



Panne TFP

La tuile en terre cuite pour tous les styles



SCANNEZ POUR LES DERNIÈRES INFOS



30 ans de garantie
sur la résistance au gel,
frais de remplacement inclus
en cas d'utilisation de sous-faîtières
de ventilation Koramic



Panne TFP Havane engobe noble

La tuile en terre cuite **Panne TFP** constitue un véritable passe-partout. Elle s'adapte sans problème à tous les styles architecturaux et apporte toujours une solution fiable. Elle occupe ainsi une position unique.



ans de
garantie sur
la résistance
au gel

Utilisez des sous-faîtières de ventilation Koramic - Remplacement inclus

Des garanties solides

Les tuiles en terre cuite Koramic sont conformes à la norme produit européenne EN 1304 et arborent le label de qualité NF. Cela offre aux professionnels de la construction ainsi qu'aux consommateurs des garanties en matière d'aspect, de stabilité dimensionnelle et d'indéformabilité, de résistance à la flexion, d'imperméabilité et de résistance au gel. Le développement, la production et la commercialisation des tuiles en terre cuite Koramic s'effectuent conformément à un système de qualité strict. **Grâce à toutes ces garanties de qualité, Koramic peut offrir 30 ans de garantie sur la résistance au gel pour toutes ses tuiles et accessoires en terre cuite. Cette garantie de très longue durée comprend tant la livraison gratuite que les coûts de pose.**

Afin que cette garantie de 30 ans soit valable, toutes les directives de pose de Koramic doivent avoir été respectées correctement. Le couvreur doit assurément prendre en compte les exigences suivantes:

- La sous-toiture doit avoir été placée correctement.
- Les tuiles doivent avoir été posées sur une double structure de lattes et contre-lattes.
- Les lattes devant permettre la circulation de l'air doivent présenter une épaisseur de minimum 15 mm.
- L'entrée d'air doit être suffisante. Soit par une ouverture continue de 15 mm, soit par l'utilisation d'une latte de ventilation de pied de versant, soit par l'installation d'un nombre suffisant de tuiles de ventilation.
- La sortie d'air doit être suffisante. **À cet effet seront utilisées des sous-faîtières de ventilation Koramic.** En cas de faîtières maçonnées, il faudra installer suffisamment de tuiles de ventilation. En cas de bardage, il faudra prévoir une sortie d'air continue de 15 mm.

Vous trouverez les autres conditions sur
www.wienerberger.be/fr/garantie

Polyvalente

Panne TFP est une tuile polyvalente qui s'adapte aux styles architecturaux les plus divers, du rustique au classique, du contemporain à l'expérimental qui repousse les limites. Une propriété qu'elle doit à un solide mélange de qualités. Elle arbore un profil légèrement ondulé, est disponible dans une large palette de couleurs et peut également être appliquée sur des toits présentant une faible pente.

Pureau variable

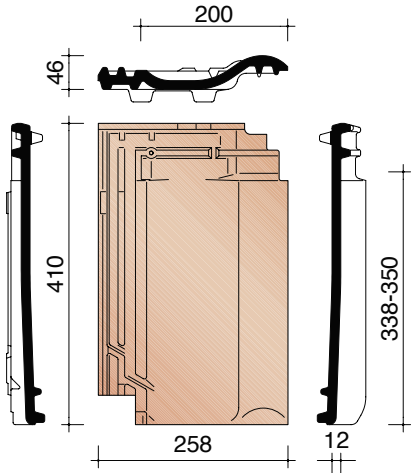
Autre atout de la tuile Panne TFP: son emboîtement de tête variable de 12 mm, mieux connu sous l'appellation de pureau variable. Celui-ci offre l'avantage que le couvreur ne devra pas tout recommencer si le lattage a été réalisé de façon moins précise. Grâce à ce pureau variable, il pourra en effet compenser sans problème les petites différences. L'impact positif de l'emboîtement de tête variable sera le plus important dans les travaux de rénovation de toiture. Comme la longueur du toit est fixe, le couvreur ne pourra parfois pas utiliser des tuiles entières lorsqu'il remplacera de vieilles tuiles. Il sera alors obligé de découper les tuiles de la rangée supérieure à la bonne mesure. Cela nécessitera non seulement des heures de travail supplémentaires, mais nuira aussi à l'esthétique du toit. Grâce au pureau variable, cela ne sera généralement plus nécessaire. En rénovation, le pureau variable

permettra de réaliser des économies encore plus importantes. Si le lattage existant est en bon état et si l'espacement des lattes n'est pas trop important, la nouvelle tuile pourra être posée telle quelle sur le toit. Si les maîtres d'ouvrage désirent rester chez eux durant les travaux de rénovation, le fait de pouvoir rendre le toit à nouveau rapidement étanche constituera aussi un atout bienvenu.



