 + 0,3	Poids approximatif (kg)
	220000938	Blanc pierre/Rouge tuilé	0,70	500	404000	1000
	212122000	Blanc pierre/Rouge tuilé	0,70	650	311000	1000
	212255000	Blanc pierre/Rouge tuilé	0,70	1000	202000	1000
	220002068	Vert cuivre/Brun macao	0,70	500	404000	1000
	220005282	Vert cuivre/Brun macao	0,70	650	311000	1000
	212256000	Vert cuivre/Brun macao	0,70	1000	202000	1000

Laqué OR

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (m) -0 + 0,3	Poids théorique (kg)
	220024692	Laqué OR 691	0,70	500	404000	1000
	220024700	Laqué OR 691	0,70	650	301000	970
	220024701	Laqué OR 691	0,70	1000	202000	1000
	220023197	Laqué OR 1036	0,70	500	404000	1000
	220025614	Laqué OR 1036	0,70	650	301000	970
	220023506	Laqué OR 1036	0,70	1000	202000	1000

Naturel

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	200595000	Naturel	0,65	650	2000	250
	200599000	Naturel	0,70	650	2000	80
	200604000	Naturel	0,80	650	2000	130
	200596000	Naturel	0,65	800	2000	120
	200605000	Naturel	0,80	800	2000	120
	209521000	Naturel	0,50	1000	2000	140
	200593000	Naturel	0,60	1000	2000	170
	200597000	Naturel	0,65	1000	2000	150
	200601000	Naturel	0,70	1000	2000	150
	209424000	Naturel	0,70	1000	3000	100
	200606000	Naturel	0,80	1000	2000	130
	200608000	Naturel	1,00	1000	2000	30
	220018533	Naturel perforé Perfo R5/T7, soit 46 % de vide	0,80	1000	2000	25



AZENGAR®

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	220022081	AZENGAR®	0,65	1000	2000	25
	220022080	AZENGAR®	0,70	1000	2000	25

AZENGAR® 3R

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (m) -0 + 0,3	Poids théorique (kg)	Cond.
	220031122	AZENGAR® 3R	0,8	1000	2000	11,63	25

QUARTZ-ZINC®

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	220000331	QUARTZ-ZINC®	0,65	650	2000	80
	220010922	QUARTZ-ZINC®	0,65	1000	2000	100
	220022623	QUARTZ-ZINC®	0,70	1000	2000	50
	220010923	QUARTZ-ZINC®	0,80	1000	2000	130

ANTHRA-ZINC®

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	220007384	ANTHRA-ZINC®	0,65	650	2000	80
	220010845	ANTHRA-ZINC®	0,65	800	2000	60
	220020414	ANTHRA-ZINC®	0,60	1000	2000	50
	220020415	ANTHRA-ZINC®	0,65	1000	2000	150
	220020418	ANTHRA-ZINC®	0,70	1000	2000	100
	220020419	ANTHRA-ZINC®	0,80	1000	2000	50

PIGMENTO®

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	220010581	PIGMENTO® vert	0,70	1000	2000	50
	220010582	PIGMENTO® rouge	0,70	1000	2000	50
	220019674	PIGMENTO® bleu	0,70	1000	2000	50
	220020890	PIGMENTO® brun	0,70	1000	2000	50

Collection Noire

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	220025867	Nuit d'encre	0,70	1000	2000	25
	220025868	Nuit noire	0,70	1000	2000	20
	220025866	Nuit de chine	0,70	1000	2000	20
	220025865	Nuit d'orage	0,70	1000	2000	20
	220023899	Nuit d'été	0,70	1000	2000	20

Collection Howlite

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	220026660	Sable blanc	0,70	1000	2000	25
	220028903	Sable blanc	0,70	1000	2000	10
	220028526	Dune	0,70	1000	2000	25
	220028904	Dune	0,70	1000	2000	10
	220028530	Sable gris	0,70	1000	2000	20
	220028906	Sable gris	0,70	1000	2000	10
	220028529	Blanc glacier	0,70	1000	2000	20
	220028905	Blanc glacier	0,70	1000	2000	10
	220028630	Blanc rivière	0,70	1000	2000	20
	220028907	Blanc rivière	0,70	1000	2000	10

Bilaqué

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	210646000	Blanc pierre/Rouge tuilé	0,70	1000	2000	25
	210645000	Vert cuivre / Brun macao	0,70	1000	2000	25
	210647000	Gris ardoise/Ciel bleuté	0,70	1000	2000	25

Laqué Or

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	220025395	Laqué OR 691	0,70	1000	2000	20
	220026668	Laqué OR 1036	0,70	1000	2000	20

Toutes les feuilles en QUARTZ-ZINC®, ANTHRA-ZINC®, PIGMENTO®, AZENGAR®, Collection Noire, Collection Howlite et laqué Or, sont protégées par un film pelable qui peut rester sur le zinc jusqu'à 2 mois après l'installation. Après enlèvement du film, il est nécessaire de se prémunir contre les traces de doigts, rayures et coups ainsi que les contaminations par des agents ou produits agressifs pour le zinc.

Nous vous recommandons le stockage à l'abri de l'humidité.

3. Toiture

Aujourd'hui, en complément des solutions traditionnelles de mise en œuvre de la couverture zinc à tasseaux ou joint debout, le catalogue présente des systèmes constructifs qui permettent la pose du zinc sur supports non compatibles ou en couverture chaude.

Réponse aux nouvelles exigences de l'intégration dans l'architecture régionale ou contemporaine, la couverture zinc se décline également en petits éléments préfabriqués.

> Couverture froide 36

Tasseaux VMZINC®
Joint debout VMZINC®
Delta VMZINC®
Joint debout à entraxes variables
Fixation de panneaux photovoltaïques

> Couverture chaude 42

Toiture structurale VMZINC®
Toiture compacte VMZINC®

> Couverture à petits éléments 45

ADEKA®



Recommandations de mise en œuvre

pour les couvertures traditionnelles en zinc



Les supports de couverture

> Pose sur un support bois massif

Le support de couverture le plus couramment utilisé, car simple, souple (pour les formes cintrées ou gironnées) et bon marché, est constitué d'un voligeage en bois massif compatible avec le zinc.

Compatibilité avec le zinc	Autorisés	Interdits
Support en bois massif (volige, planche et plancher rainé-bouveté)	Sapin, épicéa, pin sylvestre, peuplier	Bois dont le pH < 5 (chêne, châtaignier, mélèze, red cedar, pin douglas, cèdre blanc, pin maritime, etc...)

> Pose sur des panneaux dérivés du bois

Type de technique	Panneau bois avec ventilation en sous-face	Procédé isolant support de couverture
Tasseaux Joint debout	Support + Delta + zinc tous aspects	Selon type et A.T. du panneau : 1) Support + contrelattage + voliges + zinc tous aspects 2) Support + TYVEK VO 2480B + QUARTZ-ZINC® PLUS
ADEKA®	Support + film géotextile + ADEKA®	Support + contrelattage + voliges + ADEKA®

> Supports autre que le bois

Béton isolant, ou films : la pose sur ces supports relève d'un Avis Technique (nous consulter) ou d'une pose sur lame d'air ventilée avec voligeage comme support de couverture.

Critères de dimension

> Longueur

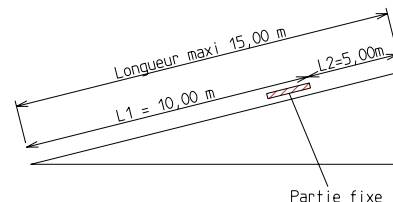
La longueur maximale des feuilles est de 3 mètres. La longueur maximale des longues feuilles est fonction de la pente de la couverture (voir les schémas ci-contre).

> Épaisseur

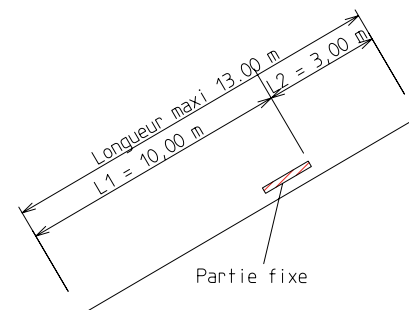
Les épaisseurs couramment disponibles sont : 0,65 mm / 0,70 mm / 0,80 mm.

En région de montagne, une épaisseur de 0,70 mm est requise (chocs thermiques importants).

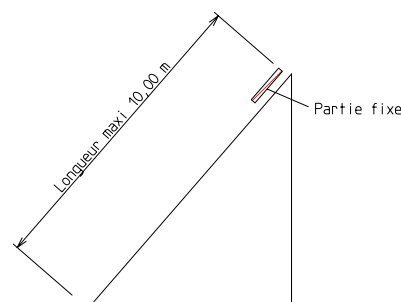
Pente entre 5 % et 20 % (3 à 11°) :
longueur maximum 15 mètres.



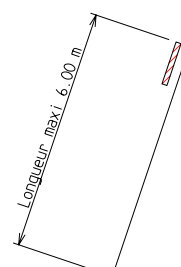
Pente entre 20 % et 60 % (11 à 30°) :
longueur maximum 13 mètres.



Pente entre 31° et 60° :
longueur maximum 10 mètres.



Pente supérieure à 173 % (60°) :
longueur maximum 6 mètres.



> Largeur

La largeur de feuille maximum recommandée dépend de la région vent, selon les règles NV65 (mod. avril 09).

Lorsque l'incertitude subsiste sur les données climatiques vent, l'usage de largeurs de 500 mm est vivement recommandé.

En climat de montagne, les largeurs sont limitées à 500 mm, les vents y étant généralement plus violents.

Zone vent	Exposition	Largeur feuille (mm)
1	tous sites	500 ou 650
2	tous sites	500 ou 650
3	protégée et normale exposée	500 ou 650 500
4	tous sites	500
5	tous sites	500

Jonctions transversales et pentes minimales

(y compris coyaux et hauteurs de reliefs) D.T.U. 40-41 de septembre 2004.

Type de couverture	Situation	Système de jonction	Pente minimale cm/m		
			Zone 1	Zone 2	Zone 3
En feuilles ou longues feuilles en tasseaux	Protégée	a) Agrafure simple de 40 mm	25	25	25
		b) Agrafure simple de 50 et de 60 mm	20	20	20
		c) A recouvrement avec agrafure dite à double agrafure (1)	8	10	10
		d) A ressauts ou travées continues (2)	5	5	5
	Normale	a) Agrafure simple de 40 mm	25	25	25
		b) Agrafure simple de 50 et de 60 mm	20	25	25
		c) A recouvrement avec agrafure dite à double agrafure (1)	10	12	14
		d) A ressauts ou travées continues (2)	5	5	6
	Exposée	a) Agrafure simple de 40 mm	25	25	25
		b) Agrafure simple de 50 et de 60 mm	25	25	25
		c) A recouvrement avec agrafure dite à double agrafure (1)	14	16	20
		d) Aressauts ou travées continues (2)	6	8	10
En feuilles ou longues feuilles en Joint debout	Toutes	a) Agrafure simple (3)	47	47	47
		b) A recouvrement avec agrafure dite à double agrafure (4)	20	20	20
	Protégée Normale Exposée	c) A recouvrement avec agrafure dite à double agrafure renforcée de 250 mm	10	10	15
			10	15	15
			10	15	15
	Toutes	d) A ressauts ou travées continues (5)	5	5	5
			5	5	5

(1) pour le système d'assemblage à recouvrement avec agrafure dite «à double agrafure», la valeur des recouvrements est indiquée aux paragraphes 5.3.2.2.1 du D.T.U. 40-41 pour la couverture à tasseaux en feuilles et 5.3.2.2.2 pour la couverture à tasseaux en longues feuilles.

(2) la hauteur minimum des ressauts est de 100 mm pour les couvertures réalisées avec des tasseaux de 50 mm et de 80 mm pour les couvertures réalisées avec des tasseaux de 40 mm.

(3) la valeur de l'agrafure simple est de 40 mm minimum. Elle n'est admise que lorsque la longueur du rampant est inférieure ou égale à la longueur admissible des feuilles. Dans le cas contraire, et pour des pentes supérieures ou égales à 173 %, on peut utiliser une agrafure simple de 60 mm avec sertissage simple pli (voir chapitre 5.4.2.3.1)

(4) pour le système d'assemblage à recouvrement avec agrafure dite «à double agrafure», la valeur des recouvrements dépend de la longueur admissible des longues feuilles et de la longueur du rampant (voir articles 5.4.2.3.1.2 et 5.4.2.3.2.1)

(5) la hauteur minimum des ressauts est de 80 mm. Elle peut être abaissée à 50 mm pour les pentes ≥ 10 % dans les conditions du paragraphe 5.4.2.3.1.1.

Couverture froide

Par principe, la couverture froide intègre une lame d'air assurant la ventilation des éléments en zinc et de leur support.



La couverture à Tasseaux VMZINC®

- > Grande souplesse d'adaptation aux formes planes complexes et aux traitements des pénétrations.
- > Esthétique à fort relief apparent, apprécié par les architectes pour ses effets d'ombre et son caractère urbain.
- > Mise en œuvre en feuilles peu mécanisée, avec simple plieuse de chantier.
- > Démontage et reprise faciles en cas de maintenance.



La couverture à Joint debout VMZINC®

- > Idéale pour les couvertures de surface importante.
- > Particulièrement adaptée aux régions de climat rigoureux (montagne ou climat continental avec forte exposition au vent, à la pluie ou à la neige).
- > Étanchéité maximale.
- > Réponse adaptée aux formes cintrées ou complexes.
- > Esthétique moderne et régulière des joints de faible hauteur (25 mm pour une épaisseur de 5 mm).



Le Joint debout VMZINC® à entraxes variables

- > Une façade au rythme unique : associez trois largeurs de joint debout (500, 370 et 260 mm) pour créer un jeu de lignes dynamique.
- > 1 seule référence, 3 largeurs disponibles : un kit complet livré sur une palette unique.
- > Pose plus rapide, moins de pertes : plus besoin de refendre les bobines ni de les passer dans la planeuse.
- > La liberté créative sans compromis : disponible en QUARTZ-ZINC® et ANTHRA-ZINC®.



La fixation de panneaux photovoltaïques sur couverture à Tasseaux et Joint debout VMZINC®

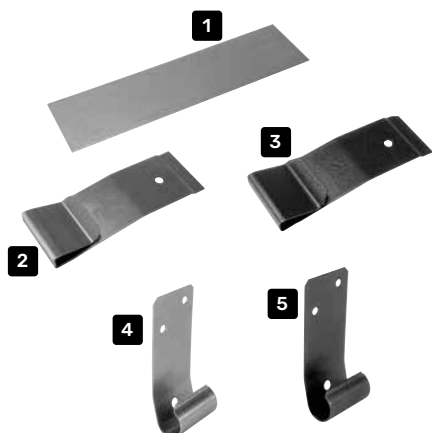
- > Accessoires de fixations développés avec des partenaires industriels spécialisés : K2 Systems & SFS.
- > 2 solutions validées et sécurisées : systèmes sous ETN.
- > Performance énergétique optimisée des bâtiments.



Système Delta VMZINC®

Il permet la réalisation de couverture froide ventilée sur des supports non compatibles et est composé de trois éléments :

- > Une couverture en Joint debout ou Tasseaux,
- > Une nappe polyéthylène à excroissance Delta (société DÖRKEN) présentant des plots de 8,6 mm de haut,
- > Des pattes de fixation adaptées.



Fixations pour couverture à tasseaux

	Code article	Aspect / Matière		Désignation	Cond.
	206665000	Zinc naturel	1	Pattes à tasseaux	100
	208206000	Zinc naturel	2	Pattes pour fixation des couvre-joints	100
	210689000	Inox peint teinte ANTHRA-ZINC®	3	Pattes pour fixation des couvre-joints	50
	205689000	Zinc naturel	4	Clips pour fixation des bandes de rive	100
	210688000	Inox peint teinte ANTHRA-ZINC®	5	Clips pour fixation des bandes de rive	50

Bobineaux, bobines et feuilles : Se reporter aux pages 22 à 31.



Couvre-joints

	Code article	Aspect	Développé (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Hauteur (mm)	Cond.
	220008307	Naturel	100	35	0,65	1000	10
	220003026	Naturel	100	35	0,65	2000	10
	220008324	Naturel	100	35	0,80	2000	10
	220008310	Naturel	120	40	0,65	2000	10
	220008311	Naturel	120	40	0,80	2000	10
	220008376	Naturel	140	40	0,65	2000	10
	220008378	Naturel	140	40	0,80	2000	10
	220008381	Naturel	166	45	0,65	2000	10
	220008382	Naturel	166	45	0,80	2000	10
	220022289	AZENGAR®	140	40	0,65	2000	10
	220031062	QUARTZ-ZINC®	100	35	0,65	2000	5
	220008312	QUARTZ-ZINC®	120	40	0,65	2000	10
	220008379	QUARTZ-ZINC®	140	40	0,65	2000	10
	220008383	QUARTZ-ZINC®	166	45	0,65	2000	10
	220031060	ANTHRA-ZINC®	100	35	0,65	2000	5
	220008313	ANTHRA-ZINC®	120	40	0,65	2000	10
	220008380	ANTHRA-ZINC®	140	40	0,65	2000	10
	220008384	ANTHRA-ZINC®	166	45	0,65	2000	10
	Préciser la teinte	Laqué	100	35	0,70	2000	10
		Laqué	140	40	0,70	2000	10
		Laqué	166	45	0,70	2000	10

Conforme Norme AFNOR NF P 34-403

- Pour couverture plain carré : Développé 100-120
- Pour arêtier : Développé 140
- Pour faîtage : Développé 166



Couvre-joints de pied

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	220007882	Naturel	0,65	100	250	20
	220007883	QUARTZ-ZINC®	0,65	100	250	20
	220007881	ANTHRA-ZINC®	0,65	100	250	20



Couvre-joints de tête

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	220007885	Naturel	0,65	100	200	20
	220007886	QUARTZ-ZINC®	0,65	100	200	20
	220007884	ANTHRA-ZINC®	0,65	100	200	20

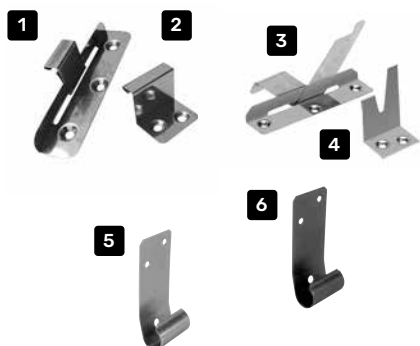


Pattes d'oie pour couverture à tasseaux

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	209950000	Naturel	100	100	200	10
	220004100	QUARTZ-ZINC®	100	100	200	10
	220007487	ANTHRA-ZINC®	100	100	200	10



Bandes façonnées : Cf p.48-51
Accessoires de ventilation : Cf p.52-61



Fixations pour couverture à joint debout

Code article	Figure	Désignation	Matière	Cond.
205710000	1	Patte coulissante profil N°1	Inox	250
220021659	2	Patte fixe profil N° 1	Inox	100
207748000	3	Patte coulissante profil N°2	Inox	250
205711000	4	Patte fixe profil N° 2	Inox	100
205689000	5	Clips pour fixation des bandes de rive ourlet	Inox	100
210688000	6		Inox peint teinte ANTHRA-ZINC®	50

Bobineaux, bobines et feuilles : Se reporter aux pages 22 à 32



Code article	Description	Matière	Cond.
220011292	7 Patte monovis coulissante	Inox	100
220017265	8 Patte monovis fixe	Inox	100
220018691	9 Vis de fixation spéciale monovis 6 x 40 mm		500

Pattes monovis est un système innovant, couvert par le Document Technique d'Application n°AF1182556_V2, qui repose sur l'utilisation de pattes fixes et coulissantes spécifiques, à fixation unique par vissage :

- > Entraxe des pattes jusqu'à 75 cm
- > Plus de stabilité et de sûreté
- > Plus grande résistance à l'arrachement
- > Pose rapide et économique.

Coulisseaux de tête



Bandes façonnées : Cf p.48-51
Accessoires de ventilation : Cf p.52-61

Code article		Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (m)	Cond.
	220000039	Naturel	0,65	60	100	20
	220022288	AZENGAR®	0,65	60	100	20
	220000045	QUARTZ-ZINC®	0,65	60	100	20
	220007509	ANTHRA-ZINC®	0,65	60	100	20
	220010689	PIGMENTO® vert	0,70	60	100	20
	220010690	PIGMENTO® rouge	0,70	60	100	20
	220010691	PIGMENTO® bleu	0,70	60	100	20
	220021021	PIGMENTO® brun	0,70	60	100	20
	Préciser la teinte	Laqué	0,70	60	100	20

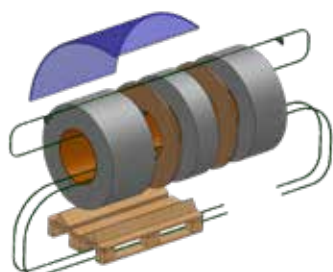


Kit d'outillage joint debout

Code article	Description	Présentation
220005695	3 pinces, 1 chaise, 1 maillet	Caisse métal

Joint debout VMZINC® à entraxes variables

Un kit complet comprenant 3 bobines de largeurs différentes.



	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Poids théorique palette (kg).
	200030786	QUARTZ-ZINC®	0,7	500 + 370 + 260	161 00	900
	220029220	QUARTZ-ZINC®	0,8	500 + 370 + 260	141 00	900
	220030993	ANTHRA-ZINC®	0,7	500 + 370 + 260	161 00	900
	220030015	ANTHRA-ZINC®	0,8	500 + 370 + 260	141 00	900

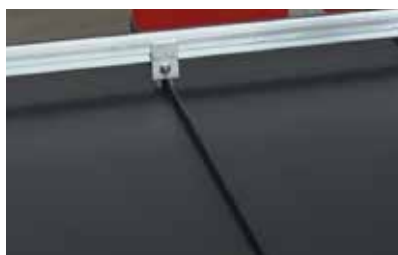
*Les 3 bobines sont livrées sur une même palette.

** Longueur de chaque bobine

Fixation de panneaux photovoltaïques

Sur joint debout VMZINC® avec pinces CF:x et SingleRail de K2 Systems

Composé d'une pince en aluminium CF:x et d'un rail SingleRail, ce procédé se fixe directement sur le joint debout sans percement de la couverture.



- > Installation simple et rapide.
- > Sans percement de la couverture : étanchéité préservée.
- > Solution sous ETN n° A27T250U indice 0.

Sur joint debout et tasseaux VMZINC® avec potelets SFS Solar® JDB

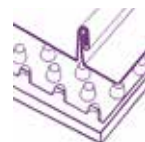
Fixé directement à la structure porteuse entre chevrons, il constitue un point d'ancrage robuste pour les rails supportant les modules photovoltaïques.



