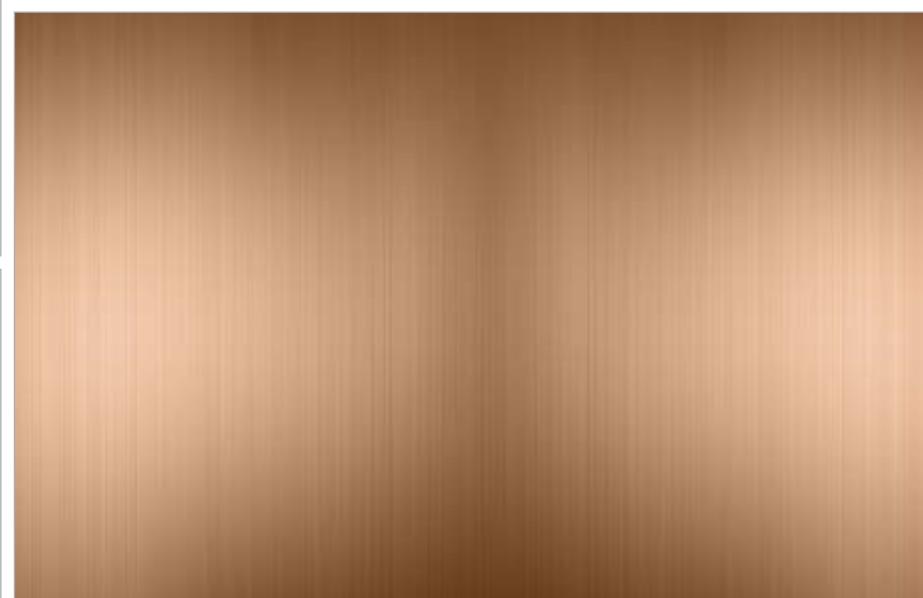


# CATALOGUE

Produits et services - Gamme autres matériaux



CUIVRE



GALVA



FONTE



## SOMMAIRE

### RHEINZINK FRANCE ET LE MATERIAU RHEINZINK

RHEINZINK FRANCE, un matériau conforme aux normes, nos services

### LAMINÉS

Bobineaux, feuilles

### JOINT DEBOUT ET JOINT ANGULAIRE

Parties courantes

### TASSEAU

Accessoires

### PROFILÉS DE FINITION ET ACCESSOIRES DE VENTILATION

Pour joint debout et tasseau

### COMPLÉMENTAIRES

Pour couverture et bardage

### ACCESSOIRES DE COUVERTURE

Communs à la couverture en tuile et en ardoise, spécifiques à la couverture en ardoise

### ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES

Gouttière demi-ronde, gouttière Lyonnaise, gouttière moulurée, gouttière Nantaise, accessoires pour gouttières, fixations pour gouttières, cuvettes et boîtes à eau, tuyaux de descente, accessoires pour tuyaux de descente, fixations pour descente, dauphins, complémentaires

### OUTILLAGE

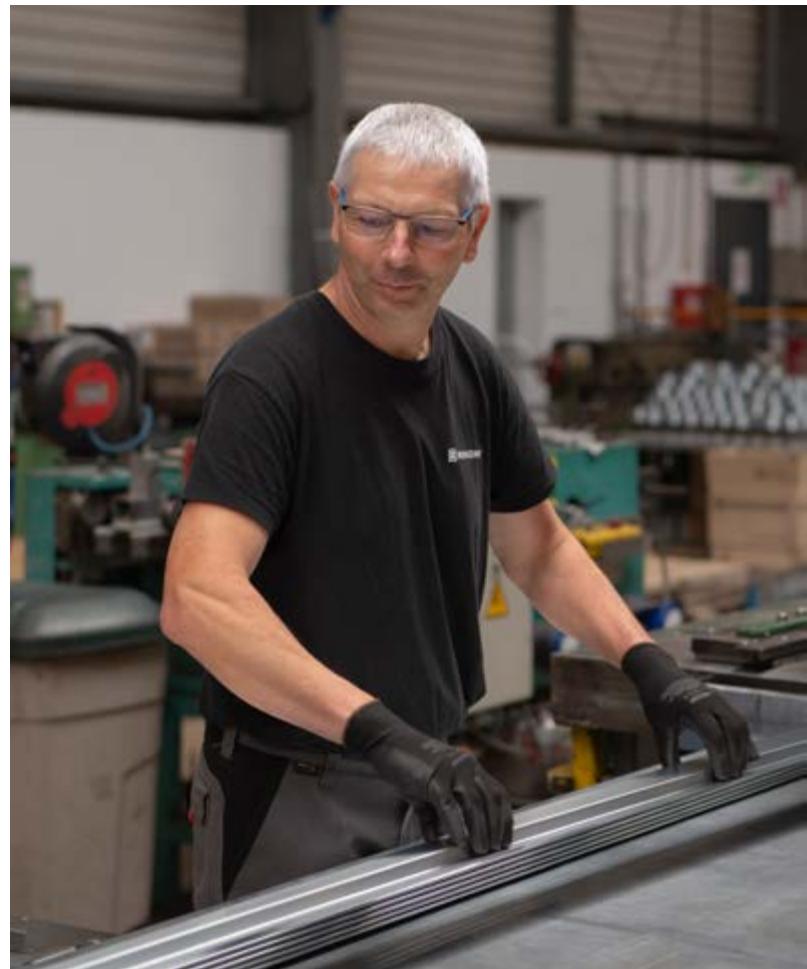
Tracer, découper, souder, plier et sertir, retoucher, quincaillerie

### INDEX

# RHEINZINK FRANCE

“

**RHEINZINK FRANCE,  
c'est un accompagnement 100% personnalisé adapté au marché français**



RHEINZINK FRANCE, c'est une équipe de plus de 100 personnes qui travaillent au quotidien pour vous offrir des produits, conseils et services toujours plus performants et vous accompagner dans chacun de vos projets de couverture, bardage et évacuation des eaux pluviales.

#### **Un siège social basé à Neulise dans la Loire**

RHEINZINK FRANCE dispose d'un siège social situé à Neulise dans la Loire (42). Comptabilité, achat, marketing, communication, informatique, etc. l'ensemble des services support y sont représentés au travers d'une équipe de 20 personnes dédiées exclusivement au marché français. C'est également ici que vos chantiers sont étudiés par notre bureau d'études composé de 4 personnes.

#### **Un atelier de fabrication français**

RHEINZINK FRANCE, c'est aussi un atelier de fabrication qui transforme les produits plats

(bobines, bobineaux, feuilles) en provenance de notre lamoir en Allemagne pour vous proposer des produits parfaitement adaptés aux normes et spécificités régionales du marché français.

La majorité de nos accessoires et bandes façonnées est ainsi fabriquée dans la Loire (42) et ce, grâce à l'engagement et au savoir-faire de nos opérateurs de production. C'est aussi là que sont façonnés, par nos soins, vos chantiers fabriqués sur mesure.

#### **1 agence commerciale et logistique et 2 bureaux commerciaux**

Nous disposons d'une agence commerciale et logistique à côté de Lille et de deux bureaux commerciaux situés en Ile-de-France et à proximité de Lyon. C'est ici que travaillent nos chargés de clientèle.

En complément de ces 3 sites, notre équipe commerciale et technique itinérante composée

**Dans notre atelier lighrien, ce ne sont pas moins de 60 opérateurs qui, chaque jour, travaillent à fabriquer des produits de qualité.**



de 20 personnes sillonne la France pour couvrir l'intégralité du territoire national et apporter localement conseils et accompagnement pour tous vos projets. Nous pouvons ainsi vous offrir un service client de proximité et une plus grande réactivité.

**La première filiale du groupe allemand RHEINZINK**  
RHEINZINK FRANCE appartient au groupe allemand RHEINZINK, premier fabricant mondial de zinc pour le bâtiment. Fondé en 1966 à Datteln dans la Ruhr, le groupe dispose d'un laminoir moderne et performant utilisant la technologie breveté du laminage à larges bandes à coulée continue.

Son expertise, acquise au cours des six dernières décennies, lui permet de fabriquer des produits laminés dans une grande qualité.

Des procédés de traitement de surface innovants déclinent, de manière standard, le zinc RHEINZINK en 12 teintes. Notre process de préparatage unique au monde nous permet également de mettre à disposition des maîtres d'oeuvre, les seules surfaces réellement prépatinées au monde au travers de notre ligne prePATINA ECO ZINC. Les bobines, bobineaux et feuilles RHEINZINK en provenance du laminoir sont ensuite commercialisés et transformés depuis plus de 30 ans par RHEINZINK FRANCE.