12 mm
Pureau variable

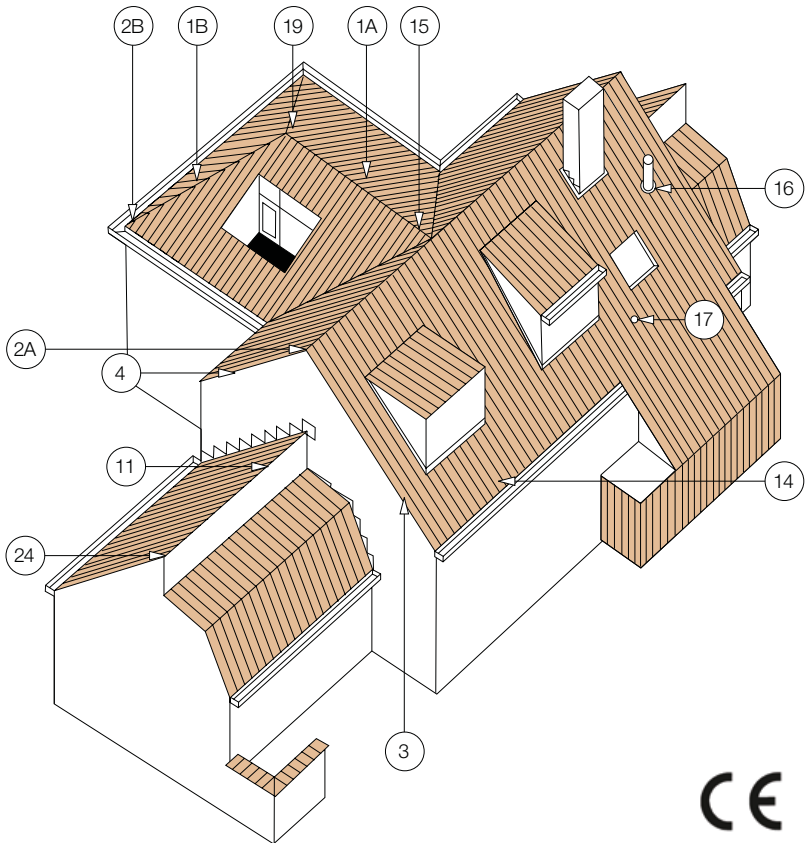
Panne TFP - fiche technique

Définition:	Tuile en terre cuite à onde douce, double emboîtement latéral, double emboîtement de tête et pureau variable	
Pente minimale avec sous-toiture Fleece, Fleece Plus ou Fleece Plus FR:	10°	
Distance de lattage:	± 338 - 350 mm [EN 1024]	
Largeur utile:	± 200 mm [EN 1024]	
Nombre de pièces/m²:	± 14,3 - 14,8	
Poids par pièce:	± 3 kg	
Poids par m²:	± 42,9 kg - 44,4 kg	
Résistance à la flexion:	> 1200 N [EN 538]	
Facteur d'imperméabilité:	≤ 0,5 cm³/cm².d [EN 539-1]	
Résistance au gel:	Ingélif [EN 539-2]	
Pose:	A joints droits	