- > Fixation solidaire de la structure porteuse pour une sécurité optimale.
- > Dilatation libre de la couverture zinc préservée.
- > Procédé sous ETN n° L.26.10455



Découvrez plus en détails ces accessoires de fixation



DTA
DOCUMENT
TECHNIQUE
D'APPLICATION

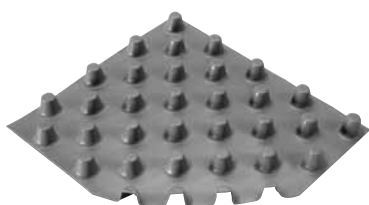
Delta VMZINC®
n° 5.1/19_2574_V2

Le système Delta VMZINC® permet la réalisation de couverture froide ventilée sur des supports non compatibles avec le zinc. La couverture zinc est complétée par une nappe à excroissances et des pattes de fixation spécifiques.



Bobineaux ou bobines

Tous aspects de surface : naturel, QUARTZ-ZINC®, ANTHRA-ZINC®, PIGMENTO®, Collection Noire, Collection Howlite, laqué
Cf p.22 à 30.



Film delta

Code article	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (m)	Surface utile (m²)
212146000	0,60	2000	20	38



Poids théorique d'un rouleau :

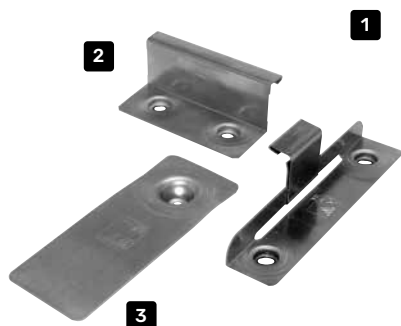
23 kg

Aspect :

Gris, face supérieure marquée Delta

Largeur :

2000 mm y compris bande de 50 mm pour les recouvrements.



Fixations

Code article	Figure	Désignation	Matière	Cond.
220008222	1	Patte coulissante	inox	250
220008221	2	Patte fixe	inox	100
212172000	3	Patte à feuille	zinc	100

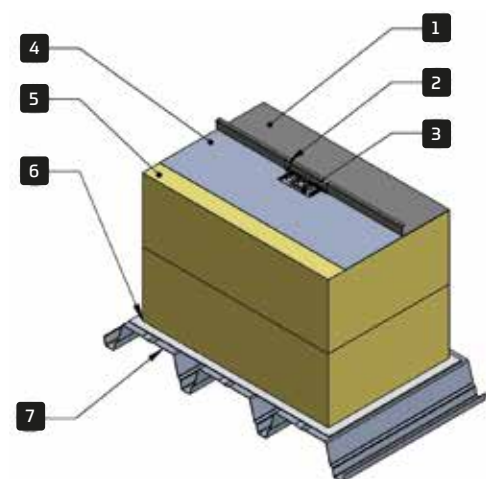
Couverture chaude



Par opposition à la couverture froide, la couverture chaude désigne une couverture non ventilée sous son support.

ZINC PLUS® (produit breveté) est un des composants majeurs de toute couverture chaude en zinc. Il s'agit d'un zinc protégé en face intérieure par une laque de 60 microns d'épaisseur, polymérisée au four et particulièrement résistante à la corrosion.

ZINC PLUS® est disponible en QUARTZ-ZINC®, et sur demande en aspect naturel, ANTHRA-ZINC®, PIGMENTO®, AZENGAR®, Collection Noire, Collection Howlite et Zinc laqué.



Toiture structurale VMZINC®

Système constructif innovant de toiture sans contrainte de ventilation, qui associe :

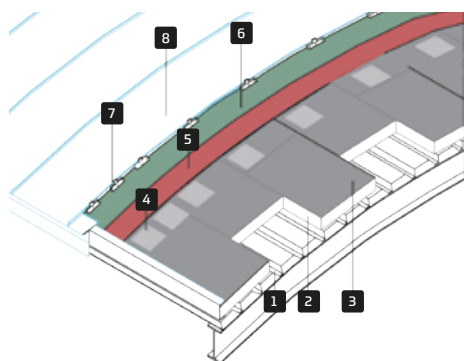
- > Une couverture en ZINC PLUS® à joint debout (avec fixations spécifiques),
- > Une isolation en laine minérale de forte densité (revêtement respirant drainant),
- > Sur un élément porteur acier ou bois.

• Domaine d'emploi :

- Couverture chaude pour locaux de faible à moyenne hygrométrie et pour pays tropicaux (forte hygrométrie extérieure).

• Mise en oeuvre selon l'Avis Technique n° 5.1/19_2569_V3 publié le 10/09/2024

- 1 ZINC PLUS®
- 2 Patte coulissante monovis à fixation unique
- 3 Plaquette de répartition
- 4 Ecran d'interposition
- 5 Laine minérale rigide
- 6 Pare vapeur
- 7 Bac acier



Toiture compacte VMZINC®

Système constructif de couverture chaude sans fixation traversante, qui associe :

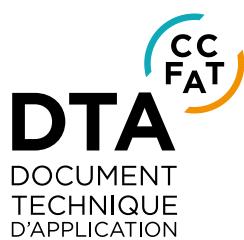
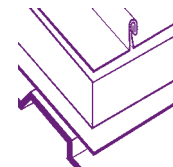
- > Une couverture en ZINC PLUS® à joint debout,
- > Une isolation en verre cellulaire FOAMGLAS®,
- > Sur support bac acier.

• Domaine d'emploi :

- Bâtiments à très forte hygrométrie.

• Mise en œuvre selon l'Avis Technique N°5.1/15-2472_V2 publié le 07/06/2023

- 1 Bac acier
- 2 Isolant thermique FOAMGLAS® T4
- 3 Glacis de bitume
- 4 Plaquette métallique FOAMGLAS®
- 5 Membrane d'étanchéité bitumineuse
- 6 Ecran de désolidarisation
- 7 Fixation par patte coulissante



Avis Technique n°5.1/19-2569_V3
publié le 10/09/2024



Bobines et bobineaux QUARTZ-ZINC® PLUS

Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Poids théorique (kg)
220020978	QUARTZ-ZINC® PLUS	0,70	500	31000	79
220020949	QUARTZ-ZINC® PLUS	0,70	500	404000	1000

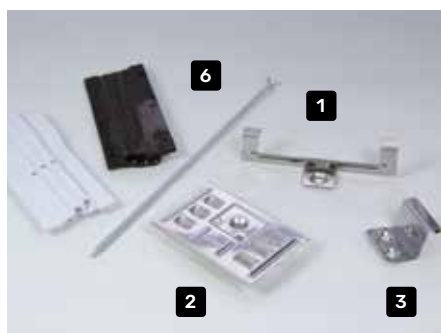
Autres aspects ou dimensions : nous consulter.

Feuilles QUARTZ-ZINC® PLUS

Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Poids théorique (kg)
220020973	QUARTZ-ZINC® PLUS	0,70	1000	2000	10



Composants de fixation



QUARTZ-ZINC® PLUS est un produit breveté ainsi que l'ensemble plaquette de répartition et patte coulissante.

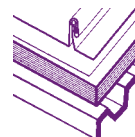
Des vis de longueur 80 et 180 mm sont également disponibles sur demande. Attention pour ces 2 longueurs, le délai d'approvisionnement est de 13 semaines.

Code article	Figure	Type	Ø trou (mm)	Longueur (mm)	Boîte
220011292	1	Patte coulissante monovis Joint debout	6		100
220020181	2	Plaquette de répartition Toiture structurale	6		250
220021659	3	Patte fixe Profil 1 Joint debout	5		100
220022878	4	Entretoise plastique Toiture structurale		50	250
220022879				60	250
220002880				80	250
220022881				100	250
220022882				120	250
220022883				140	250
220022884				150	250
220022885				160	250
220022886				180	250
220022807	5	Rehausse entretoise plastique Toiture structurale		100	250
220022862	6	Vis inox Toiture structurale pour support bac acier et support bois (vis identique)		120	250
220022864				160	250
220022866				200	250
220022867				220	250
220022869				260	250
220022871				300	250

Bande d'égout (ou en pose périphérique)

Code article	Aspect	Longueur (m)	Cond.
220002864	QUARTZ-ZINC®	2000	10





DTA
DOCUMENT
TECHNIQUE
D'APPLICATION

Avis Technique n°S.1/15-2472_V2
publié le 07/06/2023



Bobines et bobineaux QUARTZ-ZINC® PLUS

Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Poids théorique (kg)
220020978	QUARTZ-ZINC® PLUS	0,70	500	31000	79
220020949	QUARTZ-ZINC® PLUS	0,70	500	404000	1000

Autres aspects ou dimensions : nous consulter.

Feuilles QUARTZ-ZINC® PLUS



Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Cond.
220020973	QUARTZ-ZINC® PLUS	0,70	1000	2000	10

Vis bi-métal



Code article	Aspect	Cond.
220000290	Vis bi-métal (vis et embouts)	1000



Couverture à petits éléments



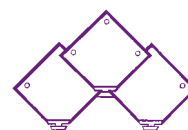
ADEKA®

Système breveté constitué de petits éléments préfaçonnés en formes d'écailles à fort relief :

- > Esthétique marquée, s'intégrant parfaitement à l'architecture contemporaine comme à la rénovation de maisons de caractère,
- > Gamme complète d'accessoires constituant un système cohérent de couverture zinc,
- > Pose simplifiée par une clé de maintien intégrée, trois points de vissage et des repères d'alignement qui permettent un emboîtement rapide des éléments (8,7 éléments par m²),
- > Garantie de 30 ans contre toute perforation due à la corrosion du zinc.

• **Domaine d'emploi :**

- Pose en toiture froide et plane dès 25 % de pente.



Code article	Aspect	Type	Dimensions (mm)	Poids (kg)
220001201	QUARTZ-ZINC®	Élément	400 x 400	0,795

24 éléments = 2,75 m²

Livré avec vis de fixation

Autres aspects : nous consulter.



Bande d'égout

	Code article	Aspect	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	220001135	QUARTZ-ZINC®	235	1170	10

Livrée avec raidisseurs et pattes de fixation.



Bande de rive gauche

	Code article	Aspect	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	220001136	QUARTZ-ZINC®	350	1000	10

Livrée avec clips et pattes de fixation.



Bande de rive droite

	Code article	Aspect	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	220001137	QUARTZ-ZINC®	350	1000	10

Livrée avec clips et pattes de fixation.



Raccord mural droit

	Code article	Aspect	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	220001138	QUARTZ-ZINC®	70	85	1000	10

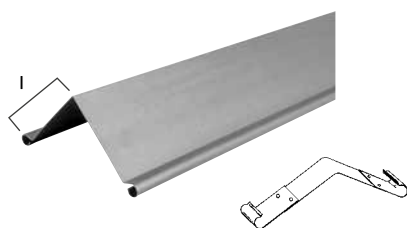
Livré avec pattes de fixation.



Raccord mural gauche

	Code article	Aspect	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	220001139	QUARTZ-ZINC®	70	85	1000	10

Livré avec pattes de fixation.



Faîtage

	Code article	Aspect	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	220001140	QUARTZ-ZINC®	137	333	2000	5

Livré avec étriers de fixation.



Arêtier

	Code article	Aspect	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	220001141	QUARTZ-ZINC®	84	385	1000	10

Livré avec pattes de fixation.

4. Accessoires

Égouts, rives, faîtages, arêtières, noues, entourages de cheminée, de fenêtres de toit ou de chien-assis... VMZINC® offre une gamme très étendue d'accessoires pour la finition et l'étanchéité de toutes les couvertures en zinc, en ardoises ou en tuiles.

> Bandes façonnées en zinc pour tous matériaux de couverture	48
> Accessoires de ventilation pour couverture en zinc	52
> Accessoires en zinc pour couverture en ardoises	55
> Accessoires en zinc pour couverture en bardeaux bitumés	59
> Accessoires en zinc pour couverture en tuiles	61



Bandes façonnées en zinc

Pour tous matériaux de couverture



Bandes de solin



Bande de solin grillagé

Code article	Aspect	Développé (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
220004713	Naturel	100	57	0,65	2	10

Bandes de solin à biseau



Code article	Aspect	Développé (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
204204000	Naturel	100	57	0,65	2	20
220022290	AZENGAR®	100	57	0,65	2	20
220006081	QUARTZ-ZINC®	100	57	0,65	2	20
220007418	ANTHRA-ZINC®	100	57	0,65	2	20
220010802	PIGMENTO® vert	100	57	0,70	2	20
220010803	PIGMENTO® rouge	100	57	0,70	2	20
220010804	PIGMENTO® bleu	100	57	0,70	2	20
220021026	PIGMENTO® brun	100	57	0,70	2	20

Norme NF P 34-420

Bandes de solin pour joint mastic



Code article	Aspect	Développé (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
208364000	Naturel	100	50	0,65	2	10
211037000	QUARTZ-ZINC®	100	50	0,65	2	10
220007500	ANTHRA-ZINC®	100	50	0,65	2	10

Bande de solin suspendu



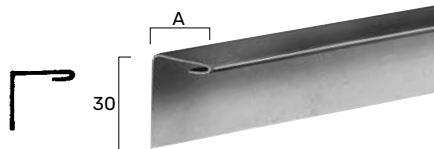
Code article	Aspect	Développé (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
204210000	Naturel	100	45	0,65	2	10

Bandes façonnées en zinc

Pour tous matériaux de couverture



Bandes de rive

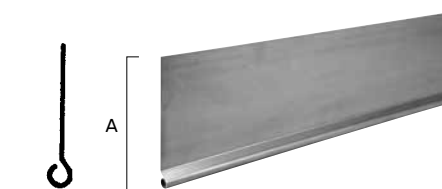


Bandes à rabattre

	Code article	Aspect	Développé (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	204166000	Naturel	66	25	0,65	2	20
	211026000	QUARTZ-ZINC®	66	25	0,65	2	20
	220007413	ANTHRA-ZINC®	66	25	0,65	2	20

Norme NF P 34-402

Bandes de rive ou d'astragale

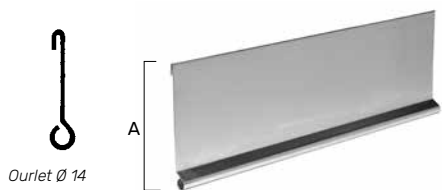


Ourlet Ø 14

	Code article	Aspect	Développé (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	204139000	Naturel	166	135	0,65	2	10
	204140000	Naturel	200	170	0,65	2	10
	204141000	Naturel	250	220	0,65	2	10
	220025355	Naturel	333	305	0,65	2	5
	211027000	QUARTZ-ZINC®	166	135	0,65	2	10
	211028000	QUARTZ-ZINC®	200	170	0,65	2	10
	220031117	QUARTZ-ZINC®	250	220	0,65	2	10
	220031119	QUARTZ-ZINC®	333	305	0,65	2	5
	220007411	ANTHRA-ZINC®	166	135	0,65	2	10
	220007412	ANTHRA-ZINC®	200	170	0,65	2	10
	220031116	ANTHRA-ZINC®	250	220	0,65	2	10
	220031118	ANTHRA-ZINC®	333	305	0,65	2	5

Norme NF P 34-402

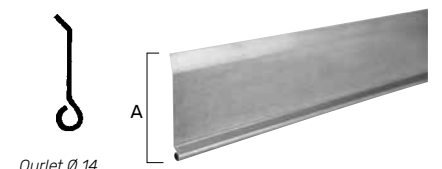
Bandes de rive à cheval



Ourlet Ø 14

	Code article	Aspect	Développé (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	204156000	Naturel	200	155	0,65	2	10
	204160000	Naturel	250	205	0,65	2	10

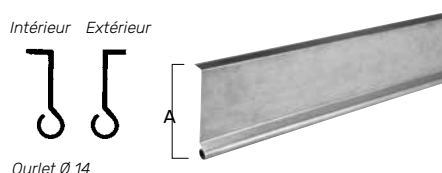
Bandes de rive à biseau



Ourlet Ø 14

	Code article	Aspect	Développé (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	204215000	Naturel	166	105	0,65	2	10
	204216000	Naturel	200	139	0,65	2	10
	204217000	Naturel	250	189	0,65	2	10

Bandes de rive à pli



Ourlet Ø 14

	Code article	Aspect	Pli	Développé (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	204233000	Naturel	Intérieur	166	120	0,65	2	10
	204234000	Naturel	Extérieur	166	120	0,65	2	10

Bandes façonnées en zinc

Pour tous matériaux de couverture



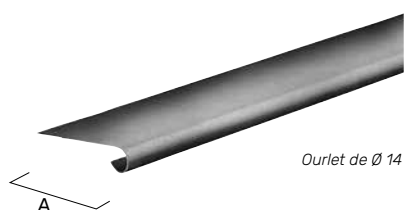
Bandes à ourlet



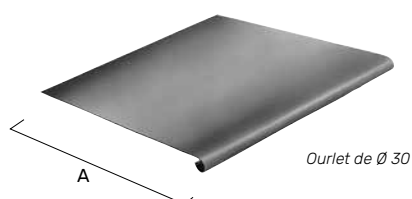
Bandes à ourlet ou de doublis

	Code article	Aspect	Développé (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	204281000	Naturel	100	70	0,65	2	10
	204275000	Naturel	120	90	0,65	2	10
	204247000	Naturel	140	110	0,65	2	10
	204255000	Naturel	166	135	0,65	2	10
	204250000	Naturel	180	150	0,65	2	10
	204256000	Naturel	200	170	0,65	2	10
	204252000	Naturel	220	190	0,65	2	10
	204257000	Naturel	250	220	0,65	2	10
	204260000	Naturel	333	300	0,65	2	5
	204262000	Naturel	400	370	0,80	2	10
	211031000	QUARTZ-ZINC®	200	170	0,65	2	10
	211032000	QUARTZ-ZINC®	250	220	0,65	2	10
	211033000	QUARTZ-ZINC®	333	300	0,65	2	5
	220007420	ANTHRA-ZINC®	166	135	0,65	2	10
	220007419	ANTHRA-ZINC®	200	170	0,65	2	10
	220007421	ANTHRA-ZINC®	250	220	0,65	2	10
	220007422	ANTHRA-ZINC®	333	300	0,65	2	5

Bande à ourlet ouvert



	Code article	Aspect	Développé (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	208365000	Naturel	100	77	0,65	2	10



Bande à gros ourlet

	Code article	Aspect	Développé (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	204328000	Naturel	650	585	0,80	2	5

Bandes façonnées en zinc

Pour tous matériaux de couverture



Bande de battelage



	Code article	Aspect	Développé (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	204175000	Naturel	200	155	0,65	2	10

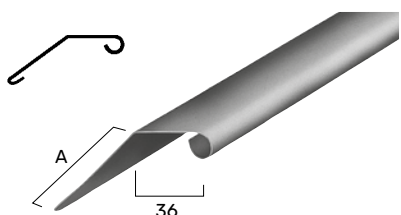
Norme NF P 34-402

Bandes d'équerre (sans pince)



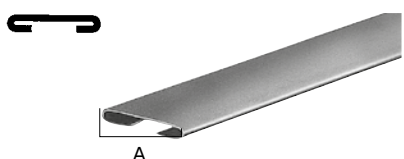
	Code article	Aspect	Développé (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	204175000	Naturel	120	70	0,65	2	10
	204372000	Naturel	200	100	0,65	2	10

Bandes de rive lyonnaises



	Code article	Aspect	Développé (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	208368000	Naturel	200	92	0,65	2	10
	208369000	Naturel	250	142	0,65	2	10

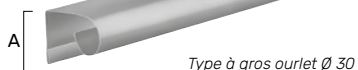
Coulisseaux plats



	Code article	Aspect	Développé (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	204317000	Naturel	80	48	0,65	2	20
	211029000	QUARTZ-ZINC®	80	48	0,65	2	20
	220007425	ANTHRA-ZINC®	80	48	0,65	2	20

Norme NF P 34-402

Type lyonnaise ourlet Ø 18



Type à gros ourlet Ø 30

Mains courantes

	Code article	Aspect	Développé (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	208370000	Naturel	166	58	0,65	2	5
	204356000	Naturel	180	45	0,65	2	5

Accessoires de ventilation

Pour couverture en zinc



Bandes d'égout ventilé et fixations (kit)

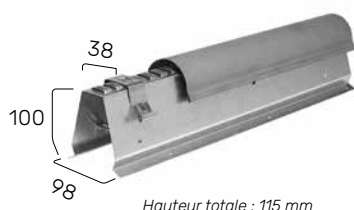


4 raidisseurs + 4 pattes de fixation
par élément de 2 mètres

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	220024962	Naturel	0,65	2	10
	220024963	AZENGAR®	0,65	2	10
	220024965	QUARTZ-ZINC®	0,65	2	10
	220024964	ANTHRA-ZINC®	0,65	2	10
	220024966	PIGMENTO® vert	0,70	2	10
	220024967	PIGMENTO® rouge	0,70	2	10
	220024968	PIGMENTO® bleu	0,70	2	10
	220024969	PIGMENTO® brun	0,70	2	10
	Préciser la teinte	Laqué	0,70	2	10

Section de ventilation : 75 cm² - Système breveté

Faîtages double pente VM 941

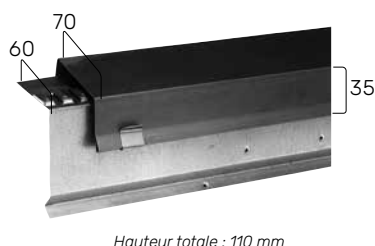


Hauteur totale : 115 mm

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	220000531	Naturel	0,65	2	5
	220022285	AZENGAR®	0,65	2	5
	220000550	QUARTZ-ZINC®	0,65	2	5
	220007526	ANTHRA-ZINC®	0,65	2	5
	220010686	PIGMENTO® vert	0,70	2	5
	220010687	PIGMENTO® rouge	0,70	2	5
	220010688	PIGMENTO® bleu	0,70	2	5
	220021023	PIGMENTO® brun	0,70	2	5
	Préciser la teinte	Laqué	0,70	2	5

Section de ventilation : 75 cm² - Système breveté

Faîtages mono pente VM 942



Hauteur totale : 110 mm

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	211724000	Naturel	0,65	2	5
	220022286	AZENGAR®	0,65	2	5
	211725000	QUARTZ-ZINC®	0,65	2	5
	220007503	ANTHRA-ZINC®	0,65	2	5
	220017017	PIGMENTO® vert	0,70	2	5
	220017016	PIGMENTO® rouge	0,70	2	5
	220017018	PIGMENTO® bleu	0,70	2	5
	220021024	PIGMENTO® brun	0,70	2	5
	Préciser la teinte	Laqué	0,70	2	5

Section de ventilation : 75 cm² - Système breveté

Accessoires de ventilation

Pour couverture en zinc



Faîtages Ventilés G3



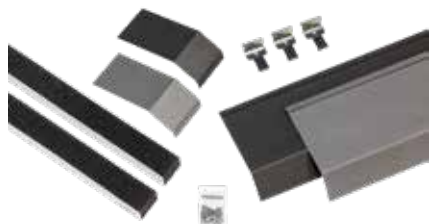
Kit complet prêt à l'emploi permettant la réalisation de 10 M, comprenant 5 capots, 5 jonctions, 12 bandes de décompression et 50 clips*.

