

CUIVRE

CUIVRE NATUREL

Le cuivre naturel est brillant et se patinera en fonction des expositions et des aléas climatiques entre 6 et 18 mois, pour prendre une patine oxydée de couleur marron.

NORME MATIÈRE

• Cuivre EN 1172

NORMES PRODUITS

Gouttières

Gouttières demi ronde de 25	Norme NF en 612
Gouttières demi ronde de 33	Norme NF P 36-402
Gouttières lyonnaises de 25	Norme NF en 612
Gouttières lyonnaises de 33	Norme NF en 612
Gouttières carrées de 33	Norme NF en 612
Gouttières moulurées de 33	Norme NF en 612
Gouttières nantaises	Norme NF P36-402
Gouttières havraises	Norme NF P36-402

Descentes

Descentes tronconiques soudées étain	Norme NF en 612 classe y
Descentes soudées bord à bord	Norme NF en 612
Descentes carrées	Norme NF en 612

Marquage et traçabilité

Les feuilles, les bobines, les gouttières et les bandes façonnées de la gamme bénéficient d'une traçabilité permettant l'assurance d'une qualité et de garantie de nos fabrications. Vous trouverez marqués : **L'Euro Norme - le Numéro de coulée - l'épaisseur - la composition - le nom.**

Accessoires


Tous les accessoires de la gamme sont aux normes **NF P36-402** et **NF P36-403**.

FEUILLES - BOBINEAUX - BOBINES


Feuilles

Produit	Dim. (mm)	Ép. (mm)	Code article
	2000 x 1000	0,50	089219
	2000 x 1000	0,55	089220
	2000 x 1000	0,60	089221
	2000 x 1000	0,80	089222

Feuille perforée

Produit	Dim. (mm)	Ép. (mm)	Code article
	2000 x 1000	0,55	089626

Bobineaux


Produit	Dim. (mm)	Ép. (mm)	ML	Kg	Code article
	650	0,60	30	100	087824

1 GOUTTIÈRES

Gouttières 1/2 rondes boudin Ø 14 sans pince


Produit	Dim. (mm)	ML	Code article
	166 x 0,50	2	086717
	250 x 0,50	2	086849
	250 x 0,50	4	086731
	333 x 0,50	2	089923
	333 x 0,50	4	086726
	333 x 0,55	4	086727
	333 x 0,80	4	086729

Gouttières lyonnaises boudin Ø 18 avec pinces


Produit	Dim. (mm)	ML	Code article
	250 x 0,50	4	086734
	250 x 0,50	6	086737
	333 x 0,55	3	086742
	333 x 0,55	4	086743
	333 x 0,55	6	086744

2 CROCHETS

Crochets gouttières lyonnaises NP301

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Dvp 250	089329
	Dvp 333	089330


Crochets gouttières 1/2 rondes boudin Ø 14

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Nervuré dvp 166	087487
	Nervuré dvp 250	087470
	Nervuré dvp 333	087492
	Dos plat dvp 333	087484


Crochets gouttières lyonnaises boudin Ø 18

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Nervuré dvp 250	087490
	Nervuré dvp 333	087496
	Dos plat dvp 333	087465


Crochets Rouen

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Dvp 250 tige de 170	087004
	Dvp 250 tige de 250	087006
	Dvp 333 tige de 250	087011


Pinces fixation pour toiture fibro/tuile

Produit	Désignation	Code article
	Pince fixation fibro + bac acier	089629
	Pince fixation tuile	089632


Hampes

Produit	Dim. (mm)	Code article	
	À pointe	Lg 250	089414
	À pointe	Lg 350	089409
	Nervure droite	Lg 250	089420
	Nervure droite	Lg 350	089421
	Nervure droite	Lg 500	089422
	Nervure chantournée	Lg 250	089418
	Plate chantournée	Lg 335	089415

Tirant neige


Produit	Dim. (mm)	Code article
	Universel	089726

Pointes CUIVRE crantées

Produit	Dim. (mm)	Code article
	5 x 40 Carton de 5 kg	089648


3 DILATATIONS

Joint de dilatation largeur 26 cm

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Joint en rouleau 3 ml	089433
	Élément de dilatation pour gouttière dvp 250	089404
	Élément de dilatation pour gouttière dvp 333	089406

JONCTION

Jonction gouttière

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Dvp 250	089317

4 ÉQUERRES

Équerres embouties


Produit	Dim. (mm)	Code article
	Intérieur - B14 - Dvp 250	089099
	Extérieur - B14 - Dvp 250	089100
	Intérieur - B14 - Dvp 333	089097
	Extérieur - B14 - Dvp 333	089098
	Intérieur - B18 - Dvp 250	089093
	Extérieur - B18 - Dvp 250	089094
	Intérieur - B18 - Dvp 333	089095
	Extérieur - B18 - Dvp 333	089096

Équerres soudées Étain


Produit	Dim. (mm)	Code article
	Intérieur - B14 - Dvp 250	089103
	Extérieur - B14 - Dvp 250	089104
	Intérieur - B14 - Dvp 333	089108
	Extérieur - B14 - Dvp 333	089107
	Intérieur - B18 - Dvp 250	089101
	Extérieur - B18 - Dvp 250	089102
	Intérieur - B18 - Dvp 333	089106
	Extérieur - B18 - Dvp 333	089105

