

Kanal 10

Tuile à fort galbe



Élégance et performance



Tuiles à fort galbe

Kanal 10



Les **+** produit

- > Pureau variable de 3 cm
- > Largeur variable de 1,5 cm
- > Adaptés aux faibles pentes (DTA 5/14-2415)
- > Deux trous de clouage
- > Alignement facile grâce aux traits de centrage
- > Surface lisse et emboîtements profonds grâce aux moules plâtre

L'avis du couvreur

La Kanal 10 est une tuile facile et rapide à poser, avec son jeu latéral de 15 mm et son jeu longitudinal de 30 mm. Ses emboîtements larges et profonds et ses nombreux renforts en font un produit performant en termes d'étanchéité et de résistance. En plus de ses multiples avantages techniques, son galbe à la finition irréprochable et ses nombreux accessoires procurent à la toiture un aspect de tuile canal authentique.

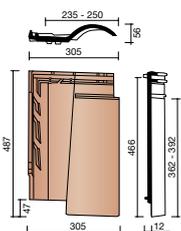


Accessoires techniques

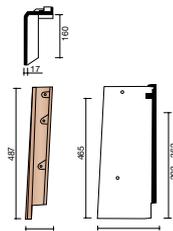


Tuiles à fort galbe

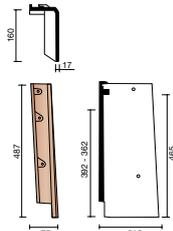
Kanal 10



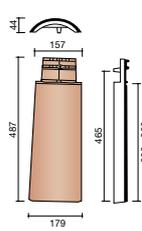
MK10 0000
Tuile



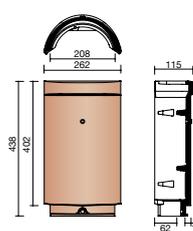
MK10 7060
Rive individuelle
verticale gauche
(2,6 au ml)



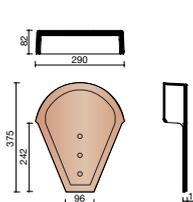
MK10 7070
Rive individuelle
verticale droite
(2,6 au ml)



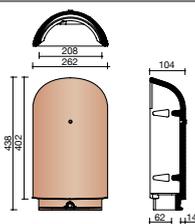
MK10 8010
Demi-tuile
(2,6 au ml)



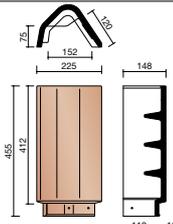
B000 1001
Faitière-arêtier
demi-ronde Seltz n°2
(2,5 au ml)



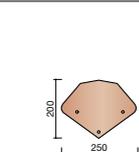
B000 1041
Fronton pour
faitière-arêtier
demi-ronde Seltz n°2



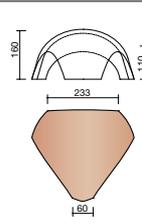
B000 1061
About d'arêtier
demi-ronde Seltz n°2



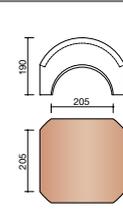
B000 2200 ●
Faitière d'abergement Shed
(2,4 au ml)



B000 2240 ●
Écusson d'abergement
Shed



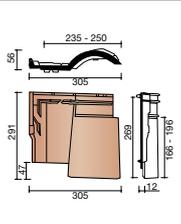
B000 5330 *
Rencontre
base poinçon
3 directions
demi-ronde



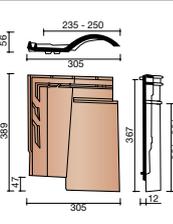
M000 5610 *
Rencontre
base poinçon
4 directions



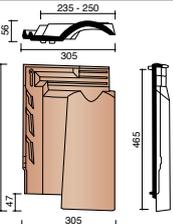
B000 5970 *
Poinçon pomme de pin



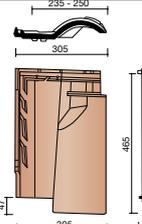
MK10 8111
Tuile demi-pureau
(4,1 au ml)



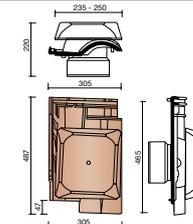
MK10 8112
Tuile 3/4 pureau
(4,1 au ml)