(*) Clips fournis avec les vis et embout.

Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
220026486	Naturel	1	2	1
220026485	QUARTZ-ZINC®	1	2	1
220026484	ANTHRA-ZINC®	1	2	1
220028358	AZENGAR®	1	2	1
220028354	PIGMENTO® vert	1	2	1
220028353	PIGMENTO® rouge	1	2	1
220028355	PIGMENTO® bleu	1	2	1
220028356	PIGMENTO® brun	1	2	1
220028357	PIGMENTO® nuit d'été	1	2	1
220031209	PIGMENTO® nuit de chine	1	2	1
220031208	PIGMENTO® nuit d'orage	1	2	1

Section de ventilation : 78,9 cm² - Système breveté

Raccords sur mur G3



Kit complet permettant la réalisation de 10 m, comprenant 5 capots, 5 jonctions, 6 bandes de décompression, 25 clips et 1 embout pour la pose des vis.

Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
220031142	AZENGAR®	1	2	1
220030812	QUARTZ-ZINC®	1	2	1
220030811	ANTHRA-ZINC®	1	2	1
220030906	PIGMENTO® vert	1	2	1
220030904	PIGMENTO® rouge	1	2	1
220030905	PIGMENTO® bleu	1	2	1
220030907	PIGMENTO® brun	1	2	1
220030908	PIGMENTO® nuit d'été	1	2	1

Raccords sur mur frontal VM 943

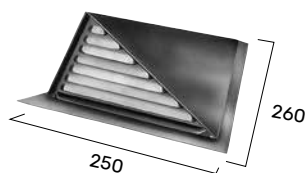


Code article		Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	211727000	Naturel	0,65	2	5
	220022287	AZENGAR®	0,65	2	5
	211728000	QUARTZ-ZINC®	0,65	2	5
	220007504	ANTHRA-ZINC®	0,65	2	5
	220017021	PIGMENTO® vert	0,70	2	5
	220017020	PIGMENTO® rouge	0,70	2	5
	220017022	PIGMENTO® bleu	0,70	2	5
	220021025	PIGMENTO® brun	0,70	2	5
	Préciser la teinte	Laqué	0,70	2	5

Section de ventilation : 75 cm² - Système breveté

Accessoires en zinc

Pour couverture en zinc



Chatières traditionnelles

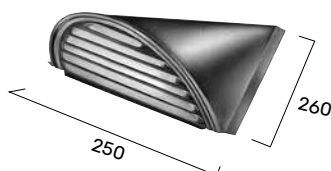
	Code article	Aspect	Référence	Type	Cond.
	206024000	Naturel	CH4T	à souder	12
	211035000	QUARTZ-ZINC®	QCH4T	à souder	5
	206159000	ANTHRA-ZINC®	PCH4T	à souder	12
	220028947	PIGMENTO® rouge	CH4T	à souder	5

Section de ventilation : 135 cm² sans alaise



	Code article	Aspect	Référence	Type	Cond.
	220003841	Naturel	1/2 R	à bout rond	10

Section de ventilation : 35 cm² sans alaise



	Code article	Aspect	Référence	Type	Cond.
	206038000	Naturel	CH4R	à souder	12
	220003830	QUARTZ-ZINC®	QCH4R	à souder	4
	206162000	ANTHRA-ZINC®	PCH4R	à souder	12
	220028948	PIGMENTO® rouge	CH4R	à souder	4

Section de ventilation : 185 cm² sans alaise

AFNOR Norme NF P 37-410

Chapeaux de ventilation



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Hauteur (mm)	Type	Section de ventilation (cm ²)	Cond.
	206054000	Naturel	80	180	à grille	50	5
	206055000	Naturel	100	210	à grille	80	5
	206056000	Naturel	120	260	à grille	110	5
	220030160	QUARTZ-ZINC®	80	180	à grille	50	5
	220030162	QUARTZ-ZINC®	100	210	à grille	80	5
	220030164	QUARTZ-ZINC®	120	260	à grille	110	5
	220030159	ANTHRA-ZINC®	80	180	à grille	50	5
	220030161	ANTHRA-ZINC®	100	210	à grille	80	5
	220030163	ANTHRA-ZINC®	120	260	à grille	110	5

Accessoires en zinc

Pour couverture en ardoises



Bandes façonnées

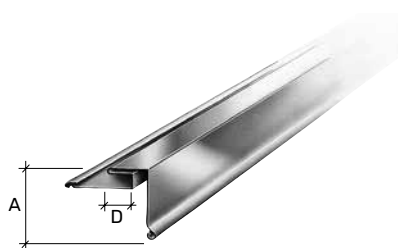


Bande d'égout ventilé

Code article	Aspect	Développement (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
220025056	ANTHRA-ZINC®	166	0,65	2	10

Section de ventilation : 76 cm² Système breveté

Bandes de rive



Code article	Aspect	Référence	Pose	Cote (mm)		Cond.
				A	D	
206324000	ANTHRA-ZINC®	P790R100D	à droite	130	24	20
206325000	ANTHRA-ZINC®	P790R100G	à gauche	130	24	20

Longueur des éléments : 1 m – longueur utile : 0,95 m.

Norme NF P 34-402

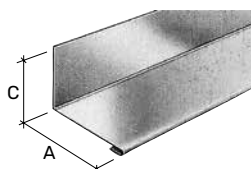
Raccordements sur mur latéral



Code article	Aspect	Référence	Pose	Cote (mm)			Cond.
				A	C	D	
206322000	ANTHRA-ZINC®	P790RLD	à droite	80	60	24	20
206323000	ANTHRA-ZINC®	P790RLG	à gauche	80	60	24	20

Longueur des éléments : 1 m – longueur utile : 0,95 m.

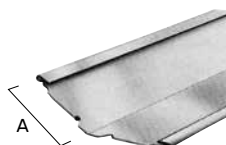
Raccordement sur mur frontal



Code article	Aspect	Référence	Pente	Cote (mm)		Cond.
				A	C	
211684000	ANTHRA-ZINC®	P750RF30	20-50 %	110	75	10

Longueur des éléments : 1 m – longueur utile : 0,95 m.

Bande de noue



Code article			Aspect	Référence	Cote (mm)	Cond.
			A			
	206309000	ANTHRA-ZINC®		P750N600	279	10

Longueur des éléments : 1 m – longueur utile : 0,95 m.

Bande d'arêtier



Code article	Aspect	Référence	Cote (mm)		Cond.
			A	D	
210677000	ANTHRA-ZINC®	P790A	84	39	10

Longueur des éléments : 1 m – longueur utile : 0,95 m.

Bandes de faîtage



Bande de faîtage (avec patte de fixation)

Code article	Aspect	Référence	Pente	Cote A (mm)	Cond.
211695000	ANTHRA-ZINC®	P750F100	≥ 20 %	112	10

Longueur des éléments : 1 m – longueur utile : 0,95 m.

Faîtages simples à ourlets de 14



Code article	Aspect	Dévelop. (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
204297000	Naturel	250	95	0,65	2	5
204298000	Naturel	333	134	0,65	2	5
204300000	Naturel	400	168	0,65	2	5
211034000	QUARTZ-ZINC®	333	134	0,65	2	5
220007423	ANTHRA-ZINC®	333	134	0,65	2	5
220007424	ANTHRA-ZINC®	400	168	0,65	2	5

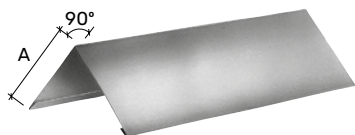
Norme NF P 34-402

Étrier de faîtage



Code article	Aspect	Développement (mm)	Cond.
211741000	Galva/inox	333	50

Faîtages simples à pince



Code article	Aspect	Dévelop. (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
204294000	Naturel	250	110	0,65	2	5
204295000	Naturel	333	150	0,65	2	5
204296000	Naturel	400	185	0,65	2	5
220007501	ANTHRA-ZINC®	333	150	0,65	2	5
220007502	ANTHRA-ZINC®	400	185	0,65	2	5

Faîtages simples à 3 bourrelets



Code article	Aspect	Dévelop. (mm)	Cote A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
208371000	Naturel	333	96	0,65	2	5
208372000	Naturel	400	130	0,65	2	5

Accessoires de ventilation

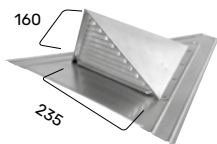


INTEGRA® Ventilation de combles

Code article	Aspect	Section de ventilation (cm²)	Dimensions	Cond.
210679000	ANTHRA-ZINC®	60	335x310	12
220015166	ANTHRA-ZINC®	145	470x340	6

Pente supérieure à 29 % (16°) Système breveté

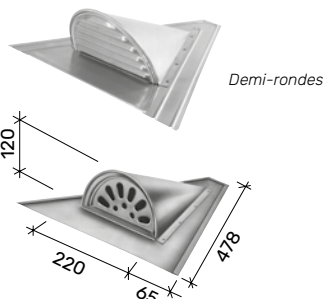
Chatières traditionnelles



	Code article	Aspect	Référence	Section de ventilation (cm ²)	Cond.
	211734000	Naturel	CH3T	85	12
	220000174	QUARTZ-ZINC®	QCH3T	85	4
	211736000	ANTHRA-ZINC®	PCH3T	85	12

Section de ventilation : 35 cm² avec alaise

NF P 37-410



	Code article	Aspect	Référence	Section de ventilation (cm ²)	Cond.
	211735000	Naturel	CH3R	85	12
	211738000	ANTHRA-ZINC®	PCH3R	85	12

Section de ventilation : 135 cm² avec alaise

	Code article	Aspect	Référence	Section de ventilation (cm ²)	Cond.
	206029000	Naturel	CH3N1	18	4

Section de ventilation : 135 cm² avec alaise

INTEGRA® Ventilation de chute



	Code article	Aspect	Section de ventilation (cm ²)	Branchement sortie nominale (mm)	Cond.
	220015168	ANTHRA-ZINC®	145	Ø 125 (*)	6

(*) Réducteur plastique pour Ø80 et Ø100 disponible à part

Réducteur pour ventilation de chute



	Code article	Matière	Ø (mm)	Cond.
	220015170	Plastique	Réducteur 125-80	10

Pour INTEGRA® 145.

INTEGRA® Ventilation mécanique contrôlée (VMC)



	Code article	Aspect	Section de ventilation (cm ²)	Branchement sortie nominale (mm)	Cond.
	220015168	ANTHRA-ZINC®	145	Ø 125	6
	220015169	ANTHRA-ZINC®	200	Ø 160 (*)	1

(*) Réducteur plastique pour réduction au Ø125 fourni avec INTEGRA® 200
Pente supérieure à 40 % (22°) systèmes brevetés

Sortie de ventilation primaire 791



	Code article	Aspect	Référence	Ø (mm)	Cond.
	206157000	ANTHRA-ZINC®	P791SVP	100	4

Fournie avec un manchon de réduction Ø 100 à Ø 80 mm.

Chapeaux de ventilation



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Hauteur (mm)	Type	Section de ventilation (cm ²)	Cond.
	206054000	Naturel	80	180	à grille	50	5
	206055000	Naturel	100	210	à grille	80	5
	206056000	Naturel	120	260	à grille	110	5
	220030160	QUARTZ-ZINC®	80	180	à grille	50	5
	220030162	QUARTZ-ZINC®	100	210	à grille	80	5
	220030164	QUARTZ-ZINC®	120	260	à grille	110	5
	220030159	ANTHRA-ZINC®	80	180	à grille	50	5
	220030161	ANTHRA-ZINC®	100	210	à grille	80	5
	220030163	ANTHRA-ZINC®	120	260	à grille	110	5

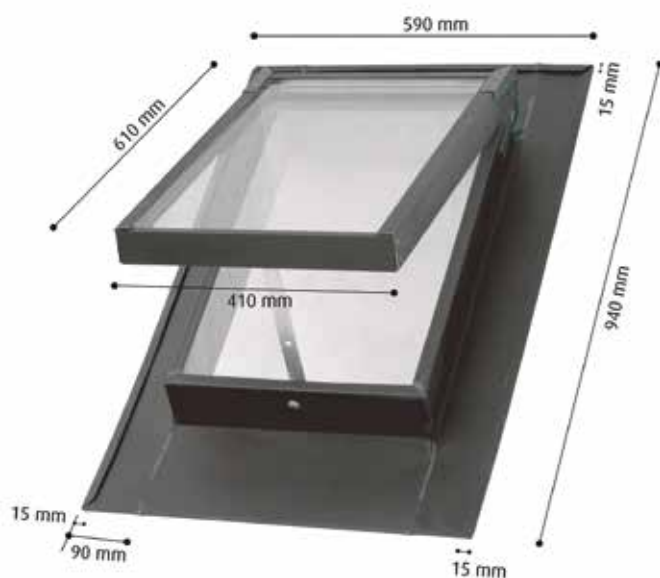
Accessoires en zinc

Pour couvertures en ardoises ou tuiles plates

Fenêtre de toit

Chassis tabatière

Code article	Aspect	Dimension ouvrant (mm)
220017257	ANTHRA-ZINC®	610 x 410

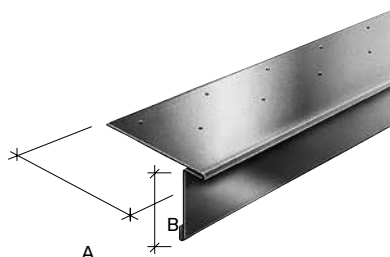


Accessoires en zinc

Pour couvertures en bardeaux bitumés



Bandes façonnées

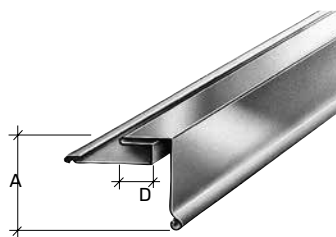


Bandes d'égout

	Code article	Aspect	Référence	Pour pente	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Cond.
	206208000	Naturel	750E100	≥ 20 %	90	50	20
	206305000	ANTHRA-ZINC®	P750E100	≥ 20 %	90	50	20

Longueur des éléments : 1 m – longueur utile : 0,95 m.

Bandes de rive

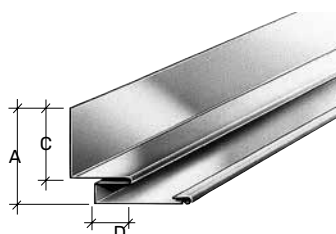


	Code article	Aspect	Référence	Pour pente	Cote A (mm)	Cote D (mm)	Cond.
	211687000	Naturel	750R100D	à droite	124	24	10
	211688000	Naturel	750R100G	à gauche	124	24	10
	206324000	ANTHRA-ZINC®	P790R100D	à droite	130	24	20
	206325000	ANTHRA-ZINC®	P790R100G	à gauche	130	24	20

Longueur des éléments : 1 m – longueur utile : 0,95 m.

Norme NFP 34-402

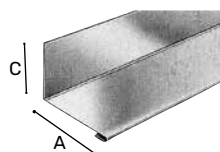
Raccordements sur mur latéral



	Code article	Aspect	Référence	Pour pente	Cote A (mm)	Cote C (mm)	Cote D (mm)	Cond.
	211679000	Naturel	750RLD	à droite	74	60	24	10
	211680000	Naturel	750RLG	à gauche	74	60	24	10
	206322000	ANTHRA-ZINC®	P790RLD	à droite	80	60	24	20
	206323000	ANTHRA-ZINC®	P790RLG	à gauche	80	60	24	20

Longueur des éléments : 1 m – longueur utile : 0,95 m.

Raccordements sur mur frontal



	Code article	Aspect	Référence	Pour pente	Cote A (mm)	Cote C (mm)	Cond.
	211683000	Naturel	750RF30	20-50 %	110	75	10
	211684000	ANTHRA-ZINC®	P750RF30	20-50 %	110	75	10

Longueur des éléments : 1 m – longueur utile : 0,95 m.

Bandes de noue



	Code article	Aspect	Référence	Cote A (mm)	Cond.
	211691000	Naturel	750N300	121	10
	206309000	ANTHRA-ZINC®	P750N600	279	10

Longueur des éléments : 1 m – longueur utile : 0,95 m.

Accessoires en zinc

Pour couvertures en bardeaux bitumés



Bandes de faîtage



	Code article	Aspect	Référence	Pour pente	Cote A (mm)	Cond.
	211694000	Naturel	750F100	≥ 20 %	121	10
	211695000	ANTHRA-ZINC®	P750F100	≥ 20 %	279	10

Longueur des éléments : 1 m – longueur utile : 0,95 m.

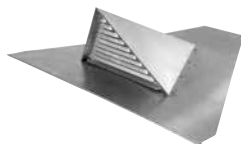
Bandes d'arêtier



	Code article	Aspect	Référence	Cote A (mm)	Cote D (mm)	Cond.
	Pour bardeaux minces					10
	211692000	Naturel	750A	84	39	10
	Pour bardeaux épais					10
	210677000	ANTHRA-ZINC®	P790A	84	39	10

Longueur des éléments : 1 m – longueur utile : 0,95 m.

Accessoires de ventilation



Chatières traditionnelles

	Code article	Aspect	Référence	Section de ventilation (cm²)	Cond.
	206298000	Naturel	CH2T	85	12
	206412000	ANTHRA-ZINC®	PCH2T	85	12

Section de ventilation : 135 cm² avec alaise

Chapeaux de ventilation



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Hauteur (mm)	Type	Section de ventilation (cm²)	Cond.
	206054000	Naturel	80	180	à grille	50	5
	206055000	Naturel	100	210	à grille	80	5
	206056000	Naturel	120	260	à grille	110	5
	220030160	QUARTZ-ZINC®	80	180	à grille	50	5
	220030162	QUARTZ-ZINC®	100	210	à grille	80	5
	220030164	QUARTZ-ZINC®	120	260	à grille	110	5
	220030159	ANTHRA-ZINC®	80	180	à grille	50	5
	220030161	ANTHRA-ZINC®	100	210	à grille	80	5
	220030163	ANTHRA-ZINC®	120	260	à grille	110	5

Accessoires en zinc

Pour couvertures en tuiles



Closoirs rigides zinc-plomb



	Code article	Aspect	Longueur (m)	Longueur utile (m)	Bavette plomb (mm)	Teinte bavette	Cond.
	220027674	Naturel	2	1,95	90	brun	6
	220027681	Naturel	2	1,95	120	brun	6
	220027676	Naturel	2	1,95	90	brique	6
	220027679	Naturel	2	1,95	120	brique	6
	220027684	Naturel	2	1,95	140	brique	6
	220027677	Naturel	2	1,95	90	naturel	6
	220027680	Naturel	2	1,95	120	naturel	6
	220027683	Naturel	2	1,95	140	naturel	6
	220027682	Naturel	2	1,95	120	rosé	6
	220027685	Naturel	2	1,95	140	rosé	6

Crochet de fixation pour tuiles de faitage et d'arêtier



	Code article	Matière	Cond.
	206301000	Acier inox	100

Noes pour couvertures en tuiles



	Code article	Aspect	Développé (mm)	Coté A (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	220010390	Naturel	400	163	0,65	2	5
	220010389	Naturel	400	163	0,65	3	5
	220010392	Naturel	500	213	0,65	2	5
	220010391	Naturel	500	213	0,65	3	5
	220010822	Bilaqué Rouge tuilé	400	163	0,70	2	5
	220010823	Bilaqué Rouge tuilé	500	213	0,70	2	5

Chapeaux de ventilation



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Hauteur (mm)	Type	Section de ventilation (cm²)	Cond.
	206054000	Naturel	80	180	à grille	50	5
	206055000	Naturel	100	210	à grille	80	5
	206056000	Naturel	120	260	à grille	110	5
	220030160	QUARTZ-ZINC®	80	180	à grille	50	5
	220030162	QUARTZ-ZINC®	100	210	à grille	80	5
	220030164	QUARTZ-ZINC®	120	260	à grille	110	5
	220030159	ANTHRA-ZINC®	80	180	à grille	50	5
	220030161	ANTHRA-ZINC®	100	210	à grille	80	5
	220030163	ANTHRA-ZINC®	120	260	à grille	110	5

Tuile zinc ventilée pour tuiles plates



	Code article	Aspect	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Épaisseur (mm)	Section de ventilation (cm²)	Cond.
	220021636	QUARTZ-ZINC®	247	164	14	26	10

5. Façade

VMZINC® contribue activement à promouvoir et développer l'utilisation du zinc en façade.

VMZINC® offre une gamme de systèmes fournis avec leurs accessoires de finition pré-façonnés et entièrement dédiés à l'habillage de façades dans le secteur tertiaire et le résidentiel, en neuf comme en rénovation.

> La Façade en zinc	64
> Finitions universelles VMZINC®	65
> Clin VMZINC®	67
> Profil agrafé VMZINC®	68
> Profil nervuré VMZINC®	69
> Profil à emboîtement VMZINC®	70
> Profil à emboîtement à éclisse VMZINC®	73
> Profil sinus VMZINC®	74
> ISOPLI NG 36	76
> MOZAIK®	77
> ADEKA®	79
> Ecailles VMZINC®	80



Mémento de la façade VMZINC sur voliges

Découvrez notre document exclusif qui regroupe les règles nécessaires à une mise en oeuvre adaptée du zinc en bardage rapporté et en sous-faces sur support continu pour les systèmes Joint debout, Profil agrafé, Ecailles et ADEKA®.



Façades en zinc

Finitions universelles VMZINC®

Système de finitions (entourages de baie et angles) sans pliage pour tous les bardages VMZINC®.

Clin VMZINC®

Système de bardage composé de panneaux à clin horizontaux fixés sur ossature rapportée en bois ou en métal.

Profil agrafé VMZINC®

Système de bardage sur support bois continu pour bacs agrafés entre eux avec soyage longitudinal, en pose horizontale ou verticale.

Profil nervuré VMZINC®

Système de bardage composé de sept profils distincts prêts à poser. Disponible en trois types d'ondes, il s'adapte à une pose horizontale ou verticale sur ossature rapportée bois ou métal.

Profil à emboîtement VMZINC®

Système de bardage mettant en œuvre des profils fixés mécaniquement sur une ossature secondaire en bois ou en métal.

Les profils sont assemblés entre eux par simple emboîtement dans une rive avec gorge offrant l'esthétique d'une jonction à joint creux sans fixation apparente.

Profil à emboîtement à éclisse VMZINC®

Profil de bardage de longueur fixe (3600 mm) associé à un accessoire – l'éclisse – qui assure une jonction discrète et rapide des profils. L'éclisse permet une jonction invisible évitant le joint creux et permettant d'ajuster la longueur des profils sur chantier.

Profil sinus VMZINC®

Système de bardage en profil sinusoïdal sur ossature secondaire en bois ou en métal.

Trois types d'onde sont disponibles pour une pose horizontale ou verticale.

Cassettes ISOPLI NG 36

Système de bardage pour cassettes planes posées sur une ossature spécifique, en pose horizontale ou verticale. Elle offre une esthétique d'éléments en zinc très plans autorisant de grandes dimensions et des finitions soignées.