5 NAISSANCES


Naissances agrafables

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Dvp 166 / Ø 60 - B14	089930
	Dvp 250 / Ø 80 - B14	088897
	Dvp 333 / Ø 80 - B14	088898
	Dvp 333 / Ø 100 - B14	088899
	Dvp 250 / Ø 80 - B18	088900
	Dvp 333 / Ø 80 - B18	088901
	Dvp 333 / Ø 100 - B18	088902

Naissances à souder


Produit	Dim. (mm)	Code article
	Ø 60	088903
	Ø 80	088904
	Ø 100	088905

Naissances plates


Produit	Dim. (mm)	Code article
	Ø 80	088907
	Ø 100	088908

6 TALONS OU FONDS


Fonds agrafables

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Dvp 166	089267
	Dvp 250	089259
	Dvp 333	089260


Fonds à souder

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Dvp 250	089942


Fonds à gorge

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Dvp 250	089261
	Dvp 333	089262


Fonds coquille

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Dvp 250 - B18	089266
	Dvp 333 - B18	089265


Embout central avec naissance pour gouttières 1/2 rondes boudin Ø 14

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Dvp 333 / Ø 100	088960

Bout percé pour gouttières 1/2 rondes boudin Ø 14


Produit	Dim. (mm)	Code article
	Dvp 250 / Ø 80	088071

Embouts avec naissances et fonds pour gouttières lyonnaises boudin Ø 18


Produit	Dim. (mm)	Code article
	Dvp 250 droit / Ø 80	088962
	Dvp 333 gauche / Ø 100	088963
	Dvp 333 droit / Ø 100	088964

7 COUDES


Coudes 72°

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Ø 60	087636
	Ø 80	087641
	Ø 100	087627
	Ø 120	087632


Coudes 85°

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Ø 80	087651
	Ø 100	087648


Coudes soudés Paris

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Ø 80	087707
	Ø 100	087703

Coudes lyonnais

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Ø 80	087698
	Ø 100	087695


Coudes à étage

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Ø 80	087671
	Ø 100	087667


Dévoilement 50 mm.

8 CUVETTES

Cuvettes 1/2 rondes de face


Produit	Dim. (mm)	Code article
	Ø 80	089195
	Ø 100	089196

Cuvettes de branchement


Produit	Dim. (mm)	Code article
	Ø 80	089201
	Ø 100	089202
	Ø 120	089205

9 DESCENTES


Tuyaux de descente tronconiques soudés Étain

Produit	Dim. (mm)	ML	Code article
	Ø 80	2	087457
	Ø 100	2	087446
	Ø 100 x 0,80	2	087448

Tuyaux de descente bord à bord


Produit	Dim. (mm)	ML	Code article
	Ø 60	2	087380
	Ø 80	2	087384
	Ø 80	4	087386
	Ø 100	2	087377
	Ø 100	4	087379
	Ø 120	2	087411

Manchons


Produit	Dim. (mm)	Code article
	Ø 80	089296
	Ø 100	089297

10 BAGUES

Bagues extensibles simples


Produit	Dim. (mm)	Code article
	Ø 80	087522
	Ø 100	087519

Bagues extensibles doubles

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Ø 80	087513
	Ø 100	087506
	Ø 120	087510


11 COLLIERS

Colliers de descente ronds

Produit	Dim. (mm)	Code article
	À embase 7/150 Ø 60	086942
	À embase 7/150 Ø 80	086947
	À embase 7/150 Ø 100	086923
	À embase 7/150 Ø 120	086931


12 RÉCUPÉRATEURS D'EAU

Récupérateurs d'eau

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Ø 80	089282
	Ø 100	089283


13 DAUPHINS

Dauphins fonte droits à peindre *

Produit	Dim. (mm)	ML	Code article	
			Sable	Rouge
	Ø 80	1	086887	086886
	Ø 100	1	086878	086869
	Ø 120	1	086884	
	Ø 80	2	086875	086890
	Ø 100	2	086880	
	Ø 120	2	086873	

* Les dauphins sont recouverts d'un apprêt. Il est indispensable de repeindre le dauphin aux couleurs de votre façade.


Dauphins fonte couvés à peindre *

Produit	Dim. (mm)	ML	Code article	
			Sable	Rouge
	Ø 80	1	086888	086885
	Ø 100	1	086877	086876
	Ø 120	1	086871	
	Ø 80	2	086889	
	Ø 100	2	086870	
	Ø 120	2	086872	

* Les dauphins sont recouverts d'un apprêt. Il est indispensable de repeindre le dauphin aux couleurs de votre façade.

14 CRAPAUDINE

Crapaudine extensible

Produit	Dim. (mm)	Code article
	80 / 100	089550

CONSOMMABLES

Produit	Dim. (mm)	Code article
	Décapant flux en gel pour cuivre 1L	089623
	Pain de sel ammoniac 70 g	089636
	Baguette étain 33 % 25 kg	087541
	Baguette étain 33 % 8 kg	094286
	Targette étain 33 % 25 kg	089724
	Targette étain 33 % 8 kg	094287
	Cartouche mastic spécial zinc 290 ml	091461