# Le zinc **RHEINZINK**

“

**RHEINZINK est une  
marque de zinc-titane  
selon l'EN 988.**



Le matériau présente un allongement à la rupture élevé (ductilité), ce qui lui confère une excellente aptitude au façonnage. La composition précise de son alliage garantit une longue durée de vie et une parfaite adéquation aux exigences du système de profilés à joint creux.

#### **Formation de la patine**

Les lignes de produits CLASSIC et prePATINA sont pratiquement sans entretien.

Avec le temps, une patine de carbonate de zinc se forme naturellement, protégeant durablement le matériau contre les agressions atmosphériques corrosives.

Aucune maintenance régulière n'est nécessaire pour préserver sa fonctionnalité et sa longévité.

Toutefois, dans les régions au climat marin où des dépôts

de sel peuvent apparaître, ou en hiver lorsque du sel de déneigement entre en contact avec la surface, il est recommandé de nettoyer périodiquement les zones concernées pour des raisons esthétiques.

Pour plus d'informations sur la formation de la patine et l'utilisation en environnement maritime, consultez : [www.rheinzink.fr/produits/materiau-surfaces/informations-materiau](http://www.rheinzink.fr/produits/materiau-surfaces/informations-materiau)



**RHEINZINK garantit  
des proportions  
précises dans son  
alliage.**

Pour un vieillissement uniforme  
sur l'ensemble du bâtiment.  
Ne pas combiner avec du zinc  
d'autres fabricants.



**RHEINZINK**



Architecte : SARA architecture |  
Photo : Nicolas Thouvenin

#### Propriétés du matériau RHEINZINK

- Point de fusion : env. 420°C
- Masse spécifique : 7,2 g/cm<sup>3</sup>
- Composition chimique / éléments de l'alliage :  
Zinc fin, degré de pureté 99,995 %  
Cuivre 0,08-1,00 %  
Titane 0,07-0,72 %
- Fabrication selon EN 988

#### Atouts du matériau RHEINZINK

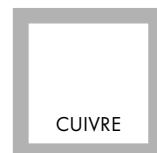
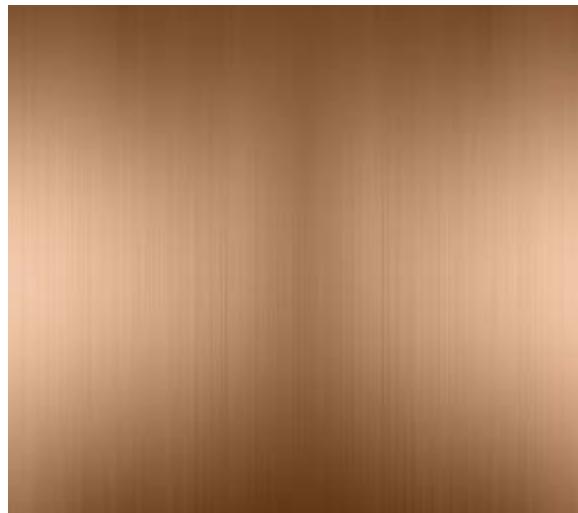
- matériau naturel
- faible besoin énergétique
- grande longévité
- cycle sécurisé des matériaux
- taux de recyclage élevé
- protection efficace contre le rayonnement électromagnétique
- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 50001

**Parcourez l'ensemble de notre gamme  
zinc en téléchargeant notre catalogue  
dédié !**



# Cuivre

- Cuivre conforme aux normes  
UNI EN 1652  
UNI EN 1172:1998
- Composition :  
Cuivre 99,9 % minimum  
Phosphore 0,015 / 0,040 %
- Densité : 8,9g/cm<sup>3</sup>



# Acier galvanisé

- Acier galvanisé conforme à la norme  
EN 10346
- Résistance maximale à la traction :  
270 - 500 MPa
- A80 :  
épaisseur 0,55 mm : ≥ 20%  
épaisseur 0,80 mm : ≥ 22 %

# Politique RSE

Pour nous, la responsabilité sociétale des entreprises (RSE) représente bien plus qu'une simple certification. C'est pourquoi nous travaillons jour après jour à un traitement équitable de l'environnement, de nos salariés et de nos partenaires commerciaux. Nous nous réjouissons d'autant plus que l'agence de classification EcoVadis nous ait récompensés pour la première fois en 2015, en tant que membre du groupe Grillo, pour notre manière durable de penser et d'agir.



## Écocontribution

Dans le cadre de la REP, RHEINZINK FRANCE a adhéré à VALOBAT sous le numéro FR303915\_04HYBT.

## REACH 1907/2006/CE

Les produits RHEINZINK n'ont pas l'obligation d'être enregistrés au sens du règlement REACH, étant donné qu'il s'agit de produits et non de substances. Par conséquent, seuls les composants doivent être enregistrés comme tels par les fabricants. Nos fournisseurs de matières premières ont déjà enregistré les substances régies par le règlement REACH.

La majorité des produits RHEINZINK ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes (SVHC) dans des concentrations > 0,1 % et ne sont donc pas soumis à l'obligation de notification. Seuls certains produits contenant de la soudure à l'étain sont concernés. Pour obtenir la liste, contactez-nous.



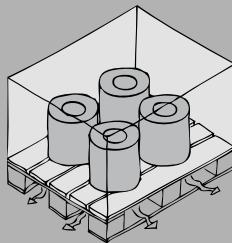
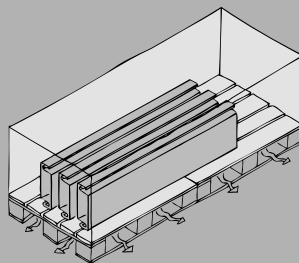
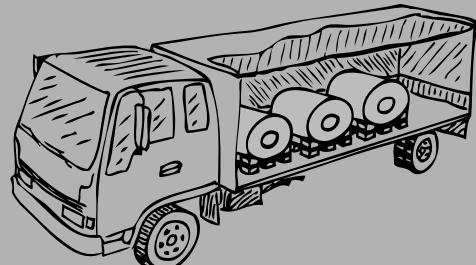
# Comment transporter et stocker les produits RHEINZINK ?



Sur le chantier, stocker au sec dans un espace ou conteneur aéré



Retrouvez toutes nos recommandations pour le transport, le stockage et l'utilisation de nos produits sur notre site internet

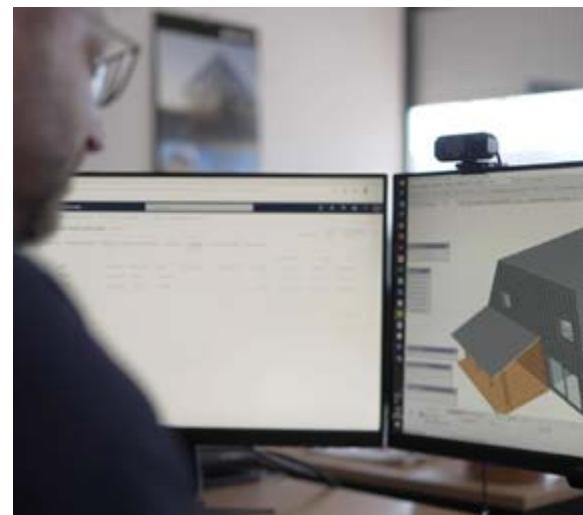


# Étude chantier

Vous disposez de plans d'un chantier et vous avez besoin d'une étude ? Faites appel à notre bureau d'études basé dans la Loire.

- débit simple
- chiffrage pour appel d'offres
- étude complète avec carnet d'études pour valider les détails techniques

Prix : Devis sur mesure\*



# Façonnage sur-mesure

Vous manquez de temps, d'équipement ou de main d'œuvre pour façonnner un chantier ? Faites appel à notre service de façonnage sur-mesure !

Située dans la Loire, notre équipe dédiée à ce service façonnera pour vous :

- éléments de parties courantes
- profilés de finition
- bacs droits, gironnés, cintrés
- à partir de vos schémas côtés ou ceux réalisés par notre Bureau d'études lors de l'étude du chantier

Prix : Devis sur mesure\*

\* Montant forfaitaire non soumis à remises.

# Trois showrooms

Plongez dans l'univers RHEINZINK au travers de nos showrooms situés :

- 14A rue Jules Saulnier, 93200 Saint Denis
- 11 rue de Lorival, 59113 Seclin
- Immeuble Le Rodin, 26 rue Louis Blanc, 69000 Lyon 6

Pour les visiter, contacter votre interlocuteur RHEINZINK habituel pour convenir d'un rendez-vous !