MOZAIK®

Système de cassettes modulaires pour bardage ventilé sur ossature rapportée en bois ou en métal. L'originalité du système repose sur les nombreuses combinaisons possibles – formats horizontaux ou verticaux sur mesure, avec joints alignés ou décalés – mais surtout sur l'effet de relief possible grâce aux différentes profondeurs de cassettes.

ADEKA®

Système breveté constitué de petits éléments losanges à l'esthétique traditionnelle, bien adapté aux murs pignons en particulier.

Ecailles VMZINC®

Système de bardage composé de panneaux agrafés entre eux sur support bois. Les écailles peuvent prendre différents formats et esthétiques pour un rendu traditionnel ou contemporain.

Règlementation incendie

VMZINC® dispose de solutions adaptées. Découvrez nos Appréciations de Laboratoire :

- * **APL n°EFR-18-004524-Révision 1** pour nos systèmes Joint debout, Profil agrafé et Ecailles sur façade béton ou maçonnerie avec mise en œuvre sur voliges et chevrons bois ignifugés.
- * **APL N°AL20-286** pour nos systèmes Joint debout, Profil agrafé et Ecailles sur COB avec mise en œuvre sur voliges et chevrons bois ignifugés.
- * **APL N°AL20-285-Version 2** pour nos systèmes ISOPLI, Profil à Emboîtement, Clin, MOZAIK® sur COB avec mise en œuvre sur ossature rapportée métallique
- * **Guide de préconisations de protection contre l'incendie** des façades béton ou maçonnerie revêtues de systèmes d'isolation thermique extérieur par bardage rapporté ventilé avec mise en œuvre sur ossature rapportée métallique pour nos systèmes ISOPLI, Profil à Emboîtement, Clin, MOZAIK®.

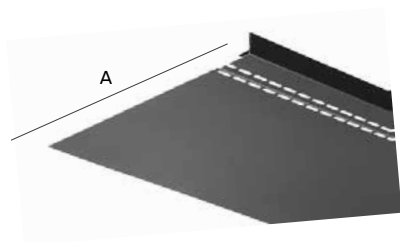
Dans le cadre des deux APL EFR-18-004524 et AL20-286, les systèmes VMZINC sont mis en œuvre sur des voliges, continues et jointives, ignifugées par autoclave vide et pression de chez Woodenha avec le produit Hydroflam W16.

Les voliges seront d'épaisseur de 18 mm à 22 mm sur COB et 15 mm sur maçonnerie.

Finitions universelles de façade VMZINC®

Les Finitions universelles sont également disponibles avec une profondeur sur mesure : nous consulter.

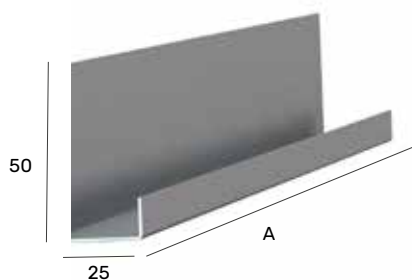
Linteaux



	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Profondeur A (mm)	Cond.
	220022626	AZENGAR®	0,8	3000	300	1
	220022092	QUARTZ-ZINC®	0,8	3000	300	1
	220022093	ANTHRA-ZINC®	0,8	3000	300	1
	220022096	PIGMENTO® vert	0,8	3000	300	1
	220022094	PIGMENTO® rouge	0,8	3000	300	1
	220022095	PIGMENTO® bleu	0,8	3000	300	1
	220022097	PIGMENTO® brun	0,8	3000	300	1

A : Profondeur mini = 100 mm, maxi = 410 mm

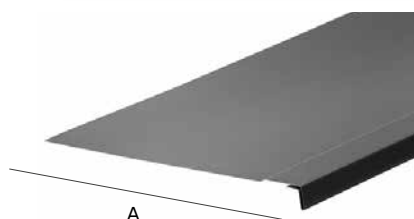
Pièce étanche en U



	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur A (mm)	Cond.
	220029116	QUARTZ-ZINC®	0,8	3000	1

A : Profondeur mini = 100 mm, maxi = 410 mm

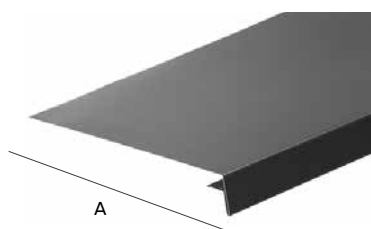
Tableau appui de baie



	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Profondeur A (mm)	Cond.
	220022627	AZENGAR®	0,8	3000	300	1
	220022098	QUARTZ-ZINC®	0,8	3000	300	1
	220022099	ANTHRA-ZINC®	0,8	3000	300	1
	220022102	PIGMENTO® vert	0,8	3000	300	1
	220022100	PIGMENTO® rouge	0,8	3000	300	1
	220022101	PIGMENTO® bleu	0,8	3000	300	1
	220022103	PIGMENTO® brun	0,8	3000	300	1

A : Profondeur mini = 100 mm, maxi = 410 mm

Appui de baie



	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Profondeur A (mm)	Cond.
	220022628	AZENGAR®	1	3000	300	1
	220022104	QUARTZ-ZINC®	1	3000	300	1
	220022105	ANTHRA-ZINC®	1	3000	300	1
	220022108	PIGMENTO® vert	1	3000	300	1
	220022106	PIGMENTO® rouge	1	3000	300	1
	220022107	PIGMENTO® bleu	1	3000	300	1
	220022109	PIGMENTO® brun	1	3000	300	1

A : Profondeur mini = 100 mm, maxi = 380 mm

Pincettes de réglage



	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Profondeur (mm)	Cond.
	220022629	AZENGAR®	0,8	3000	22 x 50	1
	220021822	QUARTZ-ZINC®	0,8	3000	22 x 50	1
	220022146	ANTHRA-ZINC®	0,8	3000	22 x 50	1
	220021953	PIGMENTO® vert	0,8	3000	22 x 50	1
	220022147	PIGMENTO® rouge	0,8	3000	22 x 50	1
	220021952	PIGMENTO® bleu	0,8	3000	22 x 50	1
	220022152	PIGMENTO® brun	0,8	3000	22 x 50	1

Finitions universelles de façade VMZINC®

Angles sortants



	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Profondeur (mm)	Cond.
	220022407	AZENGAR®	0,8	3000	50 x 50	1
	220021826	QUARTZ-ZINC®	0,8	3000	50 x 50	1
	220022148	ANTHRA-ZINC®	0,8	3000	50 x 50	1
	220021956	PIGMENTO® vert	0,8	3000	50 x 50	1
	220022149	PIGMENTO® rouge	0,8	3000	50 x 50	1
	220022153	PIGMENTO® bleu	0,8	3000	50 x 50	1
	220022154	PIGMENTO® brun	0,8	3000	50 x 50	1

Angles rentrants



	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Profondeur (mm)	Cond.
	220022630	AZENGAR®	0,8	3000	50 x 50	1
	220021829	QUARTZ-ZINC®	0,8	3000	50 x 50	1
	220022150	ANTHRA-ZINC®	0,8	3000	50 x 50	1
	220021959	PIGMENTO® vert	0,8	3000	50 x 50	1
	220022151	PIGMENTO® rouge	0,8	3000	50 x 50	1
	220021958	PIGMENTO® bleu	0,8	3000	50 x 50	1
	220022155	PIGMENTO® brun	0,8	3000	50 x 50	1

Cornières



	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Profondeur (mm)	Cond.
	220022632	AZENGAR®	0,8	3000	21 x 21	3
	220021825	QUARTZ-ZINC®	0,8	3000	21 x 21	3
	220022028	ANTHRA-ZINC®	0,8	3000	21 x 21	3
	220022031	PIGMENTO® vert	0,8	3000	21 x 21	3
	220022029	PIGMENTO® rouge	0,8	3000	21 x 21	3
	220022030	PIGMENTO® bleu	0,8	3000	21 x 21	3
	220022032	PIGMENTO® brun	0,8	3000	21 x 21	3

Couvertines (Kit complet : Pattes et Eclisses)



	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Profondeur (mm)	Cond.
	300001641	AZENGAR®	1	3000	de 200 à 600	1
	300001177	QUARTZ-ZINC®	1	3000	de 200 à 600	1
	300001224	ANTHRA-ZINC®	1	3000	de 200 à 600	1
	300001639	PIGMENTO® vert	1	3000	de 200 à 600	1
	300001638	PIGMENTO® rouge	1	3000	de 200 à 600	1
	300001225	PIGMENTO® bleu	1	3000	de 200 à 600	1
	300001640	PIGMENTO® brun	1	3000	de 200 à 600	1

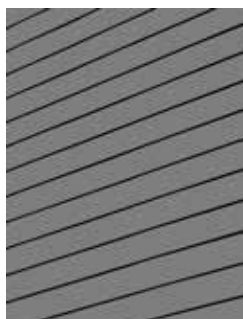
Clip



	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Dimensions (mm)	Cond.
	220021543	Aluminium	1,5	57 x 50 x 39	50



Clin



	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Entraxe (mm)	Longueur (mm)	Cond. (botte)
	220028363	AZENGAR®	0,7	200	3000	5
	220028364	QUARTZ-ZINC®	0,7	200	3000	5
	220028365	ANTHRA-ZINC®	0,7	200	3000	5
	220028368	PIGMENTO® vert	0,7	200	3000	5
	220028366	PIGMENTO® rouge	0,7	200	3000	5
	220028367	PIGMENTO® bleu	0,7	200	3000	5
	220028369	PIGMENTO® brun	0,7	200	3000	5

Autres aspects ou dimensions : nous consulter.

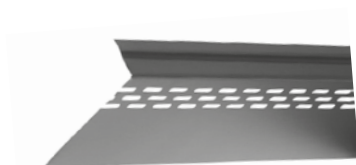
Doté en standard d'un pré-perçage par trous oblongs de 6*20 mm tous les 150 mm, ce pré-perçage d'une part facilite la fixation par vis et d'autre part permet de gérer la dilatation.

Éclisses



	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Entraxe (mm)	Longueur (mm)	Cond. (boîte)
	220022503	AZENGAR®	0,7	200	100	10
	220021801	QUARTZ-ZINC®	0,7	200	100	10
	220021802	ANTHRA-ZINC®	0,7	200	100	10
	220021805	PIGMENTO® vert	0,7	200	100	10
	220021803	PIGMENTO® rouge	0,7	200	100	10
	220021804	PIGMENTO® bleu	0,7	200	100	10
	220021806	PIGMENTO® brun	0,7	200	100	10

Pieds de bardage



Les finitions (angles et entourages de baie) sont également disponibles : voir pages 65-66.

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Entraxe (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	220022502	AZENGAR®	0,8	300	3000	1
	220022361	QUARTZ-ZINC®	0,8	300	3000	1
	220022362	ANTHRA-ZINC®	0,8	300	3000	1
	220022365	PIGMENTO® vert	0,8	300	3000	1
	220022363	PIGMENTO® rouge	0,8	300	3000	1
	220022364	PIGMENTO® bleu	0,8	300	3000	1
	220022366	PIGMENTO® brun	0,8	300	3000	1

Profil agrafé VMZINC®

La couture de la façade



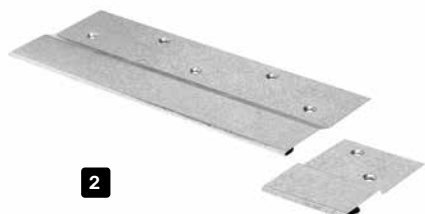
Profil agrafé



Code article		Aspect	Épaisseur (mm)	Entraxe (mm)	Longueur (mm)
	Profils standards				
	300001982	AZENGAR®	0,8	375	500 à 1000 1000 x 4000
				285	
	300001974	QUARTZ-ZINC®	0,8	375	
				285	
	300001978	ANTHRA-ZINC®	0,8	375	
				285	
	300002026	PIGMENTO® vert	0,8	375	
				285	
	300001418	PIGMENTO® rouge	0,8	375	
				285	
	300001983	PIGMENTO® bleu	0,8	375	
				285	
	Profils hors standard				
	300001974	QUARTZ-ZINC®	0,8	200 à 425	1000 à 4000 500 à 4000
	300001978	ANTHRA-ZINC®	0,8		



PERFORATIONS : nous consulter.

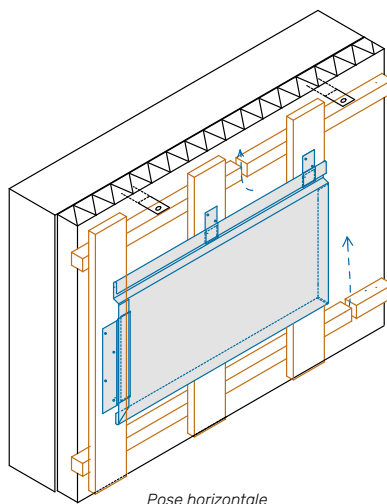


Fixations

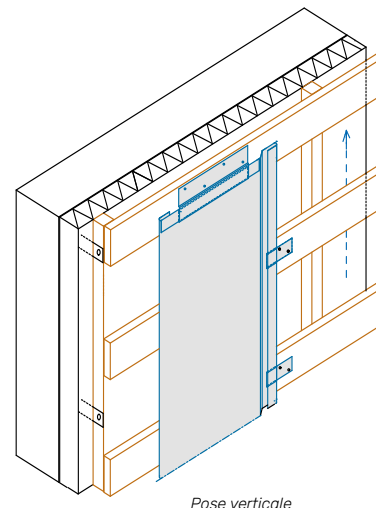
Code article	Nature		Type	Cond.
220003112	Acier galvanisé	1	Patte	250
220003113	Acier galvanisé	2	Bande d'agrafe	100

1

2



Pose horizontale

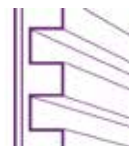


Pose verticale

Les finitions (angles et entourages de baie) sont également disponibles : voir pages 65-66

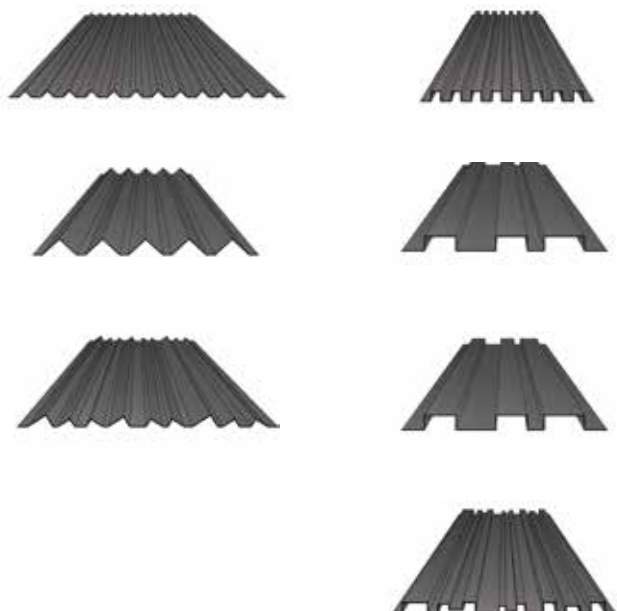
Profil nervuré VMZINC®

La liberté architecturale

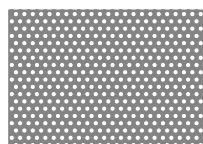


Le profil nervuré est proposé en : 7 profils distincts, disponibles en panneaux pleins ou avec l'une des 4 perforations, et déclinés en 8 aspects. Pour une pose horizontale ou verticale.

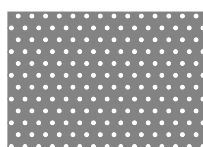
7 Profils



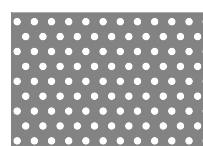
4 perforations



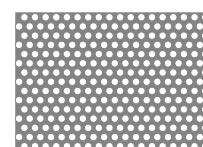
Perforation ronde
R5 T8*
35% de vide



Perforation ronde
R6 T12
22% de vide



Perforation ronde
R8 T15
25% de vide



Perforation ronde
R7 T10*
44% de vide

(*) R5 T8 et R7 T10 ne sont pas compatibles avec les aspects PIGMENTO®.

Code article	Aspect	Désignation	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)
300001996	NATUREL	PROFIL NERVURE NATUREL	1	À la demande
300001877	PERFORE NATUREL	PROFIL NERVURE PERFORE NATUREL	1	
300001998	QUARTZ-ZINC®	PROFIL NERVURE QUARTZ-ZINC®	1	
300001881	PERFORE QUARTZ-ZINC®	PROFIL NERVURE PERFORE QUARTZ-ZINC®	1	
300002002	ANTHRA-ZINC®	PROFIL NERVURE ANTHRA-ZINC®	1	
300002002	PERFORE ANTHRA-ZINC®	PROFIL NERVURE PERFORE ANTHRA-ZINC®	1	
300002006	AZENGAR®	PROFIL NERVURE AZENGAR®	1	
300001887	PERFORE AZENGAR®	PROFIL NERVURE PERFORE AZENGAR®	1	
300002007	PIGMENTO®	PROFIL NERVURE PIGMENTO®	1	
300001888	PERFORE PIGMENTO®	PROFIL NERVURE PERFORE PIGMENTO®	1	



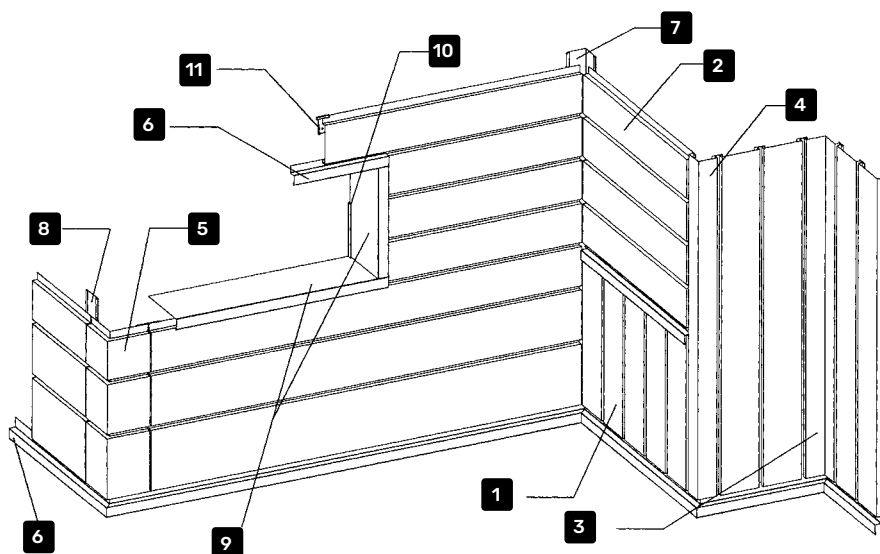
Découvrez plus en détails cette offre

Profil à emboîtement VMZINC®

L'élégance de la façade



Profil à emboîtement
fait l'objet d'un rapport
de conformité :
N° DEB/3747-25-278164



Profil à emboîtement vertical et horizontal

1 2



Joint creux
de 10 ou 20 mm



Joint creux
de 10 ou 20 mm

Les profils sont proposés avec retour à l'équerre de 20mm à chaque extrémité. (pose horizontale) ou sans (pose verticale).

Pour la pose horizontale avec éclisse (voir page 73) les profils n'ont pas de retour et sont identiques aux profils en pose verticale

	Code article	Aspect	Épais. (mm)	Entraxe (mm)	Longueur (mm)
	300001960	AZENGAR®	1	200	500 à 6000
				250	
				300	
	300001952	QUARTZ-ZINC®		200	
				250	
				300	
	300001956	ANTHRA-ZINC®		200	
				250	
				300	
	320007082	PIGMENTO® vert		200	
				250	
				300	
	320007080	PIGMENTO® rouge		200	
				250	
				300	
	320007081	PIGMENTO® bleu	200		
			250		
			300		
	300001372	PIGMENTO® brun	200		
			250		
			300		



PERFORATIONS : nous consulter.

Profil à emboîtement VMZINC®

L'élégance de la façade



Accessoires

Bandes d'angle rentrant et sortant à 90°

3

4



Code article			Aspect	Epais. (mm)	Entraxe (mm)	Longueur (mm)
	300001960	AZENGAR®	1	200	500 à 6000	
				250		
				300		
	300001952	QUARTZ-ZINC®		200		
				250		
				300		
	300001956	ANTHRA-ZINC®		200		
				250		
				300		
	320007082	PIGMENTO® vert		200		
				250		
				300		
	320007080	PIGMENTO® rouge		200		
				250		
				300		
	320007081	PIGMENTO® bleu		200		
				250		
				300		
	300001372	PIGMENTO® brun		200		
				250		
				300		

Equerres d'angle sortant à 90°

5



Code article		Aspect	Epais. (mm)	Entraxe (mm)	Longueur (mm)		
	220023606	AZENGAR®	1	200	250 x 250		
	220023607			250			
	220023608			300			
	220002187	QUARTZ-ZINC®		200			
	220002188			250			
	220002189			300			
	220002190	ANTHRA-ZINC®		200			
	220019887			250			
	220002192			300			
	220010638	PIGMENTO® vert		200			
	220010641			250			
	220010644			300			
	220010639	PIGMENTO® rouge		200			
	220010642			250			
	220010645			300			
	220010640	PIGMENTO® bleu		200			
	220010643			250			
	220019837			300			
	220020991	PIGMENTO® brun		200			
	220020992			250			
	220020993			300			
Profils hors standard disponible dans tous les aspects de surface							
	300001952	QUARTZ-ZINC®		1		200	Longueur à la demande
						250	
						300	

PERFORATIONS : nous consulter.

Profil à emboîtement VMZINC®

L'élégance de la façade

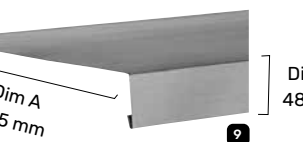


6



7

8



9



10

6

7

8

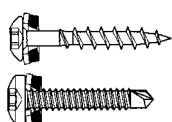
9

10

Désignation	Épais. (mm)	Développé	Longueur (mm)	Cond. paquet
Bavettes	0,70	140	2000 (selon aspect)	5
	0,65			
Coulisseaux d'angle rentrant à 90°	0,65	220	2000 (selon aspect)	5
	0,70			
Coulisseaux plats inversés (jonction transversale des profils horizontaux)	0,65	140	2000 (selon aspect)	5
	0,70			
Bandes d'entourage de baie	0,70	500	2000	5
Bandes à rabattre	0,70	140	2000 (selon aspect)	5
	0,65			

Tous les accessoires pour les profils à emboîtement sont disponibles dans les aspects : AZENGAR®, QUARTZ-ZINC®, ANTHRA-ZINC®, PIGMENTO®

Pattes et vis de fixations



Vis renforcées laquées
Aspect QUARTZ-ZINC®

Code article	Aspect	Type de fixation	Type d'ossature	Épais. (mm)	Ø tête (mm)	Cond	Joint creux (mm)
220001837	Inox	Patte		0,60		100	10 ou 20
220004589	QUARTZ-ZINC®	Vis inox	Bois		10	100	10
220020836	QUARTZ-ZINC®	Vis inox	Acier ou Alu		10	100	10

Attention :

Vis exclusivement pour la pose renforcée en angle.
Fixation traversante en fond de joint.