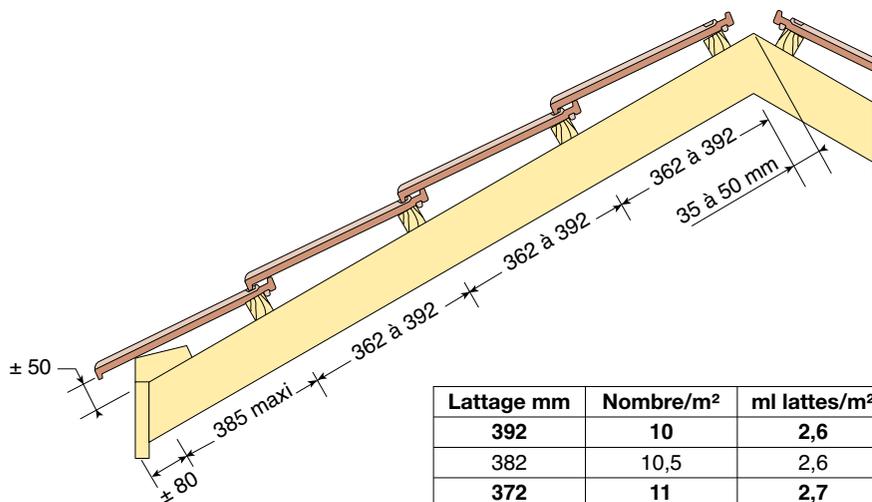
MK10 8640
Tuile chatière
(ventilation 20 cm²)



MK10 8100
Tuile de sous-faitage
(4,1 au ml)

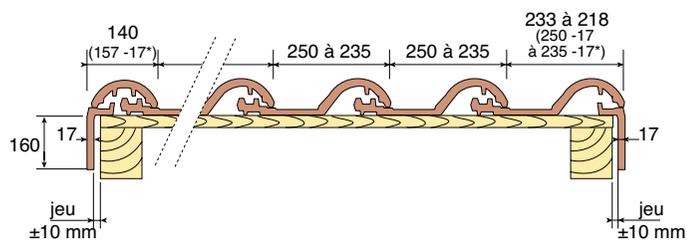


MK10 8729
Kit tuile à douille
Ø 150 mm



Lattage mm	Nombre/m ²	ml lattes/m ²
392	10	2,6
382	10,5	2,6
372	11	2,7
362	11	2,8

COTATIONS SUR RAMPANT



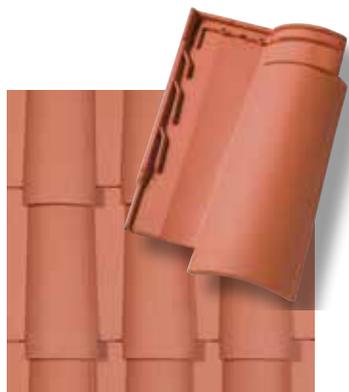
-17* : la tuile ou la demi- tuile venant s'aligner sur le bord extérieur de la rive, il faut retrancher la côte d'épaisseur de la rive, 17 mm de la largeur utile de la tuile ou demi- tuile

RIVES INDIVIDUELLES GAUCHE ET DROITE

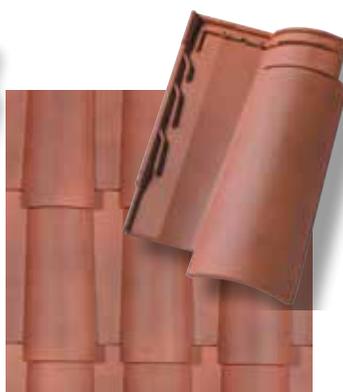
Tuiles à fort galbe

Kanal 10

Le caractère naturel des produits de terre cuite induit obligatoirement la possibilité de teintes nuancées. Il est donc recommandé de mélanger plusieurs palettes au moment de la pose.



Rouge



Nuagé



Terre nuancé



Ocre vieilli

39 modèles de tuiles, plus de 210 coloris.

Ardoise céramique Bellus ● **Tuiles plates** 18 x 38 Écaille Patina-Vieux Vinzel, 18 x 38 Écaille, Tourelle 14 x 28, 16 x 38 Écaille, Tempo, Plate 301 17 x 27, Rustica 17 x 27, Gayane 17 x 27, Aléonard Saint-Vincent, Aléonard Pontigny, Aléonard Patrimoine, Aléonard Monuments Historiques, Aléonard Émaillées ● **Tuiles à aspect plat** Actua, Actua Duplex, Datura, Vauban 2 Droite, Vauban 2 Écaille ● **Tuiles à onde douce** Opalys, Jura Nova, JPV 2, Alegria, Panne, VHV, OVH, Galbée 401, Vieille Panne 451, Tempête 993, Tempête 44 ● **Tuiles à côte** Prima, Optima, Méga, Tradi 12, Losangée, Standard ● **Tuiles à fort galbe Kanal 10**, Romane.

Demandez conseil à votre revendeur.