## Démarrage chantier

Un formateur se déplace sur votre chantier pour une journée d'accompagnement personnalisé. Vous pourrez ainsi :

- vous approprier la mise en oeuvre d'un nouveau système
- acquérir les bons réflexes pour la réalisation des raccords complexes
- valider certains gestes techniques pour une exécution du chantier dans les meilleures conditions.

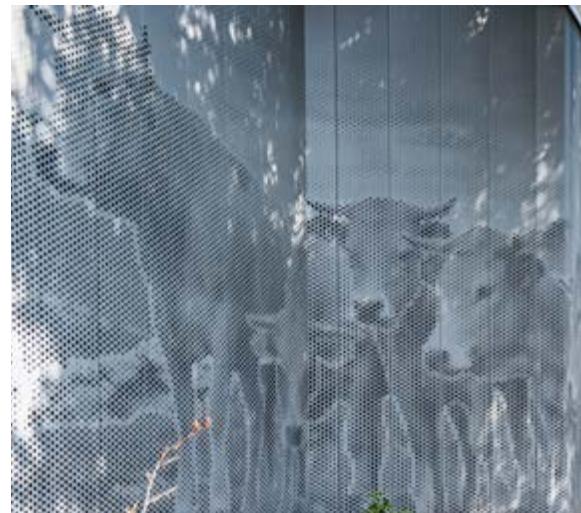
Prix : 600 € HT pour 4h\*

\* Montant forfaitaire non soumis à remises.

# Co-création

Vous êtes confrontés à une problématique ou vous recherchez une solution esthétique spécifique ? Nous pouvons vous accompagner dans un processus de co-création. À partir de votre cahier des charges, nos experts étudient votre idée et vous proposent des solutions sur-mesure. Nous vous conseillons pour intégrer les aspects normatifs sans nuire à l'esthétique globale du projet. Nous mettons à votre disposition un dossier technique complet adapté à votre projet. Et pour valider l'adéquation de notre proposition avec votre idée créative, nos équipes techniques réaliseront pour vous un prototype.

Prix : Devis sur mesure\*



# RHEINZINK Express

Un produit en rupture de stock peut engendrer un retard dans la réalisation et la livraison du chantier de vos clients. Pour limiter ces désagréments et vous apporter une solution rapide, simple et efficace, nous avons créé RHEINZINK-Express. RHEINZINK-Express est un service payant de livraison rapide sur une sélection d'articles. Pour toute commande confirmée avant midi, vous recevez vos articles manquants dans votre point de vente sous 48h ouvrés en France métropolitaine et 72h ouvrés en Corse.

Prix : 35€/colis pour la France métropolitaine\*

\* Montant forfaitaire non soumis à remises.

# Le fondement : la sérénité

Faire le choix de l'accompagnement RHEINZINK, c'est l'assurance d'un projet qui respecte le parti pris architectural ainsi que les règles et normes en vigueur.

Pour chaque projet pour lequel vous faites appel à l'expertise de notre bureau d'études, nous vérifions la faisabilité technique et les réglementaire.

La solution souhaitée n'est pas réalisable ?  
Nous vous en informerons et vous proposerons des solutions alternatives au plus près de votre souhait initial.



# Une question ?

Notre équipe reste à  
votre disposition.

Retrouvez les  
coordonnées de votre  
interlocuteur dédié  
sur [www.rheinzink.fr](http://www.rheinzink.fr) :



**SOMMAIRE – LAMINÉS**

	<b>Acier galvanisé</b>	<b>Cuivre</b>
	<b>non teinté</b>	<b>non teinté</b>
	<b>Page</b>	<b>Page</b>
<b>1 Bobineaux</b>	-	<b>17</b>
<b>2 Feuilles</b>	<b>16</b>	<b>17</b>

## LAMINÉS

## Feuilles

Aacier Galvanisé



## Feuilles

Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Poids théorique (kg/feuille)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.55	1000	2000	8.55	1 Pce	116 Pce	11005982	ST	
0.80	1000	2000	12.5	1 Pce	87 Pce	11006001	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## LAMINÉS

## Bobineaux

Cuivre							
Bobineaux							
Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (m)	Poids théorique (kg/bobine)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.
0.60	650	30	104	1 Pce	-	11020417	SD



Feuilles							
Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Poids théorique (kg/feuille)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.
0.50	1000	2000	8.77	1 Pce	69 Pce	11006131	ST
0.55	1000	2000	9.8	1 Pce	51 Pce	11006132	ST
0.60	1000	2000	10.63	1 Pce	47 Pce	11006123	ST
0.80	1000	2000	14.28	1 Pce	43 Pce	11006136	SD



Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

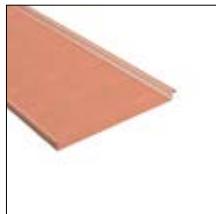


**SOMMAIRE – JOINT DEBOUT ET JOINT ANGULAIRE**

Cuivre	
non teinté	
	Page
1 Parties courantes	20
2 Profilés de finition et accessoires de ventilation	23

## JOINT DEBOUT ET JOINT ANGULAIRE

Parties courantes



Bacs à joint debout, Profil n°1

Cuivre						
Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.60	650	sur-mesure Pce	-	11025831	SD	

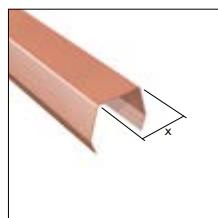
Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## SOMMAIRE – TASSEAU

Cuivre	
non teinté	
	Page
1 Accessoires	22
2 Profilés de finition et accessoires de ventilation	23

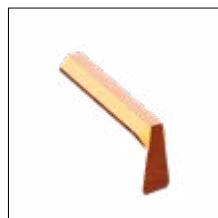
## TASSEAU

### Accessoires



#### Couvre-joints

Cuivre									
Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (mm)	x (mm)	Application	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.50	100	2000	35	pour tasseau de 40	1 Pce	10 Pce	11010567	SD	
0.50	140	2000	40	pour arrêtier	1 Pce	10 Pce	11025584	SD	
0.50	166	2000	45	pour faîtiage	1 Pce	10 Pce	11025587	SD	



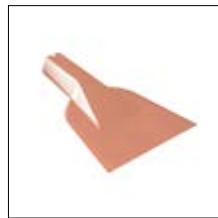
#### Couvre-joints de pied

Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (mm)	Application	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.50	100	250	pour tasseau de 40	1 Pce	25 Pce	11021234	SD	



#### Couvre-joints de tête

Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (mm)	Application	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.50	100	180	pour tasseau de 40	1 Pce	25 Pce	11025583	SD	



#### Pattes d'oeie

Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Application	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.80	100	pour tasseau de 40	1 Pce	20 Pce	11025740	SD	

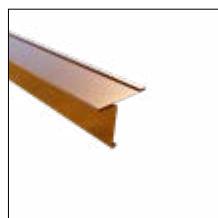
Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

**SOMMAIRE – PROFILÉS DE FINITION ET ACCESSOIRES DE VENTILATION**

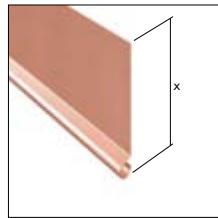
<b>Cuivre</b>
non teinté
<b>Page</b>
<b>1 Pour joint debout et tasseau</b>
<b>24</b>

**PROFILÉS DE FINITIONS ET ACCESSOIRES DE VENTILATION**

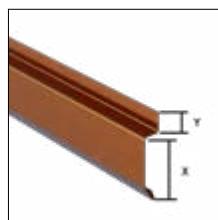
Pour joint debout et tasseau


**Bandé d'égout non ventilé sans fixation**

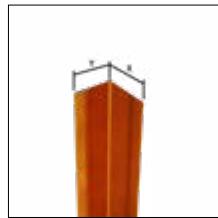
Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Pince	Fixation	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.55	2000	avec	non incluse	3 Pce	-	11025788	SD	


**Bandé de rive ou d'astragale**

Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (mm)	x (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.50	200	2000	175	1 Pce	10 Pce	11025588	SD	
0.50	250	2000	225	1 Pce	5 Pce	11025593	SD	


**Bandé de solin à biseau**

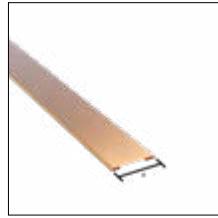
Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (mm)	x (mm)	y (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.50	100	2000	59	15	1 Pce	10 Pce	11010348	ST	


**Bandé à rabattre**

Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (mm)	x (mm)	y (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.50	66	2000	25	30	1 Pce	10 Pce	11025630	SD	


**Chatières demi-rondes à souder**

Largeur (mm)	Profondeur (mm)	Hauteur (mm)	Section de ventilation (cm²)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	300	150	57	1 Pce	10 Pce	11010763	SD	


**Coulisseaux plats**

Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (mm)	Hauteur (mm)	x (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.50	80	2000	8	48	1 Pce	10 Pce	11025631	SD	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai. Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.

Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

**SOMMAIRE – COMPLÉMENTAIRES**

	Divers
	non concerné
	Page
1 Pour couverture et bardage	26

## COMPLÉMENTAIRES

Pour couverture et bardage en zinc

Divers

Joint d'étanchéité, rouleau de 18m



Largeur (mm)	Longueur (m)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
10	18	1 Pce	11 Pce	11010401	ST	

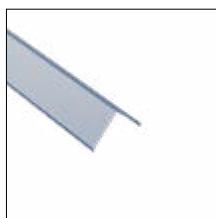
Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## SOMMAIRE – ACCESSOIRES DE COUVERTURE

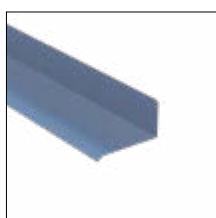
	Aacier galvanisé	Cuivre
	non teinté	non teinté
	Page	Page
1 Communs à la couverture en tuile et en ardoise	28	-
2 Spécifiques à la couverture en ardoise	-	29

**ACCESOIRES DE COUVERTURE**

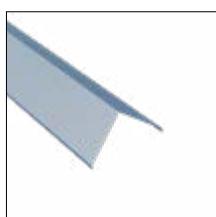
Communs à la couverture en tuile et en ardoise

**Acier Galvanisé**

**Bande d'arêtier**

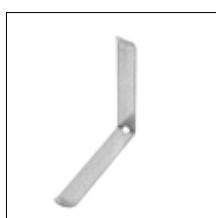
Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (mm)	Application	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.55	333	2000	pour arêtier	5 Pce	120 Pce	11010256	ST	


**Bande de rive**

Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.55	333	2000	5 Pce	120 Pce	11010263	ST	


**Faîte**

Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.55	400	2000	5 Pce	75 Pce	11010171	ST	


**Brides d'arêtier**

Développé (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
333	50 Pce	-	11010735	ST	


**Brides de faîte**

Développé (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
400	50 Pce	-	11010736	ST	


**Brides de rive**

Développé (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
333	50 Pce	-	11010738	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.

Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## ACCESOIRES DE COUVERTURE

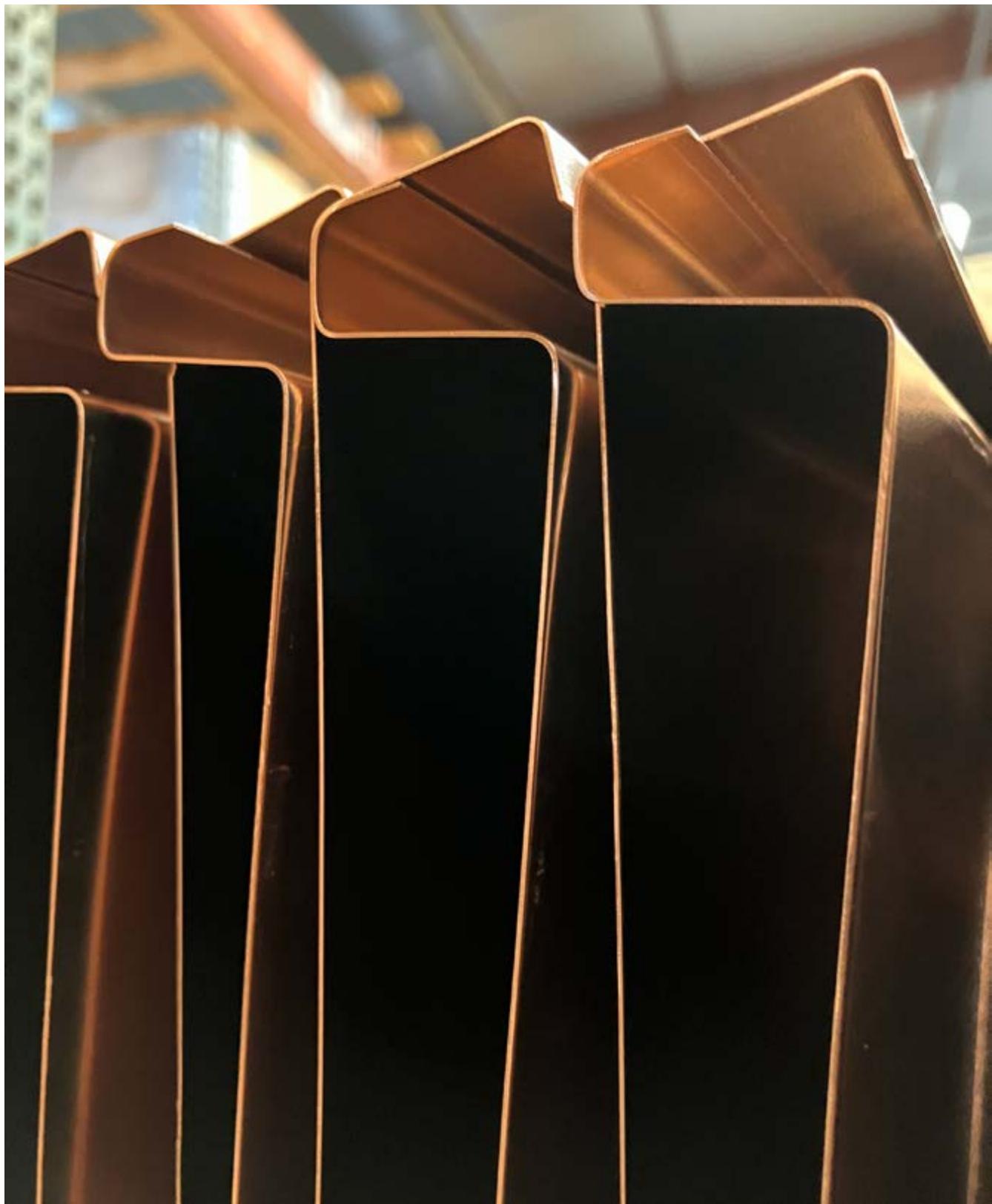
Spécifiques à la couverture en ardoise



Bandes de doublis

Cuivre								
Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (mm)	x (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.50	166	2000	129	1 Pce	10 Pce	11008818	SD	
0.50	180	2000	143	1 Pce	10 Pce	11008819	SD	
0.50	200	2000	163	1 Pce	10 Pce	11008820	SD	
0.50	250	2000	213	1 Pce	10 Pce	11008821	SD	
0.50	333	2000	296	1 Pce	5 Pce	11008822	SD	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)



## SOMMAIRE – ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES

	Aacier galvanisé	Cuivre	Fonte	
	non teinté	non teinté	blanc	rouge
<b>1 Gouttière demi-ronde et accessoires</b>	–	41	–	–
<b>2 Gouttière Lyonnaise et accessoires</b>	32	42	–	–
<b>3 Gouttière moulurée et accessoires</b>	–	43	–	–
<b>4 Gouttière Nantaise et accessoires</b>	–	44	–	–
<b>5 Accessoires pour gouttières</b>	33	45	–	–
<b>6 Fixation pour gouttières</b>	34	47	–	–
<b>7 Cuvettes et boîtes à eau</b>	–	50	–	–
<b>8 Tuyaux de descente</b>	38	51	–	–
<b>9 Accessoires pour tuyaux de descente</b>	39	52	–	–
<b>10 Fixations pour descente</b>	40	54	–	–
<b>11 Dauphins</b>	–	–	55	56
	Inox	Divers		
	non teinté	non concerné		
	Page	Page		
<b>1 Complémentaires</b>	58	59		

**ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES**
**Gouttière Lyonnaise et accessoires**
**Acier Galvanisé**

**Gouttières lyonnaises**

Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (mm)	Boudin (mm)	Pince	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.55	250	4000	18	avec	5 Pce	245 Pce	11009643	ST	
0.55	250	6000	18	avec	5 Pce	245 Pce	11009646	ST	
0.55	333	4000	18	avec	5 Pce	160 Pce	11009648	ST	
0.55	333	5000	18	avec	5 Pce	160 Pce	11009650	ST	
0.55	333	6000	18	avec	5 Pce	160 Pce	11009651	ST	


**Équerres embouties**

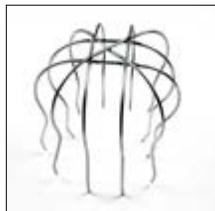
Développé (mm)	Boudin (mm)	Position	Pince	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	18	extérieure	sans	10 Pce	-	11007623	ST	
250	18	intérieure	sans	5 Pce	-	11007628	ST	
333	18	extérieure	sans	5 Pce	-	11007624	ST	
333	18	intérieure	sans	5 Pce	-	11007629	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES

Accessoires pour gouttières

Acier Galvanisé



## Crapaudines

Ø/Section (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80 - 100	10 Pce	-	11008772	ST	
120 - 140	10 Pce	-	11008768	SD	



## Naissances agrafables

Ø/Section (mm)	Développé (mm)	Boudin (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80	250	18	25 Pce	240 Pce	11007954	SD	
100	333	18	20 Pce	240 Pce	11007962	ST	



## Talons agrafables

Développé (mm)	Boudin (mm)	Position	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	14	universelle	50 Pce	-	11007718	ST	
333	18	universelle	50 Pce	-	11007720	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.

Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

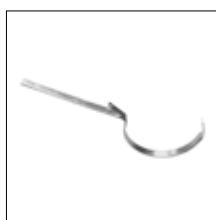
**ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES**
**Fixations pour gouttières**
**Acier Galvanisé**

**Boulons M6 x 14**

Longueur (mm)	Diamètre (mm)	Quantité par boîte (pce)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
16	6	50	1 Carton	-	11010859	ST	


**Crochets emboutis**

Dévelop-pé (mm)	Boudin (mm)	Type de pose	Forme du dos	Paillette	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	14	sur ban-deau et sur hampe	plat	rapportée	100 Pce	-	11008366	ST	
250	18	sur ban-deau et sur hampe	plat	découpée	100 Pce	-	11008541	ST	
333	14	sur ban-deau et sur hampe	plat	rapportée	100 Pce	-	11008367	ST	
333	18	sur hampe	nervuré	rapportée	100 Pce	-	11008404	ST	
333	18	sur ban-deau et sur hampe	plat	rapportée	100 Pce	-	11008441	ST	
333	18	sur ban-deau et sur hampe	plat	découpée	100 Pce	-	11008443	ST	
400	18	sur hampe	nervuré	découpée	50 Pce	-	11008445	ST	


**Crochets Montpellier**

Dévelop-pé (mm)	Boudin (mm)	Tige (cm)	Type de pose	Forme du nez	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	18	25	sur chevron / volige	paillette	20 Pce	-	11008533	ST	


**Crochets Negrafix®**

Dévelop-pé (mm)	Boudin (mm)	Type	Type de pose	Forme du nez	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
333	18	fibres-ciment	directe sur couverture	paillette	25 Pce	-	11008431	ST	

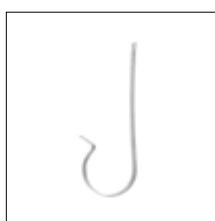
Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai. Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.

Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES

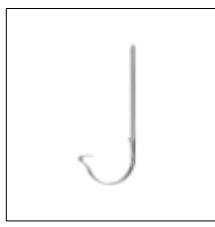
Fixations pour gouttières

Acier Galvanisé



## Crochets romans

Développé (mm)	Type de pose	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	sur chevron / volige	25 Pce	-	11008523	ST	
333	sur chevron / volige	20 Pce	-	11008525	SD	



## Crochets Toulouse

Développé (mm)	Tige (cm)	Type	Type de pose	Forme du nez	Paillette	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	25	droit	sur chevron / volige	percé	soudée	50 Pce	-	11008536	ST	
333	25	droit	sur chevron / volige	percé	soudée	50 Pce	-	11008537	ST	



## Fixations Negrafix®

Type	Fixation	Type de pose	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
fibres-ciment	non incluse	directe sur couverture	50 Pce	-	11008676	ST	
bac acier   tôle	non incluse	directe sur couverture	50 Pce	-	11008677	ST	



## Fixations pour tuiles romanes

Type de pose	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
directe sur couverture	50 Pce	-	11010856	ST	



## Hampes nervurées droites

Longueur (mm)	Type	Type de pose	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
160	nervurée droite	sur chevron / volige	50 Pce	-	11008685	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.

Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES

### Fixations pour gouttières

**Aacier Galvanisé**


#### Hampes nervurées droites

Longueur (mm)	Type	Type de pose	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	nervurée droite	sur chevron / volige	50 Pce	-	11008687	ST	
300	nervurée droite	sur chevron / volige	50 Pce	-	11008688	ST	
350	nervurée droite	sur chevron / volige	50 Pce	-	11008689	ST	
500	nervurée droite	sur chevron / volige	50 Pce	-	11008690	ST	
700	nervurée droite	sur chevron / volige	50 Pce	-	11008691	ST	

#### Hampes plate chantournées



Longueur (mm)	Type	Type de pose	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
350	plate chantournée	sur chevron / volige	50 Pce	-	11008683	ST	

#### Hampes à pointe



Longueur (mm)	Type	Type de pose	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	à pointe	dans maçonnerie	50 Pce	-	11008692	ST	
300	à pointe	dans maçonnerie	50 Pce	-	11008693	ST	
400	à pointe	dans maçonnerie	50 Pce	-	11008694	ST	

#### Pinces pour plaques



Type	Type de pose	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
bac acier	directe sur couverture	50 Pce	-	11008679	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.

Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

**ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES**

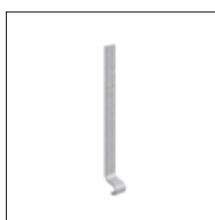
Fixations pour gouttières

Acier Galvanisé



Pinces pour tuiles

Type	Type de pose	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
tuile	directe sur couverture	50 Pce	-	11008682	ST	



Tirants

Longueur (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	50 Pce	-	11008699	ST	
333	100 Pce	-	11008701	ST	
400	50 Pce	-	11008702	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES

## Tuyaux de descente

Aacier Galvanisé



## Tuyaux de descente agrafés

Épaisseur (mm)	Ø/Section (mm)	Longueur (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.55	80	2000	1 Pce	203 Pce	11009973	ST	
0.55	80	4000	1 Pce	203 Pce	11009974	ST	
0.55	100	2000	1 Pce	132 Pce	11009975	ST	
0.55	100	4000	1 Pce	132 Pce	11009976	ST	
0.55	120	2000	1 Pce	90 Pce	11009977	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

**ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES**

Accessoires pour tuyaux de descente

Acier Galvanisé

Coudes soudés						
Ø/Section (mm)	Angle °	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80	72	25 Pce	25 Pce	11009021	ST	
100	72	25 Pce	25 Pce	11009024	ST	
120	72	15 Pce	15 Pce	11009026	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

**ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES**
**Fixations pour descente**
**Acier Galvanisé**

**Colliers carrés à embase**

Ø/Section (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80 x 80	25 Pce	-	11009237	ST	
100 x 100	25 Pce	-	11009239	ST	


**Colliers ronds à embase**

Ø/Section (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
60	25 Pce	-	11009174	ST	
80	25 Pce	-	11009144	ST	
100	25 Pce	-	11009145	ST	
120	25 Pce	-	11009183	ST	
153	25 Pce	-	11009186	ST	
162	25 Pce	-	11009187	SD	


**Colliers ronds à pointe**

Ø/Section (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80	25 Pce	-	11009167	ST	
100	25 Pce	-	11009169	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

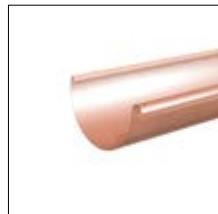
**ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES**

Gouttière demi-ronde et accessoires

Cuivre									
Gouttières 1/2 rondes									
Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (mm)	Boudin (mm)	Pince	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.50	166	2000	14	sans	1 Pce	10 Pce	11009530	SD	
0.50	250	4000	14	sans	1 Pce	5 Pce	11009532	ST	
0.55	333	4000	14	sans	1 Pce	5 Pce	11009537	ST	

Équerres soudées									
Développé (mm)	Longueur (mm)	Boudin (mm)	Position	Pince	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	300	14	extérieure	sans	1 Pce	10 Pce	11007521	ST	
250	300	14	intérieure	sans	1 Pce	5 Pce	11007572	ST	
333	300	14	extérieure	sans	1 Pce	10 Pce	11007527	ST	
333	300	14	intérieure	sans	1 Pce	8 Pce	11021350	SD	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

**ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES**
**Gouttière Lyonnaise et accessoires**

**Gouttières lyonnaises**

Cuivre									
Épaisseur (mm)	Dévelop-pé (mm)	Longueur (mm)	Boudin (mm)	Pince	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.50	250	4000	18	avec	1 Pce	5 Pce	11009637	ST	
0.55	333	4000	18	avec	1 Pce	5 Pce	11009647	ST	
0.55	333	6000	18	avec	1 Pce	5 Pce	11009724	ST	


**Équerres soudées**

Dévelop-pé (mm)	Longueur (mm)	Boudin (mm)	Position	Pince	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	300	18	extérieure	sans	1 Pce	10 Pce	11007551	ST	
250	300	18	intérieure	sans	1 Pce	5 Pce	11007601	ST	
333	300	18	extérieure	sans	1 Pce	8 Pce	11007622	ST	
333	300	18	intérieure	sans	1 Pce	5 Pce	11007604	SD	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

**ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES**

Gouttière moulurée et accessoires

Cuivre								
Gouttières moulurées								
Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (mm)	Pince	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.60	325	4000	sans	1 Pce	- Pce	11009784	ST	

Équerres moulurées								
Développé (mm)	Position	Pince	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.	
325	extérieure	sans	1 Pce	10 Pce	11007683	ST		
325	intérieure	sans	1 Pce	5 Pce	11007689	ST		

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES

Gouttière Nantaise et accessoires



## Gouttières nantaises

Cuivre										
Épaisseur (mm)	Développé (mm)	Longueur (mm)	Boudin (mm)	Relevé (cm)	Pince	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.55	333	4000	14	8	avec	1 Pce	5 Pce	11009835	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

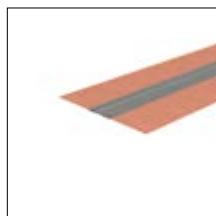
## ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES

Accessoires pour gouttières



## Crapaudines

Ø/Section (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80 - 100	1 Pce	25 Pce	11008767	SD	



## Joints de dilatation

Développé (mm)	Longueur (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
260	3000	1 Pce	5 Pce	11008748	SD	



## Naissances agrafables

Ø/Section (mm)	Développé (mm)	Boudin (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80	250	14	1 Pce	20 Pce	11007936	ST	
80	250	18	1 Pce	25 Pce	11007953	ST	
80	333	18	1 Pce	25 Pce	11007955	SD	
100	333	14	1 Pce	25 Pce	11007942	SD	
100	333	18	1 Pce	25 Pce	11007957	ST	



## Naissances cylindriques à souder

Ø/Section (mm)	Développé (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
60	166	1 Pce	-	11008007	ST	
80	250	1 Pce	50 Pce	11008009	ST	
100	333	1 Pce	40 Pce	11008016	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.

Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

**ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES**

## Accessoires pour gouttières


**Naissances plates à souder**

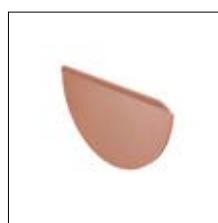
						Cuivre	
		Ø/Section (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
		80	1 Pce	10 Pce	11008052	SD	
		100	1 Pce	10 Pce	11008056	ST	


**Talons emboitables**

Développé (mm)	Boudin (mm)	Position	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	14	universelle	1 Pce	100 Pce	11025895	SD	
333	14/18	universelle	1 Pce	50 Pce	11025893	ST	


**Talons moulurés**

Développé (mm)	Position	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
325	Droite	1 Pce	10 Pce	11007869	ST	
325	Gauche	1 Pce	10 Pce	11007857	ST	


**Talons à souder**

Développé (mm)	Position	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
166	universelle	1 Pce	-	11007727	SD	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES

Fixations pour gouttières

								Cuivre
Boulons M6 x 14								
	Longueur (mm)	Diamètre (mm)	Quantité par boîte (pce)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
	14	6	50	50 Carton	-	11010858	ST	

Crochets dos nervuré									
Développé (mm)	Boudin (mm)	Type de pose	Forme du dos	Paillette	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
166	14	sur bandeau et sur hampe	nervuré	2 paillettes	1 Pce	100 Pce	11008542	ST	
250	14	sur bandeau et sur hampe	nervuré	rapportée	1 Pce	100 Pce	11008478	ST	
333	18	sur bandeau et sur hampe	nervuré	rapportée	1 Pce	100 Pce	11008401	ST	

Crochets emboutis									
Développé (mm)	Boudin (mm)	Type de pose	Forme du dos	Paillette	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	14	sur bandeau et sur hampe	plat	découpée	1 Pce	100 Pce	11008395	ST	
333	14	sur bandeau et sur hampe	nervuré	rapportée	1 Pce	100 Pce	11008396	ST	
333	18	sur bandeau et sur hampe	plat	découpée	1 Pce	100 Pce	11008442	ST	

Crochets havrais									
Développé (mm)	Boudin (mm)	Type de pose	Forme du nez	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.	
333	14	sur chevron / volige	fourchette	1 Pce	50 Pce	11026209	SD		

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

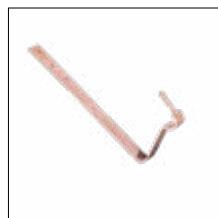
## ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES

### Fixations pour gouttières



#### Crochets moulurés emboutis sans raidisseur

Développé (mm)	Type de pose	Forme du nez	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
333	sur bandeau et sur hampe	paillette	1 Pce	50 Pce	11008597	ST	



#### Crochets nantais

Développé (mm)	Boudin (mm)	Relevé (cm)	Type de pose	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
333	14	8	sur chevron / volige	1 Pce	100 Pce	11008511	ST	



#### Crochets Rouen, nez fourchette

Développé (mm)	Boudin (mm)	Tige (cm)	Forme du nez	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	14	17	fourchette	1 Pce	50 Pce	11008377	ST	
333	14	17	fourchette	1 Pce	50 Pce	11008378	ST	



#### Fixations pour tuiles romanes

Type de pose	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
directe sur couverture	1 Pce	50 Pce	11010854	ST	



#### Hampes nervurées droites

Longueur (mm)	Type	Type de pose	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	nervurée droite	sur chevron / volige	1 Pce	50 Pce	11008686	ST	



#### Hampes à pointe

Longueur (mm)	Type	Type de pose	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	à pointe	dans maçonnerie	1 Pce	50 Pce	11008696	SD	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.

Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES

Fixations pour gouttières

		Cuivre					
Tirants		Longueur (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
		333	1 Pce	50 Pce	11008700	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

**ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES**
**Cuvettes et boites à eau**

**Boites à eau carrée, sans trop plein**

Cuivre									
Ø/Section (mm)	Largeur (mm)	Profon-deur (mm)	Hauteur (mm)	Capacité (l)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80	200	200	270	8	1 Pce	-	11008202	ST	
100	200	200	270	8	1 Pce	-	11008209	ST	


**Cuvettes de branchement**

Ø/Section (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)	Hauteur (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80	200	90	265	1 Pce	10 Pce	11008131	ST	
100	230	105	315	1 Pce	10 Pce	11008137	ST	


**Cuvettes moulurées d'angle**

Ø/Section (mm)	Largeur (mm)	Profon-deur (mm)	Hauteur (mm)	Capacité (l)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80	190	227	230	2.3	1 Pce	5 Pce	11008165	SD	
100	220	260	265	3.4	1 Pce	5 Pce	11008168	SD	
120	245	285	320	3.9	1 Pce	-	11008171	SD	


**Cuvettes moulurées demi-rondes de face**

Ø/Section (mm)	Largeur (mm)	Profon-deur (mm)	Hauteur (mm)	Capacité (l)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80	290	205	225	2.5	1 Pce	10 Pce	11008116	ST	
100	330	235	265	5.4	1 Pce	8 Pce	11008119	ST	
120	370	255	320	5.8	1 Pce	-	11008126	SD	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai. Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose. Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES

## Tuyaux de descente

Cuivre							
Tuyaux de descente tronconiques soudés étain							
Épaisseur (mm)	Ø/Section (mm)	Longueur (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.50	80	2000	1 Pce	8 Pce	11009947	ST	
0.50	100	2000	1 Pce	6 Pce	11009948	ST	
0.55	60	2000	1 Pce	10 Pce	11009950	ST	
0.55	120	2000	1 Pce	6 Pce	11009953	ST	



## Tuyaux de descente tulipe

Épaisseur (mm)	Ø/Section (mm)	Longueur (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.50	80	2000	1 Pce	8 Pce	11009863	ST	
0.50	100	2000	1 Pce	5 Pce	11009865	ST	
0.50	100	4000	1 Pce	5 Pce	11009866	SD	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.

Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

**ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES**

Accessoires pour tuyaux de descente


**Bagues extensibles doubles**

Cuivre						
Ø/Section (mm)	Type	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80	extensible double	1 Pce	25 Pce	11009461	ST	
100	extensible double	1 Pce	20 Pce	11009458	ST	


**Bagues extensibles simples**

Ø/Section (mm)	Type	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80	extensible simple	1 Pce	50 Pce	11009485	ST	
100	extensible simple	1 Pce	40 Pce	11009486	ST	


**Bagues spirales**

Ø/Section (mm)	Type	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80	spirale avec bord	1 Pce	40 Pce	11009430	SD	
100	spirale sans bord	1 Pce	40 Pce	11009437	SD	


**Coudes lyonnais**

Ø/Section (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80	1 Pce	50 Pce	11009082	ST	
100	1 Pce	50 Pce	11009084	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES

Accessoires pour tuyaux de descente

Cuivre							
Coudes soudés							
Ø/Section (mm)	Angle °	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.	QR
60	72	1 Pce	25 Pce	11009018	ST		
80	72	1 Pce	10 Pce	11009020	ST		
100	72	1 Pce	10 Pce	11009023	ST		
120	72	1 Pce	15 Pce	11009025	ST		

Manchons							
Ø/Section (mm)	Hauteur (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.	QR
80	105	1 Pce	12 Pce	11009356	ST		
100	105	1 Pce	18 Pce	11009364	ST		

Récupérateurs d'eau à clapet avec grille							
Ø/Section (mm)	Hauteur (mm)	Longueur du clapet (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80	390	140	1 Pce	10 Pce	11009392	ST	
100	390	140	1 Pce	10 Pce	11009394	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES

Fixations pour descente



## Colliers ronds à embase

Cuivre					
Ø/Section (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
60	1 Pce	25 Pce	11009173	ST	
80	1 Pce	25 Pce	11009176	ST	
100	1 Pce	25 Pce	11009178	ST	
120	1 Pce	25 Pce	11009182	SD	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES

## Dauphins

Fonte						
Dauphins cylindriques coudés						
Ø/Section (mm)	Longueur (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80	1000	1 Pce	30 Pce	11009272	ST	
80	2000	1 Pce	30 Pce	11009273	ST	
100	1000	1 Pce	24 Pce	11009274	ST	
100	2000	1 Pce	24 Pce	11009275	ST	
120	1000	1 Pce	21 Pce	11009276	ST	
120	2000	1 Pce	21 Pce	11009277	ST	

Dauphins cylindriques droits						
Ø/Section (mm)	Longueur (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80	1000	1 Pce	30 Pce	11009297	ST	
80	2000	1 Pce	30 Pce	11009298	ST	
100	1000	1 Pce	24 Pce	11009299	ST	
100	2000	1 Pce	24 Pce	11009300	ST	
120	1000	1 Pce	21 Pce	11009301	ST	
120	2000	1 Pce	21 Pce	11009302	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

**ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES**
**Dauphins**

**Dauphins carrés droits**

Fonte						
Ø/Section (mm)	Longueur (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80	1000	1 Pce	30 Pce	11009306	ST	
100	1000	1 Pce	24 Pce	11009307	ST	


**Dauphins cylindriques coudés**

Ø/Section (mm)	Longueur (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80	1000	1 Pce	30 Pce	11009264	ST	
80	2000	1 Pce	30 Pce	11009265	ST	
100	1000	1 Pce	24 Pce	11009266	ST	
100	2000	1 Pce	24 Pce	11009267	ST	
120	1000	1 Pce	21 Pce	11009268	ST	
120	2000	1 Pce	21 Pce	11009269	ST	


**Dauphins cylindriques droits**

Ø/Section (mm)	Longueur (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
80	1000	1 Pce	30 Pce	11009288	ST	
80	2000	1 Pce	30 Pce	11009289	ST	
100	1000	1 Pce	24 Pce	11009290	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES

Dauphins

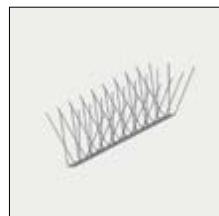
Fonte						
Dauphins cylindriques droits						
Ø/Section (mm)	Longueur (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
100	2000	1 Pce	24 Pce	11009291	ST	
120	1000	1 Pce	24 Pce	11009292	ST	
120	2000	1 Pce	21 Pce	11009293	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES

## Complémentaires

Inox



Pics anti-oiseaux 100% inox

Largeur (mm)	Longueur (mm)	Hauteur (mm)	Quantité par boîte (pce)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
120	500	110	50	1 Carton	-	11010949	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES

Complémentaires



Descentes provisoires d'eaux pluviales, rouleau de 100m

Divers						
Ø/Section (mm)	Longueur (m)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
60 - 120	100	1 Pce	-	11010937	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)



**SOMMAIRE – OUTILLAGE**

	<b>Acier galvanisé</b>	<b>Divers</b>
	<b>non teinté</b>	<b>non teinté</b>
<b>1</b> Tracer	–	<b>62</b>
<b>2</b> Découper	–	<b>63</b>
<b>3</b> Souder	–	<b>64</b>
<b>4</b> Plier et sertir	–	<b>66</b>
<b>5</b> Retoucher	–	<b>69</b>
<b>6</b> Quincaillerie	<b>70</b>	–

## OUTILLAGE

### Tracer

Divers						
Crayons gras						



#### Crayons gras

Modèle	Quantité par boîte (pce)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
Neutre	50	1 Carton	-	11010908	ST	



#### Mètres en bois

Modèle	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
RHEINZINK	1 Pce	-	11016134	ST	



#### Taille-crayons

Modèle	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
RHEINZINK	1 Pce	-	11012874	ST	



#### Tracettes

Modèle	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
RHEINZINK	1 Pce	-	11011036	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## OUTILLAGE

## Découper



## Cisailles coudées multi-usages

Longueur (mm)	Modèle	Poids (g)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
280	gauche	600	1 Pce	-	11010997	SD	
280	droite	600	1 Pce	-	11011000	SD	



## Cisailles coupe-trous rondes

Longueur (mm)	Modèle	Poids (g)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	gauche	520	1 Pce	-	11011003	SD	
250	droite	520	1 Pce	-	11011004	SD	



## Cisailles « passe-tôle »

Longueur (mm)	Poids (g)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
350	1050	1 Pce	-	11010995	SD	



## Cisailles à grignoter

Épaisseur de tôle maximum (mm)	Poids (g)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
0.70	250	1 Pce	-	11011039	SD	



## Pinces perforatrices à trous longitudinaux

Taille (mm)	Poids (g)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
4 x 14	500	1 Pce	-	11011026	SD	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.

Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

**OUTILLAGE**
**Souder**

**Baguettes de soudure sans plomb**

Largeur (mm)	Longueur (mm)	Hauteur (mm)	Type	Quantité par boîte (pce)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
15	350	15	sans plomb	100	1 Carton	-	11010894	ST	


**Caisse de 30 baguettes de soudure sans plomb**

Largeur (mm)	Longueur (mm)	Hauteur (mm)	Type	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
15	350	15	Sans plomb	1 Carton	-	11010895	ST	


**Baguettes d'étain avec plomb**

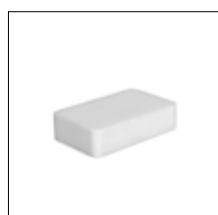
Type	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
33 %	25 KG	-	11010901	ST	


**Targettes d'étain avec plomb**

Type	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
40 %	25 KG	-	11010899	ST	
33 %	25 KG	-	11010897	ST	


**Liquides à souder Z-04-S**

Contenance (ml)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
750	1 Pce	15 Pce	11010906	ST	


**Pains de sel ammoniaque**

Poids (g)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
120	1 Pce	-	11010884	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai. Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.

Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## OUTILLAGE

### Souder

Divers						
Pinceaux pour décapant						
Type	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.	
Crin	2 Pce	-	11010893	ST		
Platines pour soudeur	Modèle	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
	Pain de sel ammoniaque et pinceau inclus	1 Pce	-	11010947	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

**OUTILLAGE**
**Plier et sertir**

**Chalisses**

Taille (mm)	Poids (g)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
120	2000	1 Pce	-	11010990	SD	


**Maillets PVC en forme de coin**

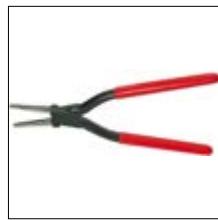
Poids (g)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
1000	1 Pce	-	11010993	SD	


**Marteaux anti-rebond**

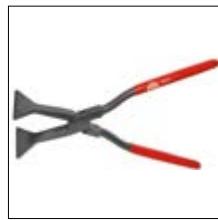
Ø/Section (mm)	Poids (g)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
30	470	1 Pce	-	11010994	SD	


**Pinces de ferblantier avec pointe longue**

Profondeur (mm)	Longueur (mm)	Type	Poids (g)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
35	260	sans denture	355	1 Pce	-	11011035	SD	


**Pinces rondes de ferblantier**

Profondeur (mm)	Longueur (mm)	Poids (g)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
45	240	320	1 Pce	-	11011034	SD	


**Pinces à bec triangulaire**

Type	Taille (mm)	Poids (g)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
à charnière entre-passée	80	860	1 Pce	-	11011027	SD	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## OUTILLAGE

Plier et sertir

Divers							
Pinces à joint debout							
Type	Taille (mm)	Poids (g)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
avec protection	200	2500	1 Pce	-	11011007	SD	
Pinces à ouvrir les plis							
Longueur (mm)	Poids (g)		Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
250	450		1 Pce	-	11011014	SD	
Pinces à plier 20 mm coudées 45°							
Profondeur (mm)	Longueur (mm)	Poids (g)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
20	180	240	1 Pce	-	11011021	SD	
Pinces à plier 60 mm coudées 45°							
Type	Taille (mm)	Poids (g)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
à charnière entre-passée	60	700	1 Pce	-	11011018	SD	
Pinces à plier rayon 8 mm							
Taille (mm)	Poids (g)		Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
60/280	600		1 Pce	-	11011017	SD	
Pinces à relever biseautée 45°							
Type	Taille (mm)	Poids (g)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
à charnière entre-passée	180/160	3000	1 Pce	-	11011010	SD	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## OUTILLAGE

Plier et sertir

Divers



## Pliuses à larmiers coudées

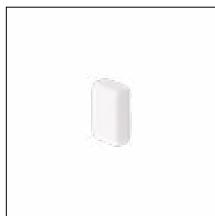
Largeur (mm)	Poids (g)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
200	2276	1 Pce	-	11011005	SD	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

**OUTILLAGE**

## Retoucher

Divers

**Embouts pour marqueur, sac de 10 pièces**

	Largeur (mm)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
	15	1 Sac	10 Sac	11010905	ST	

**Marqueurs vides pour peinture**

Largeur (mm)	Type	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
15	rechargeable	1 Pce	25 Pce	11010904	ST	

**Sweeper, produit de protection spéciale des surfaces métalliques**

Contenance (ml)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
1000	1 Pce	6 Pce	11010917	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## OUTILLAGE

## Quincaillerie

Acier Galvanisé

## Clous calotins lisses galva



Longueur (mm)	Diamètre (mm)	Quantité par boîte (pce)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
30	1.6	1000	1 Carton	-	11010862	ST	
40	1.6	1000	1 Carton	-	11010870	ST	
50	1.6	1000	1 Carton	-	11010864	ST	
60	1.6	500	1 Carton	-	11010871	ST	
70	1.7	500	1 Carton	-	11010865	ST	
80	1.8	500	1 Carton	-	11010866	ST	

## Clous calotins torsadés galva



Longueur (mm)	Diamètre (mm)	Quantité par boîte (pce)	Condit. 1 par	Condit. 2 par	Numéro d'article	LIV.	Fiche tech.
40	1.6	1000	1 Carton	-	11010867	ST	
50	1.6	1000	1 Carton	-	11010868	ST	
60	1.6	500	1 Carton	-	11010869	ST	

Délai de livraison (Liv.) : ST = sur stock soit 10 jours calendaires | SD = fabrication sur demande, contactez votre interlocuteur RHEINZINK pour connaître le délai.  
 Le film des produits filmés doit être retiré immédiatement après la pose.  
 Pour vous aider à bénéficier pleinement des atouts de notre zinc, nous vous recommandons de consulter [www.rheinzink.fr/preconisations](http://www.rheinzink.fr/preconisations)

## INDEX

Baguettes d'étain avec plomb.....	64
Baguettes de soudure sans plomb .....	64
Boulons M6 x 14.....	34
Caisse de 30 baguettes de soudure sans plomb.....	64
Chalisses.....	66
Cisailles coudées multi-usages .....	63
Cisailles coupe-trous rondes.....	63
Cisailles « passe-tôle » .....	63
Cisailles à grignoter.....	63
Clous calotins lisses galva.....	70
Clous calotins torsadés galva.....	70
Colliers carrés à embase.....	40
Colliers ronds à embase .....	40
Colliers ronds à pointe .....	40
Crapaudines .....	33
Crayons gras.....	62
Crochets emboutis .....	34
Crochets Montpellier.....	34
Crochets Negrafix®.....	34
Crochets romans .....	35
Crochets Toulouse.....	35
Dauphins carrés droits.....	56
Dauphins cylindriques coudés.....	55-56
Dauphins cylindriques droits.....	55-57
Descentes provisoires d'eaux pluviales, rouleau de 100m.....	59
Embouts pour marqueur, sac de 10 pièces.....	69
Fixations Negrafix® .....	35
Fixations pour tuiles romanes.....	35

## INDEX

FORMATION MOBILE RHEINZINK .....	
Hampes nervurées droites.....	35-36
Hampes plate chantournées.....	36
Hampes à pointe .....	36
Joint d'étanchéité, rouleau de 18m .....	26
Liquides à souder Z-04-S.....	64
Maillets PVC en forme de coin .....	66
Marqueurs vides pour peinture .....	69
Marteaux anti-rebond.....	66
Mètres en bois.....	62
Pains de sel ammoniaque .....	64
Pics anti-oiseaux 100% inox .....	58
Pinceaux pour décapant.....	65
Pince de ferblantier avec pointe longue .....	66
Pince perforatrice à trous longitudinaux.....	63
Pince pour plaques .....	36
Pince pour tuiles .....	37
Pince rondes de ferblantier.....	66
Pince à bec triangulaire.....	66
Pince à joint debout .....	67
Pince à ouvrir les plis.....	67
Pince à plier 20 mm coudées 45° .....	67
Pince à plier 60 mm coudées 45° .....	67
Pince à plier rayon 8 mm .....	67
Pince à relever biseautée 45° .....	67
Platines pour soudeur .....	65
Plieuses à larmiers coudées .....	68
Sweeper, produit de protection spéciale des surfaces métalliques .....	69

## INDEX

Taille-crayons .....	62
Targettes d'étain avec plomb .....	64
Tirants.....	37
Tracettes.....	62

## Clause d'exclusion de responsabilité

La société RHEINZINK GmbH & Co. KG prend en compte dans ses recommandations techniques l'état actuel de la technique du bâtiment, du développement et de la recherche des produits. De telles prises de position ou recommandations décrivent des applications éventuelles dans le cas standard et conforme au climat européen, en particulier au climat continental européen. Par nature, il est bien entendu impossible de tenir compte de tous les climats possibles, pour lesquels il conviendrait d'assurer une analyse au cas par cas. Une recommandation technique de RHEINZINK ne saurait donc remplacer le conseil ou le travail de la maîtrise d'oeuvre de fait ou de droit, du projet de construction conçu et livré par l'entreprise exécutante en conformité avec les particularités locales spécifiques.

La mise à disposition de ces documents, ne saurait donc engager la responsabilité civile de RHEINZINK et, par suite, ne saurait justifier légitimement l'octroi de dommages et intérêts et toutes autres prétentions de quelque nature que ce soit de la part de leur utilisateur.

Ce document est non contractuel et susceptible d'être modifié à tout moment. RHEINZINK se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques de ses gammes de produits.

Visuels et photos non contractuelles. Ce catalogue regroupe l'ensemble de la gamme RHEINZINK pour le marché français.

© 2025 RHEINZINK FRANCE

Tous droits réservés. Toutes reproductions et réimpressions – même partielles – sont strictement interdites sans l'autorisation écrite préalable de RHEINZINK FRANCE.



RHEINZINK FRANCE SAS

796 rue de la République · 42590 Neulise · France

📞 +33 4 77 66 42 90

[contact@rheinzink.fr](mailto:contact@rheinzink.fr)

[www.rheinzink.fr](http://www.rheinzink.fr)