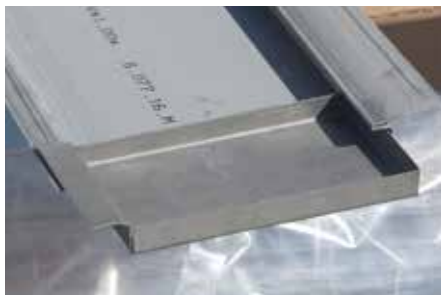
Les finitions universelles peuvent également être utilisées : voir pages 65-66.

Profil à emboîtement à éclisse VMZINC®

L'éclisse forme une jonction invisible entre deux profils et permet d'ajuster la longueur des profils sur chantier.

Pose horizontale ou verticale

Profil à emboîtement à éclisse Longueur standard 3600 mm



	Code article	Aspect	Épais. (mm)	Entraxe (mm)	Joint (mm)	Longueur (mm)
	220028857	AZENGAR®	1	200	10 ou 20	3600
	220028856	AZENGAR®	1	250	10 ou 20	3600
	220023195	AZENGAR®	1	300	10 ou 20	3600
	220020486	QUARTZ-ZINC®	1	200	10 ou 20	3600
	220020491	QUARTZ-ZINC®	1	250	10 ou 20	3600
	220020496	QUARTZ-ZINC®	1	300	10 ou 20	3600
	220020487	ANTHRA-ZINC®	1	200	10 ou 20	3600
	220020492	ANTHRA-ZINC®	1	250	10 ou 20	3600
	220020497	ANTHRA-ZINC®	1	300	10 ou 20	3600
	220020490	PIGMENTO® vert	1	200	10 ou 20	3600
	220020495	PIGMENTO® vert	1	250	10 ou 20	3600
	220020500	PIGMENTO® vert	1	300	10 ou 20	3600
	220020488	PIGMENTO® rouge	1	200	10 ou 20	3600
	220020493	PIGMENTO® rouge	1	250	10 ou 20	3600
	220020498	PIGMENTO® rouge	1	300	10 ou 20	3600
	220020489	PIGMENTO® bleu	1	200	10 ou 20	3600
	220020494	PIGMENTO® bleu	1	250	10 ou 20	3600
	220020499	PIGMENTO® bleu	1	300	10 ou 20	3600
	220020999	PIGMENTO® brun	1	200	10 ou 20	3600
	220021000	PIGMENTO® brun	1	250	10 ou 20	3600
	220021001	PIGMENTO® brun	1	300	10 ou 20	3600

Éclisses



	Code article		Aspect	Épais. (mm)	Entraxe (mm)	Condit.
	Joint 10 mm	Joint 20 mm				
	220024378	220022810	AZENGAR®	1	200	10
	220024379	220022811	AZENGAR®	1	250	10
	220024166	220022812	AZENGAR®	1	300	10
	220010042	220020527	QUARTZ-ZINC®	1	200	10
	220019375	220020532	QUARTZ-ZINC®	1	250	10
	220019376	220020537	QUARTZ-ZINC®	1	300	10
	220019963	220020528	ANTHRA-ZINC®	1	200	10
	220019377	220020533	ANTHRA-ZINC®	1	250	10
	220019378	220020538	ANTHRA-ZINC®	1	300	10
	220019384	220020531	PIGMENTO® vert	1	200	10
	220019385	220020536	PIGMENTO® vert	1	250	10
	220019386	220020541	PIGMENTO® vert	1	300	10
	220019379	220020529	PIGMENTO® rouge	1	200	10
	220019380	220020534	PIGMENTO® rouge	1	250	10
	220019381	220020539	PIGMENTO® rouge	1	300	10
	220018343	220020530	PIGMENTO® bleu	1	200	10
	220019382	220020535	PIGMENTO® bleu	1	250	10
	220019383	220020540	PIGMENTO® bleu	1	300	10
	220021003	220021007	PIGMENTO® brun	1	200	10
	220021004	220021008	PIGMENTO® brun	1	250	10
	220021005	220021009	PIGMENTO® brun	1	300	10

Profil sinus VMZINC®

Le rythme de la façade



Profil sinus 18/76

1



	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Entraxe (mm)	Longueur (mm)
	220003926	QUARTZ-ZINC®	0,80	836	1800 à 6000
	220003928	QUARTZ-ZINC®	1,00	836	1800 à 6000
	220003937	ANTHRA-ZINC®	0,80	836	1800 à 6000
	220003927	ANTHRA-ZINC®	1,00	836	1800 à 6000

Profil sinus 25/115

2



	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Entraxe (mm)	Longueur (mm)
	220003930	QUARTZ-ZINC®	0,80	1035	1800 à 6000
	220003932*	QUARTZ-ZINC®	1,00	805	1800 à 6000

* : sur consultation

Profil sinus 43/180

3



	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Entraxe (mm)	Longueur (mm)
	220003934	QUARTZ-ZINC®	0,80	720	1800 à 6000
	220003936	QUARTZ-ZINC®	1,00	720	1800 à 6000
	220003933	ANTHRA-ZINC®	0,80	720	1800 à 6000
	220003935	ANTHRA-ZINC®	1,00	720	1800 à 6000

Angles sortants

1

2

3



	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Développement (mm)	Longueur (mm)
	220003945	QUARTZ-ZINC®	0,80	500	4000
	220003944	ANTHRA-ZINC®	0,80	500	4000
	220003947	QUARTZ-ZINC®	0,80	500	4000
	220003946	ANTHRA-ZINC®	0,80	500	4000
	220003949	QUARTZ-ZINC®	0,80	600	4000
	220003948	ANTHRA-ZINC®	0,80	600	4000

PERFORATIONS : nous consulter.

Disponible en AZENGAR® (sauf sinus 25/115) et en PIGMENTO® : nous consulter.

Les Profils sinus peuvent se poser verticalement ou horizontalement. Consultez le Guide de prescription et de pose.

Profil sinus VMZINC®

Le rythme de la façade



Angles rentrants



1

2

3

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Développement (mm)	Longueur (mm)
	220003939	QUARTZ-ZINC®	0,80	500	4000
	220003938	ANTHRA-ZINC®	0,80	500	4000
	220003941	QUARTZ-ZINC®	0,80	500	4000
	220003940	ANTHRA-ZINC®	0,80	500	4000
	220003943	QUARTZ-ZINC®	0,80	600	4000
	220003942	ANTHRA-ZINC®	0,80	600	4000

Pieds de bardage (ou profil de baie)



1

2

3

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Développement (mm)	Longueur (mm)
	220003957	QUARTZ-ZINC®	0,80	333	4000
	220003956	ANTHRA-ZINC®	0,80	333	4000
	220003959	QUARTZ-ZINC®	0,80	333	4000
	220003958	ANTHRA-ZINC®	0,80	333	4000
	220003961	QUARTZ-ZINC®	0,80	500	4000
	220003960	ANTHRA-ZINC®	0,80	500	4000

Épingles pour jonction



1

2

3

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Développement (mm)	Longueur (mm)
	220003951	QUARTZ-ZINC®	0,80	250	4000
	220003950	ANTHRA-ZINC®	0,80	250	4000
	220003953	QUARTZ-ZINC®	0,80	250	4000
	220003952	ANTHRA-ZINC®	0,80	250	4000
	220003955	QUARTZ-ZINC®	0,80	250	4000
	220003954	ANTHRA-ZINC®	0,80	250	4000

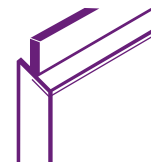
Autres aspects de surface : nous consulter.

Vis de couture

	Code article	Aspect	Dimensions (mm)	Cond.
	220019698	QUARTZ-ZINC®	6,3 x 28	500
	2200019699	ANTHRA-ZINC®	6,3 x 28	500

ISOPLI NG 36

La façade modulable



ISOPLI NG36
fait l'objet
d'un rapport de conformité :
N° DEB/3747-24-136355

ISOPLI NG 36 est disponible en
QUARTZ-ZINC®, ANTHRA-ZINC®,
AZENGAR®, PIGMENTO®.
Pour autres couleurs : nous consulter.



Le nombre de rails, clameaux,
étriers, fait l'objet d'une étude pré-
alable : nous consulter.

Cassette

1

Format	Épaisseur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)
Vertical	1 ou 1,5	300 à 3900	350 à 1000
Horizontal	1,5	300 à 1000	1000 à 3900

Cassettes pliées de forte épaisseur réalisées sur mesure pour bardage ventilé sur ossature rapportée. De très belle planéité, les cassettes peuvent être posées horizontalement ou verticalement. Chaque cassette est indépendante des autres pour une plus grande facilité de mise en oeuvre.

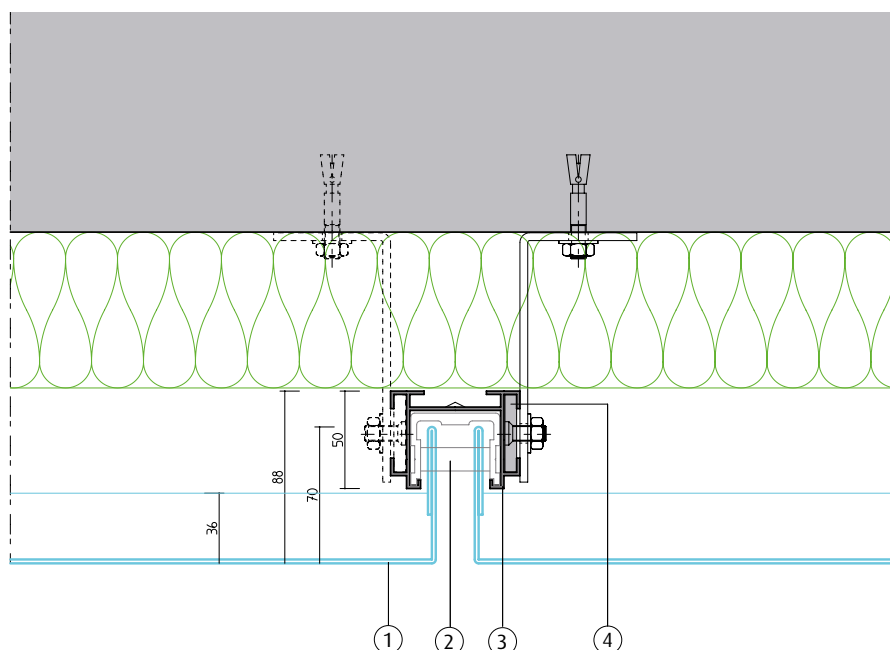
ISOPLI NG 36 est fourni avec son ossature, à fixer sur la structure porteuse, composée de :

2

Code article	Désignation	Matière	Présentation (Carton)
220015270	Étrier ISOPLI NG 36	Aluminium	200 pièces / carton
220018605	Rail ISOPLI NG 36	Aluminium	12 pièces de 6 mètres
220015271	Clameaux ISOPLI NG 36	Aluminium	120 pièces / cartons

3

4



Accessoires de finition

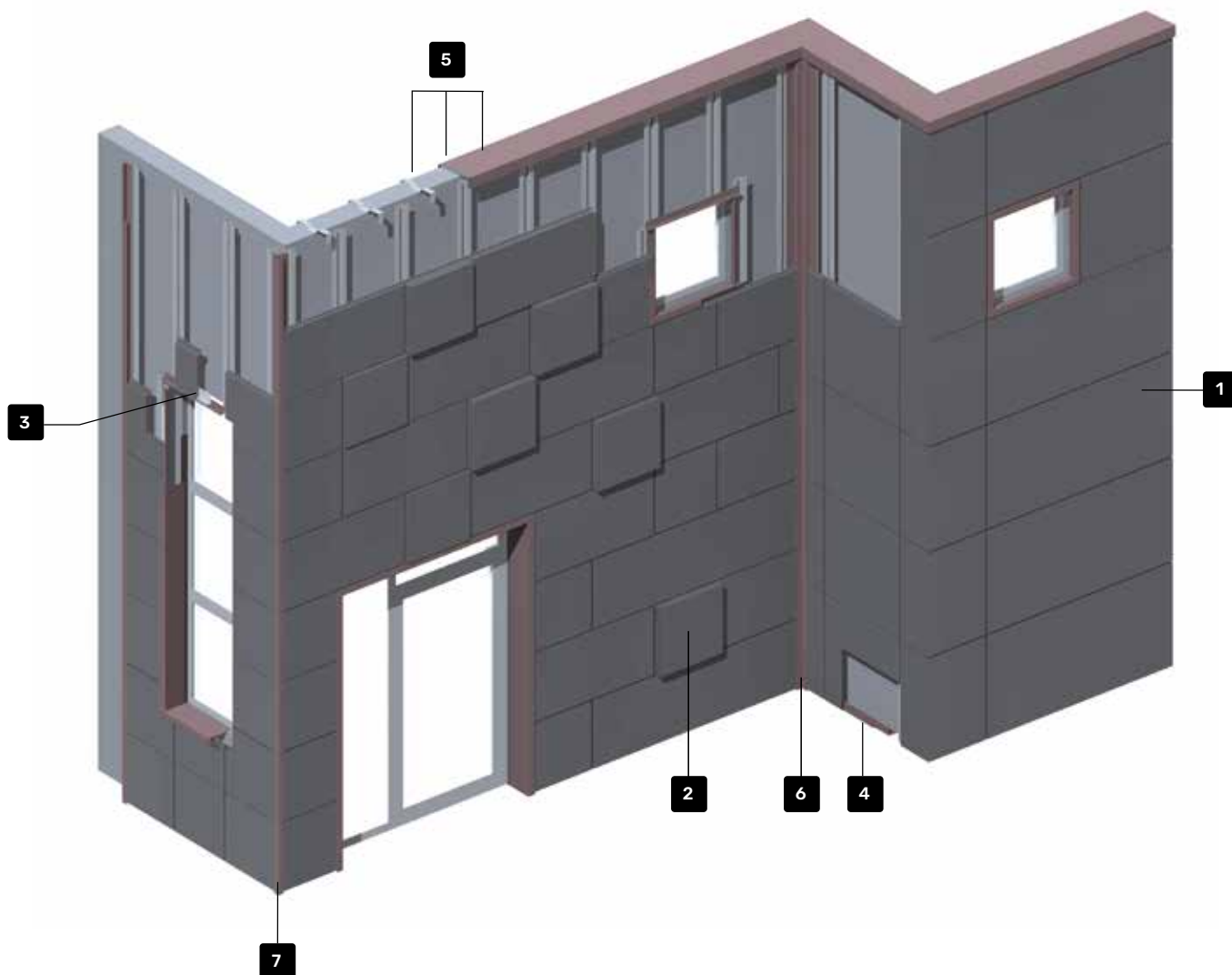
ISOPLI NG 36 propose une gamme d'accessoires, disponibles sur demande après étude spécifique du projet par nos équipes. pour traiter les principales finitions :

- Finition basse perforée ou non
- Encadrement de pénétrations (fenêtres, portes,...)
- Finition d'acrotère
- Angles.

La façade sculptée



MOZAIK fait l'objet
d'un rapport de conformité :
N° DEB/3747-25-191057_V2



- 6** Angle rentrant
- 7** Angle sortant
- 5** Kit d'acrotère
- 4** Pied de bardage
- 3** Raidisseur en aluminium
- 2** Cassette MOZAIK® relief
- 1** Cassette MOZAIK®

Finitions disponibles : voir Finitions
universelles pages 65-66.

**Les finitions universelles sont
disponibles avec une profondeur sur
mesure : nous consulter.**



MOZAIK est disponible en QUARTZ-ZINC®, ANTHRA-ZINC®, AZENGAR®, PIGMENTO®, laqué ou couleur à la demande.

Profondeur standard

1

mm	Épais. (mm)	Cassette verticale		Cassette horizontale	
	—	Largeur (mini - maxi)	Hauteur (mini - maxi)	Largeur (mini - maxi)	Hauteur (mini - maxi)
40	1	365 à 900	300 à 2400	365 à 2400	300 à 900

Profondeur en relief

2

mm	Épais. (mm)	Cassette verticale		Cassette horizontale	
	—	Largeur (mini - maxi)	Hauteur (mini - maxi)	Largeur (mini - maxi)	Hauteur (mini - maxi)
60	1	365 à 850	300 à 2400	365 à 2400	300 à 850
80	1	365 à 800	300 à 2400	365 à 2400	300 à 800
100	1	365 à 750	300 à 2400	365 à 2400	300 à 750

Accessoires



Raidisseur en aluminium

3

	Code article	Aspect	Épais. (mm)	Dévlpt. (mm)	Longueur (mm)	Unité de vente
	220019705	Aluminium	2	150	3000	pièce

Kit pied de bardage

4

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Profondeur (mm)	Longueur (mm)
	300001637	AZENGAR®	1	de 50 à 430	3000
	300001181	QUARTZ-ZINC®			
	300001191	ANTHRA-ZINC®			
	300001635	PIGMENTO® vert			
	300001634	PIGMENTO® rouge			
	300001219	PIGMENTO® bleu			
	300001636	PIGMENTO® brun			

Section de ventilation = 105 cm²/m

Accessoires de finition

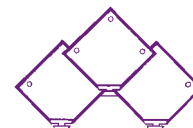
MOZAIK propose une gamme d'accessoires, disponibles sur demande après étude spécifique du projet par nos équipes. pour traiter les principales finitions :

- Encadrement de baies
- Finition d'acrotère (5)
- Angles. (6,7)

Les finitions universelles peuvent aussi être utilisées : voir pages 65-66.



MOZAIK peut accueillir des perforations : nous consulter.



24 éléments = 2,75 m²



ADEKA®

Code article	Aspect	Type	Dimensions (mm)
220001201	QUARTZ-ZINC®	Élément	400 x 400
220025509	AZENGAR®	Élément	400 x 400

Livré avec vis de fixation.

Poids d'un ADEKA®=0,819 kg

Angle de bardage

Code article	Aspect	Largeur (mm)	Longueur (mm)
220001143	QUARTZ-ZINC®	450	1000

Livré avec pattes de fixation.

Pied de bardage

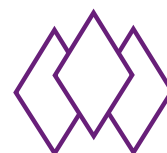
Code article	Aspect	Hauteur H (mm)	Longueur (mm)
220001144	QUARTZ-ZINC®	270	1170
220028751	AZENGAR®	270	1170

Livré avec raidisseurs et pattes de fixation.



Ecailles VMZINC®

Tradition et modernité



De nombreuses écailles pour une pose à joints décalés avec des joints en relief sont disponibles :

Format d'écaille		Largeur visible l* (mm)	Longueur visible L* (mm)	Nombre de pièces/m²
Carré		235	235	19
		420	420	6
		590	590	3
Losange étroit		391	206	24
		585	301	11
Épaisseurs **	0.70 mm - 0.80 mm			

** suivant modèles et charges au vent.

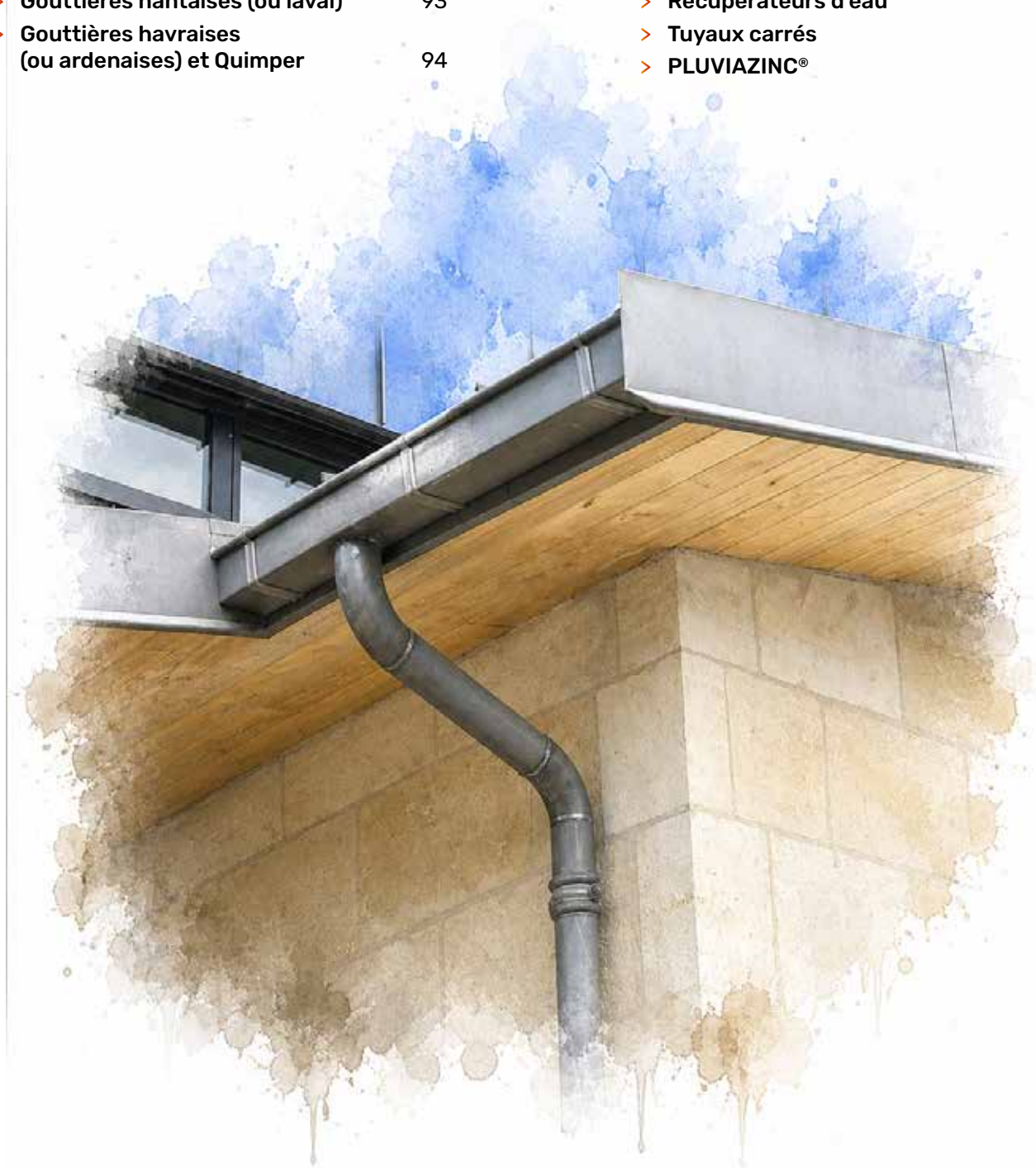
Des écailles aux formats sur-mesure sont également possibles : nous consulter.