Tuiles à fort galbe

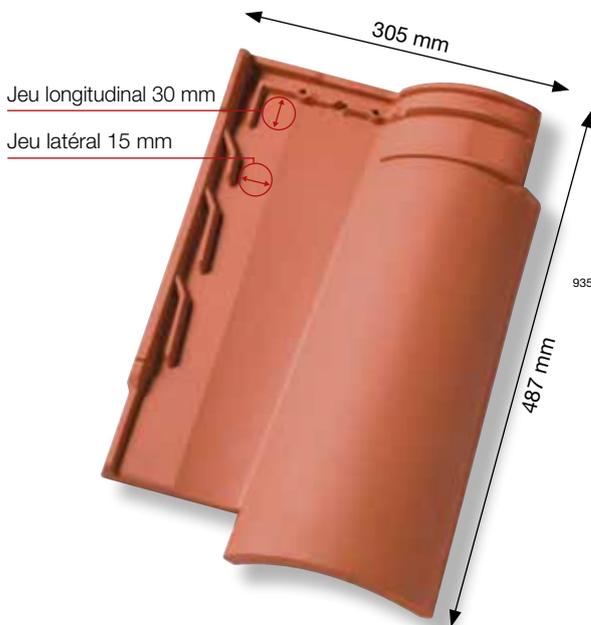
Kanal 10

Caractéristiques

Tuiles à emboîtement grand moule avec jeu au pureau.
Pose à joints droits.

Des emboîtements profonds = étanchéité renforcée

La mise en œuvre doit être conforme aux prescriptions du DTU 40.21.



AFNOR Certification
11, rue Francis de Pressensé
93571 LA LAINE SAINT-DENIS Cedex

Lattage (jeu au pureau de 30 mm) **392 à 362 mm**

Largeur utile moyenne **250 à 235 mm**

Longueur totale **487 mm**

Largeur totale **305 mm**

Quantité au m² (lattage maxi) **10**

Tolérance dimensionnelle de la norme NF EN 1304 **± 2 %**

Poids de la tuile **± 4,5 kg**

Quantité par palette **180 (=18 m²)**

Poids brut par palette **± 830 kg**

Les caractéristiques certifiées par la marque **NF** Tuiles de terre cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel. Ces caractéristiques sont fixées par la norme NF EN 1304. Produits siliconés.

Des contrôles ont lieu à tous les stades de la fabrication par notre laboratoire et périodiquement par un laboratoire officiel extérieur comme le prévoit la marque NF.

Tableau des pentes

(rampants jusqu'à 12 ml de projection horizontale)

Pentes minimales d'utilisation (mesurées sur le support). Il est toujours conseillé de s'éloigner des minima.

SANS ÉCRAN																		
Situation du site*	Rampants jusqu'à 6,50 m de projection horizontale			Rampants supérieurs à 6,50 m et jusqu'à 9,50 m de projection horizontale			Rampants supérieurs à 9,50 m et jusqu'à 12 m de projection horizontale											
	Zone 1*	Zone 2*	Zone 3*	Zone 1*	Zone 2*	Zone 3*	Zone 1*	Zone 2*	Zone 3*									
	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.									
Protégé	22	12,40	24	13,50	27	15,10	26	14,60	28	15,60	30	16,70	27	15,10	30	16,70	35	19,30
Normal	25	14,00	27	15,10	30	16,70	28	15,60	32	17,70	36	19,80	32	17,70	35	19,30	40	21,80
Exposé	33	18,30	37	20,30	40	21,80	35	19,30	39	21,30	43	23,30	42	22,80	45	24,20	50	26,50

AVEC ÉCRAN																		
Situation du site*	Rampants jusqu'à 6,50 m de projection horizontale			Rampants supérieurs à 6,50 m et jusqu'à 9,50 m de projection horizontale			Rampants supérieurs à 9,50 m et jusqu'à 12 m de projection horizontale											
	Zone 1*	Zone 2*	Zone 3*	Zone 1*	Zone 2*	Zone 3*	Zone 1*	Zone 2*	Zone 3*									
	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.	% deg.									
Protégé	19	10,80	21	11,90	23	13,00	22	12,40	24	13,50	26	14,60	23	13,00	26	14,60	30	16,70
Normal	21	11,90	23	13,00	26	14,60	24	13,50	27	15,10	31	17,20	27	15,10	30	16,70	34	18,80
Exposé	28	15,60	32	17,70	34	18,80	30	16,70	33	18,30	37	20,30	36	19,80	39	21,30	43	23,30

* Pour la définition du site, se reporter au DTU. Pour les zones, voir carte ci-contre.

Recommandations de pose

Zones climatiques



- Zone 1 : au-dessous de 200 m
- Zone 2 : entre 200 m et 500 m
- Zone 3 : au-dessus de 500 m

NATUREL Nos tuiles terre cuite sont issues de la nature et élaborées dans le plus grand respect de ses ressources, offrant une solution durable, authentique et esthétique pour la construction de maisons d'habitation. Les tuiles en terre cuite disposent d'une FDES (Fiche de Déclaration Environnementales et Sanitaires). Elles s'inscrivent ainsi parfaitement dans la démarche HQE® (Haute Qualité Environnementale).



Wienerberger S.A.S

8, rue du Canal - Achenheim

67087 Strasbourg Cedex 2

Tél. 03 90 64 64 64 - Fax 03 90 64 64 61



Toutes nos solutions sur www.wienerberger.fr

