

Solutions Toiture



Élégance et performance









Tuiles à fort galbe

Kanal 10



Les produit

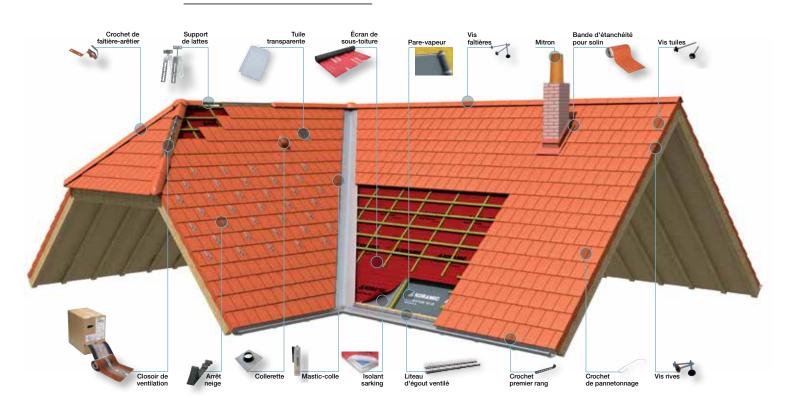
- > Pureau variable de 3 cm
- > Largeur variable de 1,5 cm
- > Adaptés aux faibles pentes (DTA 5/14-2415)
- > Deux trous de clouage
- > Alignement facile grâce aux traits de centrage
- > Surface lisse et emboîtements profonds grâce aux moules plâtre

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.



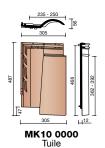
Accessoires techniques



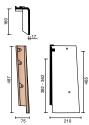


Tuiles à fort galbe

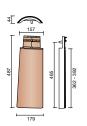
Kanal 10



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



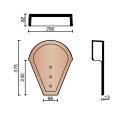
MK10 7070 Rive individuelle verticale droite (2,6 au ml)



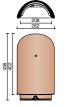
MK10 8010 Demi-tuile (2,6 au ml)



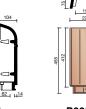
B000 1001 Faîtière-arêtier demi-ronde Seltz n°2 (2,5 au ml)

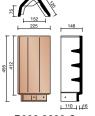


B000 1041 Fronton pour faîtière-arêtier demi-ronde Seltz n°2



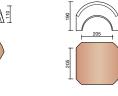


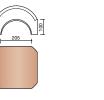


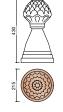












M000 5610 * Rencontre base poinçon 4 directions

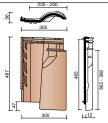
B000 5970 * Poinçon pomme de pin

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

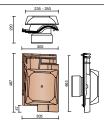
B000 2200 **0** Faîtière d'abergement Shed (2,4 au ml)

B000 2240 **0** Écusson d'abergement Shed





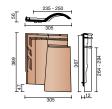




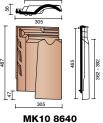
MK10 8729 Kit tuile à douille Ø 150 mm



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

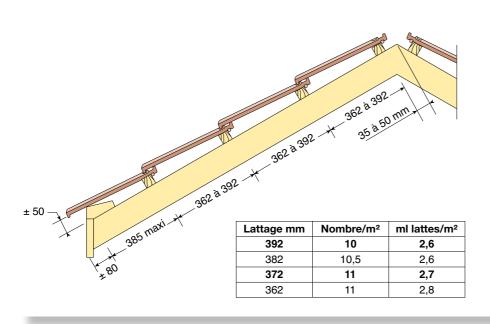


MK10 8112 Tuile 3/4 pureau (4,1 au ml)

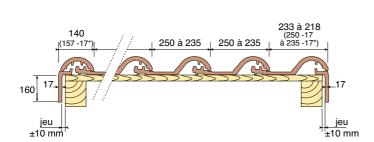


MK10 8640 Tuile chatière (ventilation 20 cm²)





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



Solutions Toiture

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.



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, Alegra, 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.

Ocre vieilli



Tuiles à fort galbe

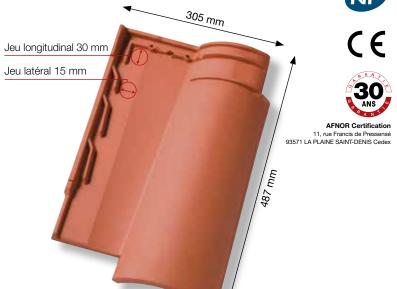
Kanal 10

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.



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
- Olds brut pai paiette	± 000 kg

Les caractéristiques certifiées par la marque 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 NFEN 1304.

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.

CANC ÉCDAN

	SANS ECRAN																
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*	Zc	ne 2*	Zoı	те 3*	Zor	ne 1*	Zor	ne 2*	Zor	ne 3*	Zoi	ne 1*	Zor	ne 2*	Zor	ne 3*
	% deg	. %	deg.	%	deg.	%	deg.	%	deg.	%	deg.	%	deg.	%	deg.	%	deg.
Protégé	22 12,4	0 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 14,0	0 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 18,3	0 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*	Zo	ne 2*	Zoi	1е 3*	Zor	ne 1*	Zor	ne 2*	Zor	ne 3*	Zoi	ne 1*	Zor	ne 2*	Zor	ne 3*
	% deg	. %	deg.	%	deg.	%	deg.	%	deg.	%	deg.	%	deg.	%	deg.	%	deg.
Protégé	19 10,8	0 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 11,9	0 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 15,6	0 32	17,70	34	18,80	30	16,70	33	18,30	37	20,30	36	19,80	39	21,30	43	23,30
* 5																	

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



Recommandations de pose Zones climatiques





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