6. Collecte des eaux pluviales

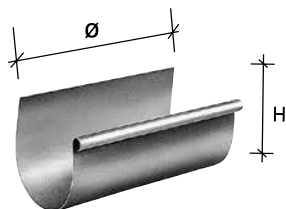
Souhaitant assurer un développement durable des applications du zinc et offrir constamment des solutions innovantes, VMZINC® poursuit un programme ambitieux de Recherche et Développement.

> Gouttières à l'anglaise et Gouttières pendantes	82	> Gouttières moulurées	95
> Joint de dilatation	83	> Gouttières moulurées et carrées	96
> Gouttières 1/2 rondes de 25	84	> Tuyaux et accessoires	97
> Gouttières 1/2 rondes de 33	87	> Coudes	99
> Gouttières lyonnaises de 25	90	> Bagues autobloquantes	101
> Gouttières lyonnaises de 33	91	> Bagues et crapaudines	102
> Gouttières Est	92	> Cuvettes	103
> Gouttières nantaises (ou laval)	93	> Récupérateurs d'eau	104
> Gouttières havraises (ou ardenaises) et Quimper	94	> Tuyaux carrés	105
		> PLUVIAZINC®	106



Gouttières à l'anglaise et gouttières pendantes

De 16 et 40 (et accessoires compatibles)



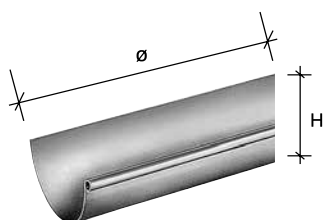
Boudin de Ø 30
Section : 357 cm²

Gouttières à l'anglaise de 65

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Pince	Cond.
	209877000	Naturel	0,80	4000	sans	3
	220000333	QUARTZ-ZINC®	0,80	4000	sans	3
	209884000	ANTHRA-ZINC®	0,80	4000	sans	3

Développement de 650 mm

Norme NF EN 612

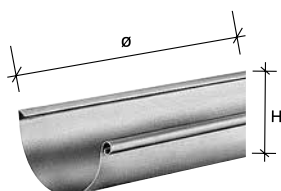


Boudin de Ø 14
Section : 20 cm²

Gouttière pendante de 16

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Pince	Cond.
	204658000	Naturel	0,65	2000	sans	5

Développement de 166 mm



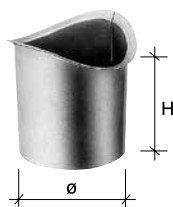
Boudin de Ø 18
Section : 174 cm²

Gouttière pendante de 40

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Pince	Cond.
	209830000	Naturel	0,80	4000	avec	5

Développement de 400 mm

Norme NF EN 612



Boudin de Ø 18
Section : 174 cm²

Moignons

	Code article	Aspect	Ø (mm)	Hauteur (mm)	Cond.
	205836000	Naturel	60	80	10
	205835000	Naturel	120	140	10

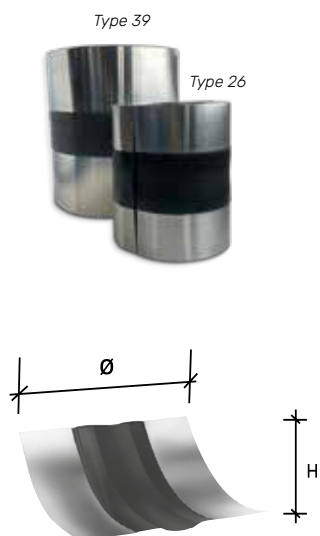
Norme NF P 36-402



DOCUMENT
TECHNIQUE
D'APPLICATION

Joint de dilatation VMZINC®
5.1/19-2580_V3

Le système Joint de dilatation VMZINC® permet d'absorber les mouvements d'origine thermique du zinc (dilatation et retrait).
Le joint de dilatation se compose d'une partie centrale élastique en EPDM, vulcanisé à chaud sur deux bandes de zinc laminé.



Joint de dilatation en rouleaux

	Code article	Aspect	Type	Largeur totale (mm)	Longueur rouleau (mm)	Épaisseur zinc (mm)	Largeur bandes zinc (mm)	Cond.
	220027747	Naturel	26	260	3000	0,70	100	5
	220023331	Naturel	39	390	6000	0,80	165	1

Joint de dilatation prédécoupés

	Code article	Aspect	Type	Longueurs (mm)	Emploi	Cond.
	220027748	Naturel	26	218	pour gouttière de 25	20
	220027749	Naturel	26	300	pour gouttière de 33	20

Le Joint de dilatation s'utilise sur les évacuations d'eaux pluviales :

Gouttières 1/2 rondes, carrées et chéneaux ainsi que pour les recouvrements de mur.
Il se compose d'une partie centrale élastique en EPDM, vulcanisé à chaud sur deux bandes de zinc laminé.

La bande de EPDM résiste en particulier au rayonnement ultraviolet ainsi qu'aux différentes agressions d'origine atmosphérique et supporte sans dommage des températures de - 20°C à + 80°C.

Son élasticité lui permet d'absorber les mouvements d'origine thermique du zinc (dilatations - retraits).

Conditions d'emploi

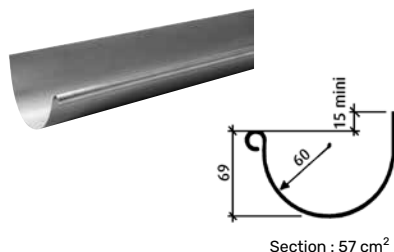
Type d'ouvrage et distance maximale "L" (m) entre joints en fonction du développé "D" (mm)				
Type d'ouvrage	D ≤ 500 (mm)	500 < D ≤ 650 (mm)	650 < D ≤ 800 (mm)	800 < D ≤ 1000 (mm)
Gouttière pendante 1/2 ronde ou carrée	15 m (type 26)	—	—	—
Gouttière régionale (nantaise, havraise) Gouttière à l'anglaise	12 m (type 26)	10 m (type 26)	8 m (type 26)	—
Chéneau sur entablement Chéneau encaissé	12 m (type 26)	10 m (type 26)	8 m (type 26)	6 m (type 39)
Noie encaissée	12 m (type 26)	10 m (type 26)	8 m (type 26)	6 m (type 39)

D : Développé, soit la largeur à plat (avant formage) de l'élément.

D=développé

Gouttières demi-rondes

De 25 (et accessoires compatibles)



Gouttières demi-rondes de 25

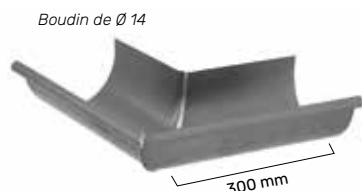
	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Pince	Cart/Pal.
	204661000	Naturel	0,65	2000	sans	5
	204665000	Naturel	0,65	4000	sans	5/250
	204696000	Naturel	0,65	4000	avec	5/250
	211666000	Naturel	0,65	6000	sans	100
	204679000	Naturel	0,80	4000	sans	5/250
	220022614	QUARTZ-ZINC®	0,65	4000	sans	5
	220007938	ANTHRA-ZINC®	0,65	4000	sans	5/250
	220019971	PIGMENTO® vert	0,70	3000	avec	3
	220019973	PIGMENTO® rouge	0,70	3000	avec	3
	220019972	PIGMENTO® bleu	0,70	3000	avec	3
	220021564	PIGMENTO® brun	0,70	3000	avec	3
	220026127	PIGMENTO® nuit d'été	0,70	3000	avec	3

Norme NF P 36-402

Crochet discret de 25

	Code article	Désignation	Aspect	Cond.
	220003063	Crochet discret pour gouttière à pince	Galvanisé mat	100

Équerres demi-rondes de 25



	Code article	Aspect	Type	Pince	Cond.
	220030914	Naturel	extérieure	sans	20
	220030911	Naturel	extérieure	avec	20
	220030921	Naturel	intérieure	sans	4
	220030918	Naturel	intérieure	avec	4
	220030915	QUARTZ-ZINC®	extérieure	sans	4
	220030922	QUARTZ-ZINC®	intérieure	sans	4
	220030913	ANTHRA-ZINC®	extérieure	sans	4
	220030920	ANTHRA-ZINC®	intérieure	sans	4
	220019989	PIGMENTO® vert	extérieure	avec	3
	220019992	PIGMENTO® vert	intérieure	avec	3
	220019991	PIGMENTO® rouge	extérieure	avec	3
	220019994	PIGMENTO® rouge	intérieure	avec	3
	220019990	PIGMENTO® bleu	extérieure	avec	3
	220019993	PIGMENTO® bleu	intérieure	avec	3
	220021569	PIGMENTO® brun	extérieure	avec	3
	220021571	PIGMENTO® brun	intérieure	avec	3
	220027631	PIGMENTO® nuit d'été	extérieure	avec	3
	220027632	PIGMENTO® nuit d'été	intérieure	avec	3

Équerres demi-rondes de 25 longues branches 500 mm

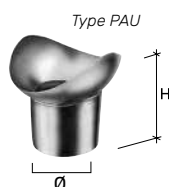
Disponible en AZENGAR® :
nous consulter.

	Code article	Aspect	Type	Pince	Cond.
	220030916	Naturel	extérieure	sans	4
	220010997	Naturel	intérieure	sans	4

Norme NF P 36-402

Gouttières demi-rondes

De 25 (et accessoires compatibles)



Naissances

Code article	Aspect	Ø (mm)	Hauteur (mm)	Cond.
205830000	Naturel	80	85	10

Norme NF P 36-402

Code article	Aspect	Ø (mm)	Hauteur (mm)	Cond.
220010383	Naturel	80	140	10

Norme NF P 36-402

Code article	Aspect	Ø (mm)	Hauteur (mm)	Cond.
220010739	Naturel	80	105	10
220010740	QUARTZ-ZINC®	80	105	10
220010741	ANTHRA-ZINC®	80	105	10
220020013	PIGMENTO® vert	80	105	4
220020015	PIGMENTO® rouge	80	105	4
220020014	PIGMENTO® bleu	80	105	4
220021567	PIGMENTO® brun	80	105	4
220027635	PIGMENTO® nuit d'été	80	105	4

Norme NF P 36-402

Code article	Aspect	Ø (mm)	Hauteur (mm)	Cond.
205828000	Naturel	80	85	10

Norme NF P 36-402

Moignons

Code article	Aspect	Ø (mm)	Hauteur (mm)	Cond.
220011968	Naturel	80	85	50

Norme NF P 36-402

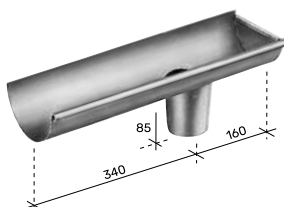
Gouttières demi-rondes

De 25 (et accessoires compatibles)



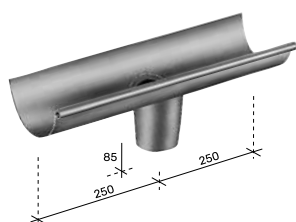
Talons symétriques

	Code article	Aspect	Type	Cond.
	211962000	Naturel	à gorge	100
	220019346	QUARTZ-ZINC®	à gorge	24
	211963000	ANTHRA-ZINC®	à gorge	50
	220019983	PIGMENTO® vert	à gorge	6
	220019985	PIGMENTO® rouge	à gorge	6
	220019984	PIGMENTO® bleu	à gorge	6
	220021565	PIGMENTO® brun	à gorge	6
	220027629	PIGMENTO® nuit d'été	à gorge	6



Embouts à talon et moignon cylindrique Ø 80

	Code article	Aspect	Type	Ø boudin (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	205869000	Naturel	à droite	14	0,50	10
	205865000	Naturel	à gauche	14	0,50	10



Bout symétrique à moignon cylindrique Ø 80

	Code article	Aspect	Ø boudin (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	205845000	Naturel	14	0,50	10

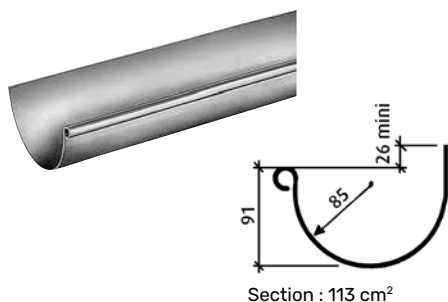
Pour la pose des gouttières sur planche d'égout ou sur chevrons, utiliser des crochets et hampes du commerce.
Pour la pose de grandes longueurs de gouttières vous pouvez utiliser le joint de dilatation (page 81).

Gouttières demi-rondes

De 33 (et accessoires compatibles)



Gouttières demi-rondes de 33



	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Pince	Cart/ Pal.
	204668000	Naturel	0,65	2000	sans	5
	204670000	Naturel	0,65	4000	sans	5/150
	204700000	Naturel	0,65	4000	avec	5/150
	211668000	Naturel	0,65	6000	sans	85
	204683000	Naturel	0,80	4000	sans	5
	220022613	QUARTZ-ZINC®	0,65	4000	sans	5
	220007939	ANTHRA-ZINC®	0,65	4000	sans	5
	220007940	ANTHRA-ZINC®	0,80	4000	sans	5
	220028032	AZENGAR®	0,65	4000	sans	5
	220019974	PIGMENTO® vert	0,70	3000	avec	3
	220019976	PIGMENTO® rouge	0,70	3000	avec	3
	220019975	PIGMENTO® bleu	0,70	3000	avec	3
	220021292	PIGMENTO® brun	0,70	3000	avec	3
	220027628	PIGMENTO® nuit d'été	0,70	3000	avec	3

Norme NF P 36-402

Crochet discret de 33

	Code article	Désignation	Aspect	Cond.
	220006268	Crochet discret pour gouttière à pince	Galvanisé mat	50

Équerres demi-rondes de 33



	Code article	Aspect	Type	Pince	Cond.
	220030928	Naturel	extérieure	sans	20
	220030925	Naturel	extérieure	avec	20
	220030940	Naturel	intérieure	sans	4
	220030937	Naturel	intérieure	avec	4
	220030929	QUARTZ-ZINC®	extérieure	sans	4
	220030941	QUARTZ-ZINC®	intérieure	sans	4
	220030927	ANTHRA-ZINC®	extérieure	sans	4
	220030939	ANTHRA-ZINC®	intérieure	sans	4
	220028034	AZENGAR®	intérieure	sans	4
	220028035	AZENGAR®	extérieure	sans	4
	220019995	PIGMENTO® vert	extérieure	avec	3
	220019998	PIGMENTO® vert	intérieure	avec	3
	220019997	PIGMENTO® rouge	extérieure	avec	3
	220020000	PIGMENTO® rouge	intérieure	avec	3
	220019996	PIGMENTO® bleu	extérieure	avec	3
	220019999	PIGMENTO® bleu	intérieure	avec	3
	220021570	PIGMENTO® brun	extérieure	avec	3
	220021572	PIGMENTO® brun	intérieure	avec	3
	220027633	PIGMENTO® nuit d'été	extérieure	avec	3
	220027634	PIGMENTO® nuit d'été	intérieure	avec	3

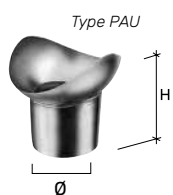
Équerres demi-rondes de 33 longues branches 500 mm

	Code article	Aspect	Type	Pince	Cond.
	220030930	Naturel	extérieure	sans	4
	220030942	Naturel	intérieure	sans	4

Norme NF P 36-402

Gouttières demi-rondes

De 33 (et accessoires compatibles)



Naissances

	Code article	Aspect	Ø (mm)	Hauteur (mm)	Cond.
	205831000	Naturel	100	100	10



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Hauteur (mm)	Cond.
	220010384	Naturel	100	145	10



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Hauteur (mm)	Cond.
	220010743	Naturel	100	115	10
	220010744	QUARTZ-ZINC®	100	115	10
	220010745	ANTHRA-ZINC®	100	115	10
	220023471	AZENGAR®	100	115	4
	220020016	PIGMENTO® vert	100	115	4
	220020018	PIGMENTO® rouge	100	115	4
	220020017	PIGMENTO® bleu	100	115	4
	220021568	PIGMENTO® brun	100	115	4
	220027636	PIGMENTO® nuit d'été	100	115	4

Norme NF P 36-402



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Hauteur (mm)	Cond.
	205829000	Naturel	100	145	10

Norme NF P 36-402



Moignon

	Code article	Aspect	Ø (mm)	Hauteur (mm)	Cond.
	220011967	Naturel	100	85	20

Norme NF P 36-402

Gouttières demi-rondes

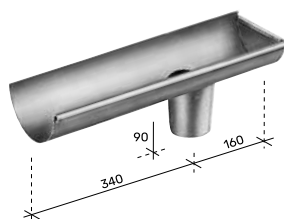
De 33 (et accessoires compatibles)



Talons symétriques

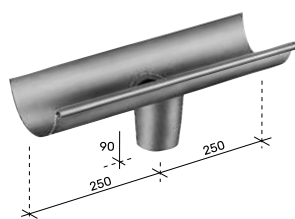


	Code article	Aspect	Type	Cond.
	211663000	Naturel	à gorge	100
	220019347	QUARTZ-ZINC®	à gorge	24
	220019348	ANTHRA-ZINC®	à gorge	24
	220023477	AZENGAR®	à gorge	6
	220019986	PIGMENTO® vert	à gorge	6
	220019988	PIGMENTO® rouge	à gorge	6
	220019987	PIGMENTO® bleu	à gorge	6
	220021566	PIGMENTO® brun	à gorge	6
	220027630	PIGMENTO® nuit d'été	à gorge	6



Embouts à talon et moignon cylindrique Ø 100

	Code article	Aspect	Type	Ø boudin (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	205870000	Naturel	à droite	14	0,50	10
	205866000	Naturel	à gauche	14	0,50	10



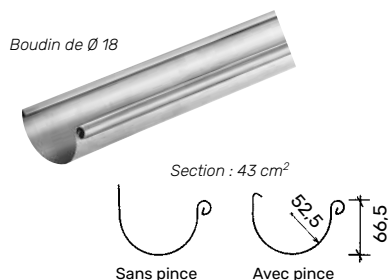
Bout symétrique à moignon cylindrique Ø 100

	Code article	Aspect	Ø boudin (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	205847000	Naturel	14	0,50	10

Pour la pose des gouttières sur planche d'égout ou sur chevrons, utiliser des crochets et hampes du commerce. Pour la pose de grandes longueurs de gouttières vous pouvez utiliser le joints de dilatation (page 83).

Gouttières lyonnaises

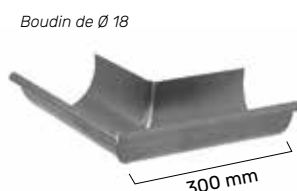
De 25 (et accessoires compatibles)



Gouttières lyonnaises de 25

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Pince	Cart/Pal..
	204871000	Naturel	0,65	4000	sans	5/200
	204875000	Naturel	0,65	4000	avec	5/200

Norme NF P 36-402



Équerres lyonnaises de 25

	Code article	Aspect	Type	Pince	Cond.
	220030949	Naturel	extérieure	sans	4
	220030948	Naturel	extérieure	avec	4
	220030951	Naturel	intérieure	sans	4
	220030950	Naturel	intérieure	avec	4

Norme NF P 36-402



Naissance de 25

	Code article	Aspect	Type	Ø (mm)	H (mm)	Cond.
	220010724	Naturel	agrafable	80	140	10

Norme NF P 36-402

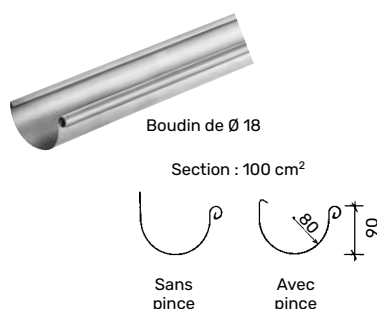


Talon symétrique lyonnais de 25

	Code article	Aspect	Type	Cond.
	208167000	Naturel	à bord	100
	220027629	PIGMENTO® nuit d'été	à bord	5

Gouttières lyonnaises

De 33 (et accessoires compatibles)



Gouttières lyonnaises de 33

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Pince	Cart/Pal.
	209044000	Naturel	0,65	4000	sans	5/150
	220002239	Naturel	0,65	4000	avec	5/150
	209832000	Naturel	0,65	6000	avec	85
	204878000	Naturel	0,80	4000	avec	5
	220021833	QUARTZ-ZINC®	0,65	4000	avec	5
	220007941	ANTHRA-ZINC®	0,65	4000	avec	5

Norme NF P 36-402

Équerres lyonnaises de 33



	Code article	Aspect	Type	Pince	A (mm)	B (mm)	Cond.
	220030935	Naturel	extérieure	sans	305	145	20
	220030932	Naturel	extérieure	avec	305	145	20
	220030947	Naturel	intérieure	sans	145	305	4
	220030944	Naturel	intérieure	avec	145	305	4
	220030933	QUARTZ-ZINC®	extérieure	avec	305	145	4
	220030945	QUARTZ-ZINC®	intérieure	avec	145	305	4
	220030931	ANTHRA-ZINC®	extérieure	avec	305	145	4
	220030943	ANTHRA-ZINC®	intérieure	avec	145	305	4

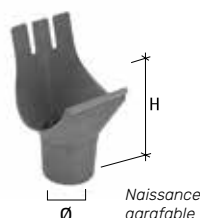
Norme NF P 36-402

Équerres lyonnaises de 33 longues branches 500 mm

	Code article	Aspect	Type	Pince	Cond.
	220030934	Naturel	extérieure	avec	4
	220030946	Naturel	intérieure	avec	4

Norme NF P 36-402

Naissance de 33



	Code article	Aspect	Ø (mm)	H (mm)	Cond.
	220010720	Naturel	80	190	10
	220010721	Naturel	100	190	10
	220010722	QUARTZ-ZINC®	100	190	10
	220010723	ANTHRA-ZINC®	100	190	10

Norme NF P 36-402

Talon symétrique lyonnais de 33



	Code article	Aspect	Type	Cond.
	208169000	Naturel	à gorge	100
	220019349	QUARTZ-ZINC®	à gorge	24
	220019350	ANTHRA-ZINC®	à gorge	24

Gouttières Est

De 33 (et accessoires compatibles)



Gouttières Est

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Pince	Cart/Pal.
	220021775	Naturel	0,70	4000	avec	5/150
	220021779	Naturel	0,70	5000	avec	110
	220021780	Naturel	0,70	6000	avec	110
	220021781	QUARTZ-ZINC®	0,70	4000	avec	5
	220021782	ANTHRA-ZINC®	0,70	4000	avec	5



Équerres Est

	Code article	Aspect	Type	Pince	Cond.
	220021863	Naturel	extérieure	avec	4
	220021866	Naturel	intérieure	avec	3
	220021871	QUARTZ-ZINC®	extérieure	avec	4
	220021867	QUARTZ-ZINC®	intérieure	avec	3
	220021864	ANTHRA-ZINC®	extérieure	avec	4
	220021869	ANTHRA-ZINC®	intérieure	avec	3



Naissances Est agrafables

	Code article	Aspect	Diamètre (mm)	Cond.
	220021860	Naturel	100	10
	220021861	QUARTZ-ZINC®	100	10
	220021862	ANTHRA-ZINC®	100	4



Talon symétrique à oreilles

	Code article	Aspect	Diamètre (mm)	Cond.
	220029924	Naturel	33	25



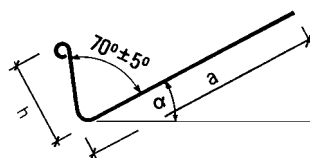
Talons à oreilles

	Code article	Aspect	Type	Cond.
	220021891	QUARTZ-ZINC®	droite	25
	220021892	QUARTZ-ZINC®	gauche	25
	220021894	ANTHRA-ZINC®	droite	25
	220021893	ANTHRA-ZINC®	gauche	25

Gouttières nantaises (ou laval)



Boudin de Ø 14



Gouttières nantaises ou laval sans pince

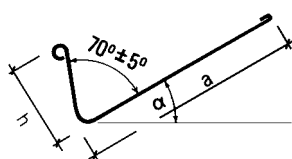
	Code article	Aspect	Dév. (cm)	h=relevé (mm)	a (mm)	α mini	Épais. (mm)	Long. (mm)	Cart/ Pal.
	204903000	Naturel	33	80	220	27°	0,65	4000	5/120
	204906000	Naturel	33	80	220	27°	0,80	4000	5/120
	204909000	Naturel	40	100	270	27°	0,80	4000	5

Norme NF P 36-402

Gouttières nantaises ou laval avec pince



Boudin de Ø 14



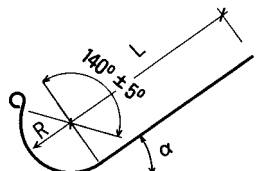
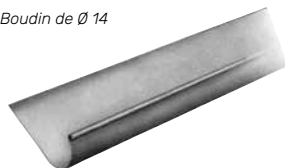
	Code article	Aspect	Dév. (cm)	h=relevé (mm)	a (mm)	α mini	Épais. (mm)	Long. (mm)	Cart/ Pal.
	204893000	Naturel	33	80	205	30°	0,65	2000	5
	220021384	Naturel	33	80	205	30°	0,65	4000	5/120
	220003056	Naturel	33	100	185	43°	0,65	4000	5
	220021381	Naturel	33	80	205	30°	0,80	4000	5/120
	204910000	Naturel	40	80	275	21°	0,80	4000	5/100
	204899000	Naturel	40	100	255	30°	0,80	4000	5
	220031358	Naturel	50	80	375	15°	0,80	4000	50/100
	220022615	QUARTZ-ZINC®	33	80	205	30°	0,65	4000	5
	220021382	ANTHRA-ZINC®	33	80	205	30°	0,65	4000	5/120
	205065000	ANTHRA-ZINC®	33	80	205	30°	0,80	4000	5/120
	205072000	ANTHRA-ZINC®	40	100	255	30°	0,80	4000	5/120

Norme NF P 36-402

Gouttières havraises (ou ardennaises) et Quimper



Boudin de Ø 14

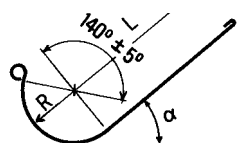


Gouttières havraises ou ardennaises sans pince

	Code article	Aspect	Dév. (cm)	L (mm)	R (mm)	α mini	Épais. (mm)	Long. (mm)	Cond.
	204787000	Naturel	33	170	48	35°	0,65	4000	5
	204793000	Naturel	33	170	48	35°	0,80	4000	5
	204795000	Naturel	40	220	54	29°	0,80	4000	5

Norme NF P 36-402

Boudin de Ø 14

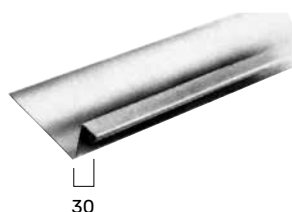


Gouttières havraises ou ardennaises avec pince

	Code article	Aspect	Dév. (cm)	L (mm)	R (mm)	α mini	Épais. (mm)	Long. (mm)	Cart/ Pal.
	204781000	Naturel	33	155	48	40°	0,65	2000	5
	220021383	Naturel	33	155	48	40°	0,65	4000	5/120
	204792000	Naturel	33	155	48	40°	0,80	4000	5
	204794000	Naturel	40	205	54	32°	0,80	4000	5
	220022616	QUART-ZINC®	33	155	48	40°	0,65	4000	5
	205000000	ANTHRA-ZINC®	33	155	48	40°	0,65	4000	5/120

Norme NF P 36-402

Gouttière Quimper



30

	Code article	Aspect	Hauteur du relevé (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Cond.
	220021971	Naturel	95	0,65	4000	5

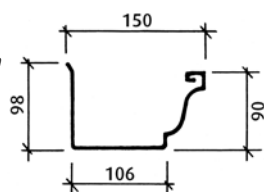
Norme NF P 36-402

Gouttières moulurées

(et accessoires compatibles)



Section : 110 cm²
Développé : 333 mm

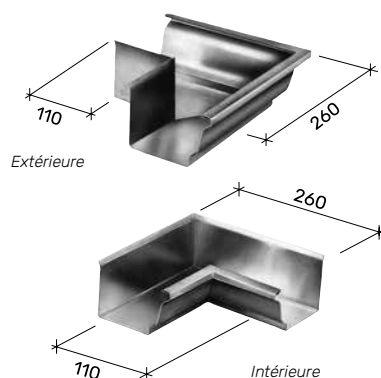


Gouttières moulurées

	Code article	Aspect	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Cart/Pal..
	204967000	Naturel	0,65	4000	5/120
	211018000	QUARTZ-ZINC®	0,65	4000	5
	205098000	ANTHRA-ZINC®	0,65	4000	5/120
	207956000	Blanc pierre	0,70	4000	5
	207957000	Rouge tuilé	0,70	4000	5

Norme NF P 36-402

Equerres moulurées



	Code article	Aspect	Pose	Cond.
	205791000	Naturel	extérieure	10
	205790000	Naturel	intérieure	4
	220003819	QUARTZ-ZINC®	extérieure	4
	220003820	QUARTZ-ZINC®	intérieure	4
	206067000	ANTHRA-ZINC®	extérieure	4
	206071000	ANTHRA-ZINC®	intérieure	4
	208138000	Blanc pierre	extérieure	4
	208142000	Blanc pierre	intérieure	4
	208139000	Rouge tuilé	extérieure	4
	208143000	Rouge tuilé	intérieure	4

Talons



	Code article	Aspect	Type	Cond.
	211664000	Naturel	à souder	50
	211019000	QUARTZ-ZINC®	à souder	10
	211665000	ANTHRA-ZINC®	à souder	25
	208119000	Blanc pierre	à souder	10
		Rouge tuilé	à souder	10

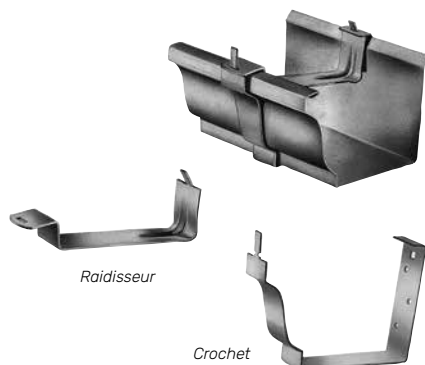


Moignon

	Code article	Aspect	H	Norme	Cond.
	208303000	Naturel	75	NF	20

Norme NF P 36-402

Gouttières moulurées et carrées



Crochets et raidisseurs pour gouttières moulurées

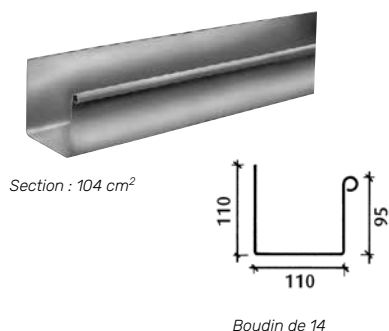
Code article	Aspect	Cond.
220003341	Galvanisé	25
220003342	ANTHRA-ZINC®	25
220003343	Blanc pierre	25
220003344	Rouge tuilé	25

Les crochets et les raidisseurs sont livrés ensemble.



Peinture de retouche

pour reconditionnement des soudures sur zinc laqué (voir page 115)

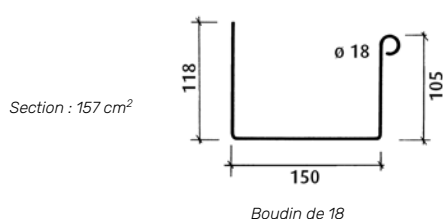


Gouttières carrées

Code article	Aspect	Épais. (mm)	L (mm)	Dév. (cm)	Ø boudin (mm)	Cart/ Pal.
204959000	Naturel	0,65	4000	33	14	5/105
220022618	QUARTZ-ZINC®	0,65	4000	33	14	5/105
205090000	ANTHRA-ZINC®	0,65	4000	33	14	5/105
220028033	AZENGAR®	0,65	4000	33	14	5/105

Gouttière carrée en PIGMENTO® : nous consulter

Norme NF P 36-402



Code article	Aspect	Épais. (mm)	L (mm)	Dév. (cm)	Ø boudin (mm)	Cart/ Pal.
220019362	Naturel	0,80	4000	40	18	5/75
220015355	QUARTZ-ZINC®	0,80	4000	40	18	5/75
220017614	ANTHRA-ZINC®	0,80	4000	40	18	5/75

Tuyaux et accessoires

pour descentes d'eaux pluviales



Tuyaux tronconiques soudés



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cart/Pal..
	204022000	Naturel	50	0,65	2	5
	204023000	Naturel	60	0,65	2	5
	204026000	Naturel	80	0,65	2	5/150
	204044000	Naturel	80	0,80	2	5
	204028000	Naturel	100	0,65	2	5/100
	204033000	Naturel	100	0,80	2	5
	204032000	Naturel	120	0,70	2	5
	204035000	Naturel	140	0,80	2	3
	204037000	Naturel	160	0,80	2	3

Norme NF EN 612 Classe Y

Tuyaux cylindriques soudés bord à bord



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	220023817	Naturel	76	0,65	2	5
	220002008	Naturel	80	0,65	2	5/150
	220002010	Naturel	80	0,65	3	5/150
	220002028	Naturel	100	0,65	2	5/100
	220002030	Naturel	100	0,65	3	5/100
	220021783	Naturel	100	0,65	4	5/80
	220022641	QUARTZ-ZINC®	80	0,65	2	5
	220019936	QUARTZ-ZINC®	80	0,65	3	5
	220022642	QUARTZ-ZINC®	100	0,65	2	5
	220019934	QUARTZ-ZINC®	100	0,65	3	5
	220023815	QUARTZ-ZINC®	120	0,70	2	5
	220019915	ANTHRA-ZINC®	80	0,65	2	5
	220025269	ANTHRA-ZINC®	80	0,65	3	5
	220019917	ANTHRA-ZINC®	100	0,65	2	5
	220019935	ANTHRA-ZINC®	100	0,65	3	5
	220023810	ANTHRA-ZINC®	120	0,70	2	5
	220023460	AZENGAR®	80	0,7	2	5
	220023461	AZENGAR®	100	0,7	2	5
	220021574	PIGMENTO® vert	80	0,70	2	5
	220022321	PIGMENTO® vert	100	0,70	2	5
	220021575	PIGMENTO® bleu	80	0,70	2	5
	220022320	PIGMENTO® bleu	100	0,70	2	5
	220021576	PIGMENTO® rouge	80	0,70	2	5
	220022323	PIGMENTO® rouge	100	0,70	2	5
	220021577	PIGMENTO® brun	80	0,70	2	5
	220022322	PIGMENTO® brun	100	0,70	2	5
	220027640	PIGMENTO® nuit d'été	80	0,70	2	5
	220027643	PIGMENTO® nuit d'été	100	0,70	2	5
	220021150	Blanc pierre	80	0,70	2	5
	220021151	Rouge tuilé	80	0,70	2	5

Norme NF EN 612

Autres aspects de surface :
nous consulter.

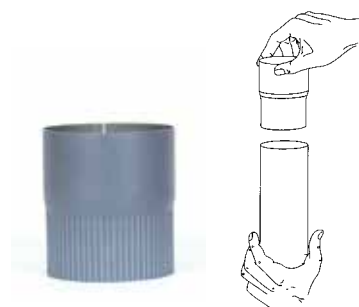
Longueur à la demande : nous consulter.

Tuyaux et accessoires

pour descentes d'eaux pluviales



Manchons pour tuyaux cylindriques



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Cond.
	220021756	Naturel	pour tuyau de 80	5
	220021760	Naturel	pour tuyau de 100	5
	220021757	QUARTZ-ZINC®	pour tuyau de 80	5
	220021761	QUARTZ-ZINC®	pour tuyau de 100	5
	220021758	ANTHRA-ZINC®	pour tuyau de 80	5
	220021762	ANTHRA-ZINC®	pour tuyau de 100	5
	220021843	PIGMENTO® vert	pour tuyau de 80	5
	220021844	PIGMENTO® vert	pour tuyau de 100	5
	220021845	PIGMENTO® bleu	pour tuyau de 80	5
	220021846	PIGMENTO® bleu	pour tuyau de 100	5
	220021847	PIGMENTO® rouge	pour tuyau de 80	5
	220021848	PIGMENTO® rouge	pour tuyau de 100	5
	220021849	PIGMENTO® brun	pour tuyau de 80	5
	220021850	PIGMENTO® brun	pour tuyau de 100	5
	220027641	PIGMENTO® nuit d'été	pour tuyau de 80	5
	220027642	PIGMENTO® nuit d'été	pour tuyau de 100	5
	220021763	Blanc pierre	pour tuyau de 80	5
	220002152	Rouge tuilé	pour tuyau de 80	5



Coudes cintrés à 90°



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Cart/Pal.
	205885000	Naturel	50	20
	205889000	Naturel	60	20
	220007726	Naturel	80	50/1000
	220007780	Naturel	100	50/400
	205886000	Naturel	120	20
	205887000	Naturel	140	10
	205897000	Naturel	160	10
	220007779	QUARTZ-ZINC®	80	20
	220007781	QUARTZ-ZINC®	100	10
	220003825	QUARTZ-ZINC®	120	4
	220007784	ANTHRA-ZINC®	80	20
	220007782	ANTHRA-ZINC®	100	10
	220003823	ANTHRA-ZINC®	120	4
	220028512	AZENGAR®	80	4
	220028511	AZENGAR®	100	4

Norme NF P 36-403

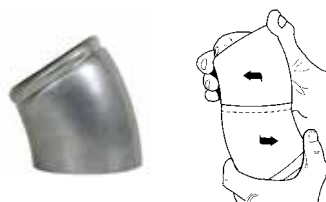
Coudes ajustables dits "coudes lyonnais"



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Cart/Pal.
	205903000	Naturel	80	40/960
	205904000	Naturel	100	40/720

Norme NF P 36-403

Coudes rotule à 36°



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Cond.
	220002157	Naturel	80	20
	220002158	Naturel	100	10

Le coude rotule à 36° possède un rétreint à bourrelet situé à son embase qui lui permet de pivoter librement sur son axe vertical.



Coudes cintrés à 40°

	Code article	Aspect	Ø (mm)	Cond.
	220029520	Naturel	80	10
	220029522	Naturel	100	10
	220025765	QUARTZ-ZINC®	80	10
	220025761	QUARTZ-ZINC®	100	10
	220025759	ANTHRA-ZINC®	80	10
	220025763	ANTHRA-ZINC®	100	10



Coudes cintrés à 72°

	Code article	Aspect	Ø (mm)	Cart/Pal.
	220029332	Naturel	80	25/400
	220029333	Naturel	100	25/400
	220025758	QUARTZ-ZINC®	80	10
	220025762	QUARTZ-ZINC®	100	10
	220030801	ANTHRA-ZINC®	80	10
	220030803	ANTHRA-ZINC®	100	10
	220025030	Blanc pierre	80	4
	220025537	Rouge tuilé	80	4



Coude à angle vif 70°

	Code article	Aspect	Ø (mm)	Cond.
	220021870	Naturel	100	10
	220024286	PIGMENTO® vert	80	2
	220021476	PIGMENTO® vert	100	2
	220024285	PIGMENTO® bleu	80	2
	220021475	PIGMENTO® bleu	100	2
	220024288	PIGMENTO® rouge	80	2
	220021474	PIGMENTO® rouge	100	2
	220024287	PIGMENTO® brun	80	2
	220021477	PIGMENTO® brun	100	2
	220027645	PIGMENTO® nuit d'été	80	2
	220027638	PIGMENTO® nuit d'été	100	2

Bagues autobloquantes

pour descentes d'eaux pluviales



Bagues autobloquantes



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Cond.
	211908000	Naturel	80	10
	211909000	Naturel	100	10
	220002579	QUARTZ-ZINC®	80	10
	220002580	QUARTZ-ZINC®	100	10
	211910000	ANTHRA-ZINC®	80	10
	211911000	ANTHRA-ZINC®	100	10
	220023480	AZENGAR®	80	5
	220023481	AZENGAR®	100	5
	220002829	Blanc pierre®	80	10
	220020019	PIGMENTO® vert	80	5
	220020022	PIGMENTO® vert	100	5
	220020020	PIGMENTO® bleu	80	5
	220020023	PIGMENTO® bleu	100	5
	220020024	PIGMENTO® rouge	100	5
	220020021	PIGMENTO® rouge	80	5
	220021558	PIGMENTO® brun	80	5
	220021559	PIGMENTO® brun	100	5
	220029007	PIGMENTO® nuit d'été	80	5
	220029006	PIGMENTO® nuit d'été	100	5

S'adaptent aux tuyaux de diamètre 80 et 100 mm, tronconiques ou cylindriques.

Description

La bague autobloquante est composée :

- d'une double bague en zinc
- d'une clé en acier galvanisé qui permet :
 - La fixation au mur,
 - Le blocage de la bague.



Bagues et crapaudines pour descentes d'eaux pluviales



Bagues simples



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Bord	Cond.
	220024156	Naturel	60	sans	50
	205930000	Naturel	80	avec	100
	205931000	Naturel	100	avec	100
	220024157	Naturel	120	sans	50
	220024158	Naturel	140	sans	25

Norme NF P 36-403

Bagues spirales



Avec bord



Sans bord

	Code article	Aspect	Ø (mm)	Bord	Cond.
	211670000	Naturel	80	avec	40
	211671000	Naturel	80	sans	60
	211672000	Naturel	100	avec	24
	211673000	Naturel	100	sans	45

Norme NF P 36-403

Bagues ajustables simples



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Cond.
	220031023	Naturel	80	10
	220027343	Naturel	100	10
	220031024	QUARTZ-ZINC®	80	10
	220027345	QUARTZ-ZINC®	100	10
	220003048	ANTHRA-ZINC®	80	10
	220003047	ANTHRA-ZINC®	100	10

Bagues ajustables doubles



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Cond.
	220027340	Naturel	80	10
	220027341	Naturel	100	10
	220024995	Naturel	120	10
	220003035	QUARTZ-ZINC®	80	10
	220003036	QUARTZ-ZINC®	100	10
	220024996	QUARTZ-ZINC®	120	10
	220002759	ANTHRA-ZINC®	80	10
	220002760	ANTHRA-ZINC®	100	10
	220024997	ANTHRA-ZINC®	120	10

Crapaudine extensible



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Cond.
	220005035	Galvanisé	80	50
	220005036	Galvanisé	100	50



Dimension pour le diam 100
mm = 274 / 220

Cuvettes de branchement

	Code article	Aspect	Ø (mm)	Cond.
	220010747	Naturel	80	20
	220010772	Naturel	100	15
	205969000	Naturel	120	5
	220010769	QUARTZ-ZINC®	80	5
	220010773	QUARTZ-ZINC®	100	5
	220010771	ANTHRA-ZINC®	80	5
	220024977	ANTHRA-ZINC®	100	5

Norme NF P 36-403

Cuvettes carrées

	Code article	Aspect	Ø (mm)	Cart/Pal.
	220020697	Naturel	80	4/48
	220020698	Naturel	100	4/48
	220020693	QUARTZ-ZINC®	80	1/24
	220020695	QUARTZ-ZINC®	100	1/24
	220020694	ANTHRA-ZINC®	80	1/24
	220020696	ANTHRA-ZINC®	100	1/24
	220023487	AZENGAR®	80	1/24
	220023488	AZENGAR®	100	1/24

Norme NF P 36-403

Cuvettes 1/2 rondes de face

	Code article	Aspect	Ø (mm)	Cond.
	205976000	Naturel	80	5
	220019388	Naturel	100	5
	220019390	Naturel	120	1
	220007141	QUARTZ-ZINC®	80	1
	220007143	ANTHRA-ZINC®	80	1

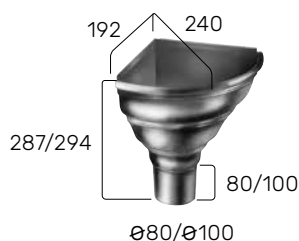
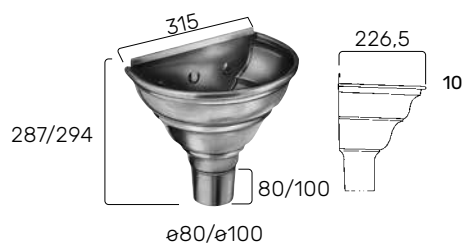
Norme NF P 36-403

Cuvettes 1/2 rondes d'angle

	Code article	Aspect	Ø (mm)	Cond.
	205979000	Naturel	80	1
	220019391	Naturel	100	1
	220007142	QUARTZ-ZINC®	80	1
	220007149	ANTHRA-ZINC®	80	1

Cuvettes "Nice"

	Code article	Aspect	Ø (mm)	Cond.
	206013000	Naturel	80	5
	206014000	Naturel	100	5



Récupérateurs d'eau



Récupérateurs d'eau à clapet



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Cond.
	220002783	Naturel	80	5
	220002784	Naturel	100	5
	220004098	QUARTZ-ZINC®	80	5
	220004099	QUARTZ-ZINC®	100	5

Récupérateurs d'eau à vis



	Code article	Aspect	Ø (mm)	Cond.
	220018903	Naturel	80	2
	220018904	Naturel	100	2
	220018905	QUARTZ-ZINC®	80	2
	220018906	QUARTZ-ZINC®	100	2
	220018907	ANTHRA-ZINC®	80	2
	220018908	ANTHRA-ZINC®	100	2



Tuyaux carrés

et accessoires compatibles



Tuyaux carrés soudés

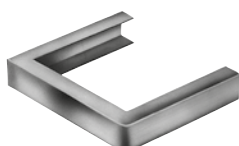
	Code article	Aspect	Dimensions (mm)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Cond.
	220004661	Naturel	80 x 80	0,70	2	4
	220020451	QUARTZ-ZINC®	80 x 80	0,70	2	4
	220020452	ANTHRA-ZINC®	80 x 80	0,70	2	4
	220020454	Blanc pierre	80 x 80	0,70	2	4
	220020455	Rouge tuilé	80 x 80	0,70	2	4

Norme NF EN 612



Coudes carrés à 72°

	Code article	Aspect	Dimensions (mm)	Cond.
	220023596	Naturel	80 x 80	25
	220023597	QUARTZ-ZINC®	80 x 80	25
	220023598	ANTHRA-ZINC®	80 x 80	25
	220024174	Blanc pierre	80 x 80	2
	220024173	Rouge tuilé	80 x 80	2



Bague pour tuyau carré

	Code article	Aspect	Dimensions (mm)	Cond.
	205960000	Naturel	80 x 80	25



Manchon carré

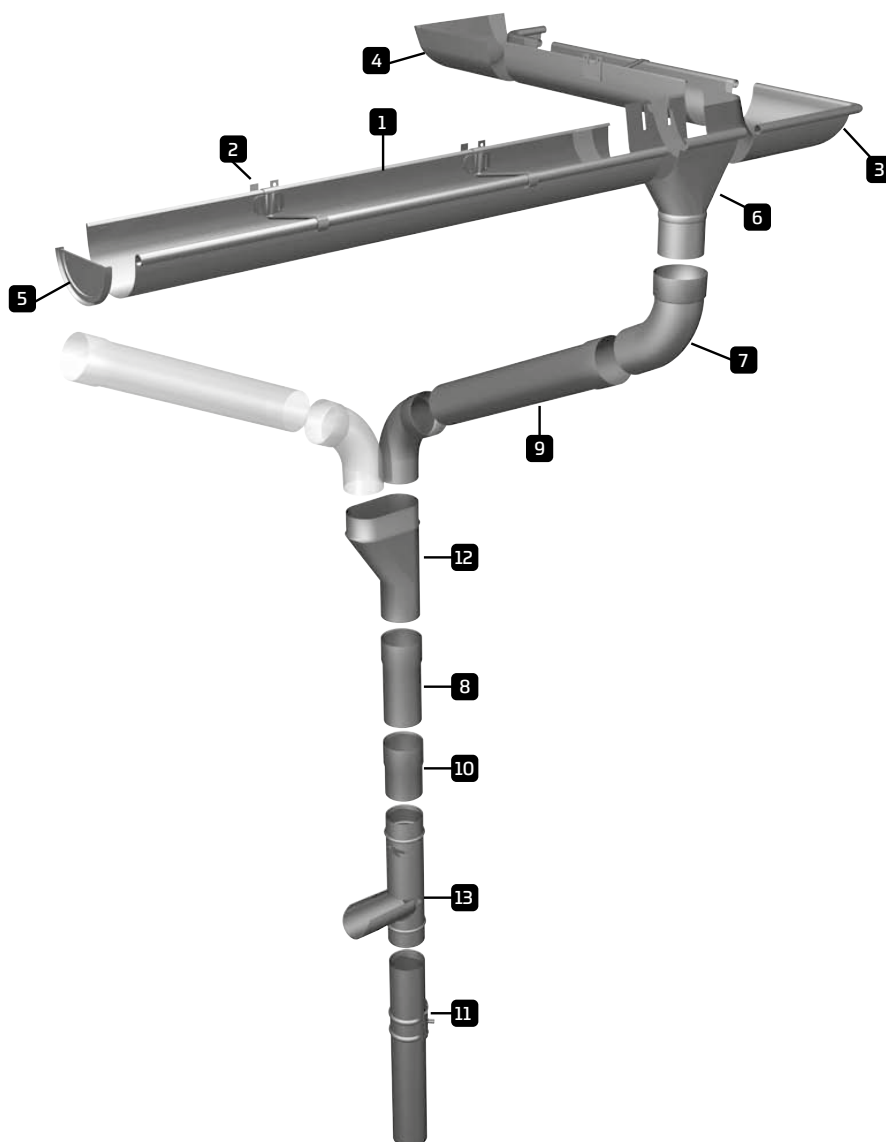
	Code article	Aspect	Dimensions (mm)	Épaisseur (mm)	Cond.
	220025597	Naturel	80 x 80	0,70	5
	220025598	QUARTZ-ZINC®	80 x 80	0,70	5
	220025600	ANTHRA-ZINC®	80 x 80	0,70	5



Système compact d'évacuation des eaux pluviales

Cette gamme est spécifiquement conçue pour répondre aux attentes de toutes les entreprises de pose :

- > Elle est à la fois compacte et complète : chacun des 13 composants de la gamme remplit une fonction du réseau d'évacuation. Les gouttières 1/2 rondes de 25 et 33 et leurs crochets discrets constituent les éléments de base du système.
- > Elle est en QUARTZ-ZINC®, donc solide et durable.
- > Elle est esthétique : aspect uniforme dans le temps du QUARTZ-ZINC®, finitions haut de gamme, crochet invisible.
- > Sa mise en œuvre est simple et rapide, notamment grâce à l'emploi du crochet discret qui rigidifie la gouttière et permet d'utiles gains de temps lors des étapes de pose. Ce crochet fait l'objet d'un brevet et il est conforme à la norme NF EN 1462.



- 1** Gouttière
- 2** Crochet discret
- 3** Équerre extérieure
- 4** Équerre intérieure
- 5** Talon
- 6** Naissance agrafable
- 7** Coude à 72°
- 8** Tuyau
- 9** Manchette
- 10** Manchon
- 11** Bague autobloquante
- 12** Cuvette de branchement (option de raccordement)
- 13** Récupérateur d'eau

Système compact d'évacuation des eaux pluviales

Gamme 1/2 ronde de 25 avec pince

Code article	Désignation	Aspect	Longueur (mm)	Cart/Pal.
220017606	1 Gouttière	QUARTZ-ZINC®	2000	5/20
220017607	1 Gouttière	QUARTZ-ZINC®	4000	5/10
220022641	8 Tuyau	QUARTZ-ZINC®	2000	5

Épaisseur 0,65 mm

Accessoires pour gouttière 1/2 ronde de 25

Code article	Désignation	Aspect	ø	Cond.
220003063	2 Crochet discret	Galvanisé mat		100
220003281	Tirant neige universel 25/33	Galvanisé		25
220030912	3 Équerre extérieure	QUARTZ-ZINC®		4
220010995	4 Équerre intérieure	QUARTZ-ZINC®		4
220019346	5 Talon	QUARTZ-ZINC®		24
220010740	6 Naissance agrafable	QUARTZ-ZINC®	ø 80	10
220025758	7 Coude à 72°	QUARTZ-ZINC®		10
220003064	9 Manchette	QUARTZ-ZINC®		12
220021757	10 Manchon	QUARTZ-ZINC®		5
220002579	11 Bague autobloquante	QUARTZ-ZINC®		10
220010769	12 Cuvette de branchement	QUARTZ-ZINC®		5
220004098	13 Récupérateur d'eau	QUARTZ-ZINC®	ø 80	5

Gamme 1/2 ronde de 33 avec pince

Code article	Désignation	Aspect	Longueur (mm)	Cond.
220017611	1 Gouttière	QUARTZ-ZINC®	4000	5/10
220022642	8 Tuyau	QUARTZ-ZINC®	2000	5

Épaisseur 0,65 mm

Accessoires pour gouttière 1/2 ronde de 33

Code article	Désignation	Aspect	ø	Cond.
220006268	2 Crochet discret	Galvanisé mat		50
220003261	Tirant neige universel 25/33	Galvanisé		25
220010992	3 Équerre extérieure	QUARTZ-ZINC®		4
220010993	4 Équerre intérieure	QUARTZ-ZINC®		4
220019347	5 Talon	QUARTZ-ZINC®		24
220010744	6 Naissance agrafable	QUARTZ-ZINC®	ø 100	10
220025762	7 Coude à 72°	QUARTZ-ZINC®		10
220006050	9 Manchette	QUARTZ-ZINC®		12
220021761	10 Manchon	QUARTZ-ZINC®		5
220002580	11 Bague autobloquante	QUARTZ-ZINC®		10
220010773	12 Cuvette de branchement	QUARTZ-ZINC®		5
220004099	13 Récupérateur d'eau	QUARTZ-ZINC®	ø 100	5

Recommandation

2,5 crochets pour 1 m de gouttière posée.

**Modules de gouttières en 2 m ou 4 m :
consulter votre Centre VMZINC®.**

7. Ornements

VMZINC® offre une gamme complète d'épis, de girouettes, de compositions... en zinc et en cuivre, pour décorer et personnaliser les toitures.

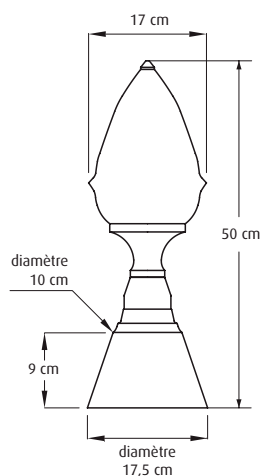
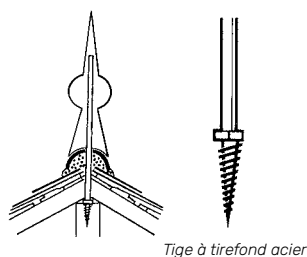
- | | |
|----------------------|-----|
| > Épis | 110 |
| > Compositions | 111 |
| > Girouettes | 112 |
| > Gouttière estampée | 112 |



Épis traditionnels



Tous les épis sont livrés avec une tige à tirefond.



Livré avec tige de fixation à tirefond.

Référence	Désignation	Code article zinc	Code article cuivre	Hauteur (cm)	Embase		Hauteur indicative du pignon (m)
					Largeur (mm)	Hauteur (mm)	
101	Épi traditionnel 101	220008286	220008272	30	141	140	3 à 4
	Épi traditionnel 101	220008287	220008273	40	141	140	3 à 4
	Épi traditionnel 101	220008288	220008274	50	175	190	4 à 6
	Épi traditionnel 101	220008289	220008275	65	175	190	4 à 8
	Épi traditionnel 101*	220008290	220008276	80	195	220	5 à 9
	Épi traditionnel 101	220008285	220008271	100	195	220	6 à 10
102	Épi traditionnel 102	220008291	220008277	50	141	140	4 à 6
	Épi traditionnel 102*	220008292	220008278	70	175	190	5 à 9
103	Épi traditionnel 103	220008293	220008279	55	141	140	4 à 6
	Épi traditionnel 103	220008294	220008280	75	175	190	5 à 9
	Épi traditionnel 103	220008295	220008281	90	195	220	5 à 9
104	Épi traditionnel 104	220008296	220008282	50	141	140	4 à 6
	Épi traditionnel 104	220008297	220008283	65	175	190	4 à 8
	Épi traditionnel 104*	220010711	220010710	75	175	190	5 à 9
	Épi traditionnel 104	220008298	220008284	95	195	220	6 à 9
105	Épi traditionnel 105	220003902	220003895	38	Ø 175	190	3 à 4
	Épi traditionnel 105	220003903	220003896	45	Ø 175	190	3 à 4
	Épi traditionnel 105	220003904	220003897	52	Ø 175	190	4 à 6
	Épi traditionnel 105	220003905	220003898	61	Ø 200	236	4 à 6

*Épis traditionnels pour compositions à l'ancienne.

Pomme de pin

Référence	Code article zinc	Code article cuivre	Hauteur (cm)	Diamètre (cm)
Pomme de pin 106	220017101	220017100	50	17,5

Modèle déposé





Composition base Épi 101



Composition base Épi 102



Composition base Épi 104

Compositions à l'ancienne

Désignation	Hauteur (cm)
Composition base épi 101	80
Composition base épi 102	70
Composition base épi 104	75

Référence	Désignation	Envergure (cm)	Code article zinc	Code article cuivre
202	Girouette	44	220010694	220010693
203	Girouette	44	220010696	220010695
204	Girouette	44	220010699	220010698
205	Girouette	44	220010701	220010700
206	Girouette	44	220010703	220010702
207	Girouette	44	220010705	220010704
208	Girouette	44	220010707	220010706



Motifs girouettes



202 Couvreur



203 Coq



204 Caravelle



205 Cheval



206 Chasseur



207 Chat



208 Pêcheur

Compositions à l'ancienne vendues en kit (épi + girouette + points cardinaux + tige).
A la commande, veuillez préciser le modèle d'épi et le motif de girouette.

Composition coq 209 à monter



Modèle déposé

Désignation	Code article zinc	Code article cuivre	Hauteur (cm)	Envergure totale (cm)	Diamètre embase circulaire (cm)
Composition coq 209	220017092	220017091	94	48	19,5



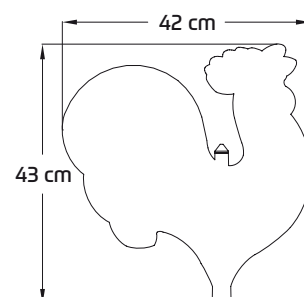
Girouettes

Les girouettes sont à monter sur un épi 101, 102 ou 104 de la gamme VMZINC® (hauteur 70 cm ou plus). Épis vendus séparément.

Coq estampé 301



Désignation	Code article zinc	Code article cuivre	Envergure (cm)
Coq estampé 301	220017097	22017096	42



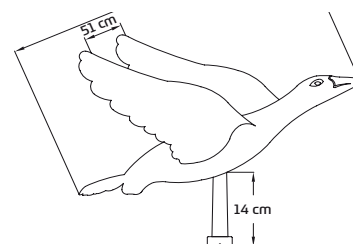
Oie estampée 302



Désignation	Code article zinc	Code article cuivre	Envergure (cm)
Oie estampée 302	220017095	22017093	60



Les girouettes sont livrées avec les points cardinaux 902 (zinc ou cuivre).



Oie équipée d'une bague anti-soulèvement

Gouttière estampée

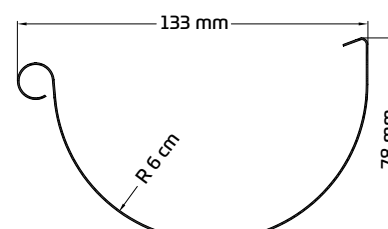
Gouttière demi-ronde de 25 à pince ornée de feuilles de lierre.



Gouttière estampée 501 feuilles de lierre

Désignation	Code article	Aspect	Longueur utile (cm)	Développé (cm)
Gouttière demi-ronde 501	220018774	QUARTZ-ZINC®	192	25

- Gouttières compatibles avec les accessoires de 25 de la gamme VMZINC®
- 1 crochet discret tous les 40 cm.
- Livrée en carton de 5 longueurs avec les crochets discrets nécessaires à leur pose.





L'offre de VMZINC® Ornaments comporte également une gamme complète de petits et grands ornements traditionnels et sur mesure.

Consulter le catalogue VMZINC® Ornaments en scannant le QR code ou sur notre site www.vmpzinc.fr.



8. Produits complémentaires

- > Gamme cuivre 116
- > Divers et outillages 117



Cuivre

Une gamme étendue

VMZINC® propose plus de 100 références de produits en cuivre, qu'il s'agisse de cuivre laminé en bobineaux et en feuille pour la couverture, de produits façonnés pour la finition, l'étanchéité ou la ventilation des couvertures en cuivre ou de systèmes complets d'évacuation des eaux pluviales.

L'ensemble de ces articles est stocké dans nos sites de production et le façonnage des produits de finition et d'évacuation pluviale est réalisé dans nos ateliers spécialisés. Cette production fait donc partie intégrante du savoir-faire et du système qualité de VMZINC®.

Nos Centres VMZINC® référencent la gamme cuivre, au même titre que la gamme VMZINC®.

Renseignements complémentaires auprès du centre le plus proche de chez vous.



Divers et outillage

Produits complémentaires



Zinn 7

Décapant pour soudo-brasage du zinc naturel et AZENGAR®.

Code article	Présentation	Conditionnement
220030543	Bidon d'1 litre	12



Deca

Décapant pour soudo-brasage de QUARTZ-ZINC® et ANTHRA-ZINC®.

Code article	Présentation	Conditionnement
220031145	Flacon de 250 ml	12



Brosse décapante

Code article	Présentation	Conditionnement
220021200	Brosse de décapage	10
220018465	Support de brosse	5

Peinture

De retouche et de reconditionnement des zones soudées en zinc laqué.



Code article	Teinte	Présentation
220019612	Blanc pierre	Boîte de 250 ml munie d'un bouchon pinceau
220019613	Rouge tuilé	

Autres teintes (vert cuivre, gris ardoise, ciel bleuté, brun macao) : nous consulter.



Peinture

De retouche hydrodiluable pour ANTHRA-ZINC®.

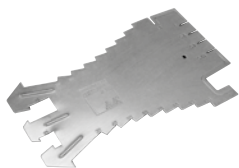
Code article	Teinte	Présentation	Conditionnement
220019629	ANTHRA-ZINC®	Pot de 1 kg	6

Peinture teinte "ANTHRA-ZINC®", prête à l'emploi, applicable au pinceau.

Les fiches de données de sécurité d'emploi des produits liquides peuvent être obtenues sur simple demande.

Divers et outillage

Produits complémentaires



Tracette à zinc

Code article	Présentation	Cond.
205733000	Unitaire	1



Baguette soudure sans plomb

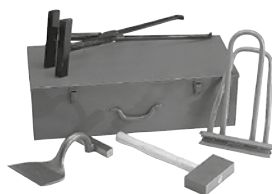
Code article	Composition	Dim (mm)	Poids	Cond.
220031339	90% d'étain 10% de zinc	10*10*10*450	Carton de 7 kg	1 carton



Boîte de 500 pièces

Clous calotins

Code article	Aspect	Longueur (mm)	Ø (mm)	Cond.
Pointes lisses				
220031185	Naturel	40	2,7	1000
220031187	Naturel	50	2,7	1000
205722000	Naturel	60	2,7	500
205723000	Naturel	70	3	500
220003831	ANTHRA-ZINC®	40	2,7	500
220003832	ANTHRA-ZINC®	50	2,7	500
220003833	ANTHRA-ZINC®	60	2,7	500
220003834	ANTHRA-ZINC®	70	3	500
Pointes torsadées				
220003836	ANTHRA-ZINC®	40	2,7	500
220003837	ANTHRA-ZINC®	50	2,7	500
220003838	ANTHRA-ZINC®	60	2,7	500
220003839	ANTHRA-ZINC®	70	3	500



Kit d'outillage joint debout

Code article	Contenu	Présentation
220005695	1 chaise à pelle (140 mm) 1 maillet en coin 1 pince à relever 1 pince premier pli (profil n°1) 1 pince deuxième pli (profil n°1)	Caisse métal

Références

Couverture :	Logement, Bretteville-du-Grand-Caux (76) – Entreprise : 9 BIS Architecture – Photographie : Paul Kozlowski
Page 5 :	Halle de Rodez, Rodez (12) – Architecte : Leibar & Seigneurin – Entreprise : Les Couvreur du Causse et DELBES SARL Photographie : Paul Kozlowski
Page 6 :	Centre Dauphine, Dijon (21) – Architecte : AA Group Dijon – Entreprise : Bourgogne couverture Demathieu et Bard – Photographie : Paul Kozlowski
Page 10 :	Logements les Hauts Bois – Entreprise : SDCC – Architecte : ASP Architecture (mandataire), Atelier 17C (cotraitant) – Photographie : Paul Kozlowski
Page 11 :	Réhabilitation de l'ancien Hôpital Villemain en logement, Nancy (54) – Architectes : TOA architecte madataire & BCA architecte associés – Photographie : Paul Kozlowski
Page 12 :	Martin environnement siège social – Architecte : Atelier poinville, Chevilly (45) – Entreprise – Braun couverture – Photographie : Paul Kozlowski
	Lycée Lydie Salvayre, Auterive (31) – Architecte : LCR Architecture – Entreprise : ADB Batitoit – Photographie : Paul Kozlowski
Page 16 :	Centre PRO-ZINC, Bray-et-Lû – Photographie : Paul Kozlowski
Page 18 :	Halle de Nogent, Nogent-sur-marne (94) – Architecte : CroixMarieBourdon architectes associés – Entreprise : ECOBAT 77 – Photographie : Paul Kozlowski
Page 20 :	Locaux Entreprise Le Lorec Couverture, Marsac sur Don (France) – Photographie : Paul Kozlowski
Page 33 :	Halles, Andernos-les-bains (33) – Architecte : Bouriette & Vaconsin – Entreprise : Pyrénées Charpentes – Photographie : Paul Kozlowski
Page 36 :	Centre de formation, Ankara – Architecte : May Yapi – Entreprise : Irmak Ticarel – Photographie : Paul Kozlowski
	Unité Educative d'Hébergement Collectif – Ministère de la Justice, Auxerre (89) – Architecte : HVR Architectes Associés – Entreprise : Vaucouleur – Photographie : Paul Kozlowski
	18a Ravenscourt Road Stable Yard & Gatehouse, UK – Architecte : Stolon Studio – Entreprise : SH Roofing Ltd – Photographie : Paul Kozlowski
Page 45 :	Résidence Wilson, Bordeaux – Architecte : M2L ARCHITECTES ASSOCIES – Photographie : Paul Kozlowski
Page 47 :	Maison Privée, Gradigan (33) – Architecte : SAS Agence d'Architecture Thierry Boutin – Entreprise : Houdusse Picard – Photographie : Paul Kozlowski
Page 63 :	Cité Administrative, Nantes (44) – Architecte : Bruno GAUDIN – Entreprise : Bouygues Bâtiment – Photographie : Paul Kozlowski
Page 77 :	Bureaux Entreprise Le Lorec Couverture, Marsac sur Don – Photographie : Paul Kozlowski
Page 78 :	CPAM, Dinan – Architecte : Ateliers cub 3 – Entreprise : Davy – Photographie : Paul Kozlowski
Page 79 :	Espace des mondes polaires, Prémanon – Architecte : Reichardt et Ferreux- Entreprise : Bourgogne Couverture – Photographie : Paul Kozlowski
Page 80 :	Ecole, Mont St Aignan – Architecte : ARTEFACT – Entreprise : Goujon Vallée – Photographie : Paul Kozlowski
Page 81 :	Maison Individuelle, Pessac (33) – Architecte : Armelle Canchon – Entreprise : Morceau – Photographie Paul Kozlowski
Page 109 :	Cité Familistère – Architecte : Eugène Architectes du Patrimoine – Entreprise : Gourdon – Photographie : Paul Kozlowski
Page 113 :	Bureaux, Toulouse – Architecte : Agence Taillandier Architectes Associés, – Entreprise : Toitures Midi-Pyrénées – Photographie : Paul Kozlowski



L'étanchéité des toitures plates vous intéresse ?

VM Building Solutions® vous propose également une offre complète de membranes d'étanchéité EPDM en neuf comme en rénovation et vous accompagne dans leur mise en œuvre : services aux entreprises, formations, démarrage chantier...

VMZINC

VM Building Solutions - Tour Altaïs
3, place Aimé Césaire - 93100 Montreuil
www.vmzinc.fr
info@vmbuildingsolutions.com

Service Documentation

Tél. : 01 49 72 41 50
vmzinc.france@vmbuildingsolutions.com

Service Support Architecture & Projets

Tel : 01 49 72 42 28
concept.vmbso@vmbuildingsolutions.com