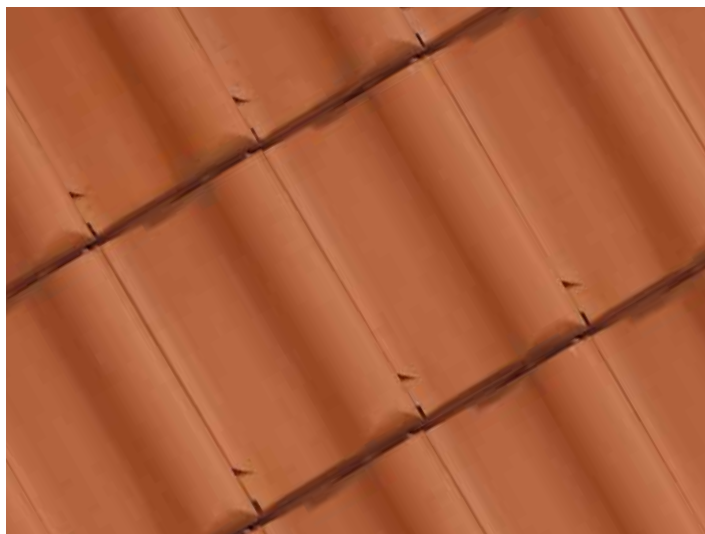
Vous pouvez télécharger ces informations et beaucoup d'autres, comme des cahiers de charges, sur notre site Internet:

www.wienerberger.be/fr/panne-tfp

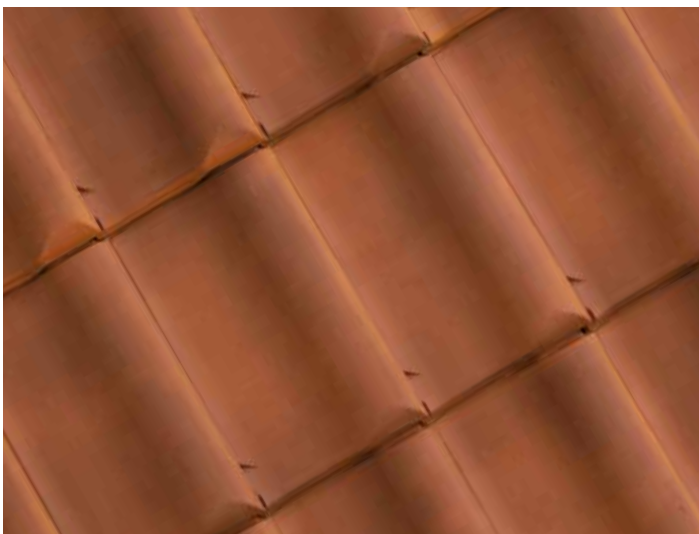
N°	DESCRIPTION	CODE REF.
1A	Faîtière	1001
1B	Arêtier	1001
2A	Écusson	1041
2B	About d'arêtier	1061
3	Tuile de rive gauche	7080
	Tuile à double bourrelet	8050
4	Tuile de rive droite	7090
11	Tuile faîtière universelle	2200
14	Demi-tuile	8010
15	Tuile sous-faîtière	8100
16	Kit tuile a douille ø 110 + mitron	8724
	Tuile a douille Ø 160	8770
	Mitron tuile à douille Ø 160	8780
17	Tuile châtière	8640
19	Jonction	5330
		5610
24	Fronton pour tuile faîtière universelle	2240



Panne TFP - couleurs



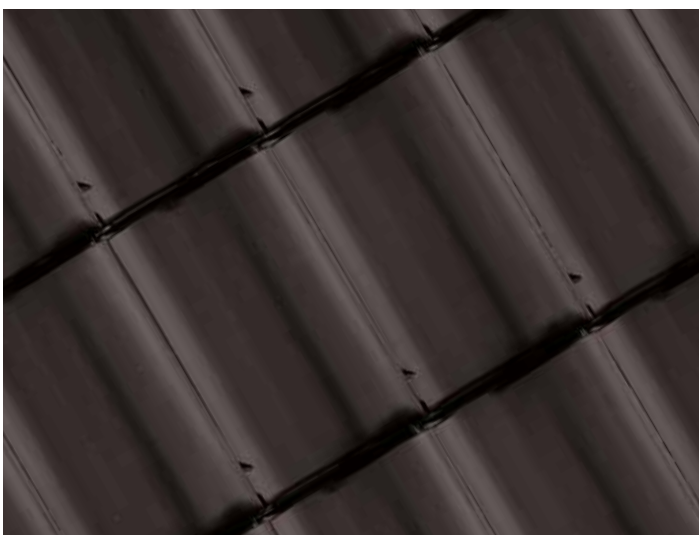
Rouge naturel 600



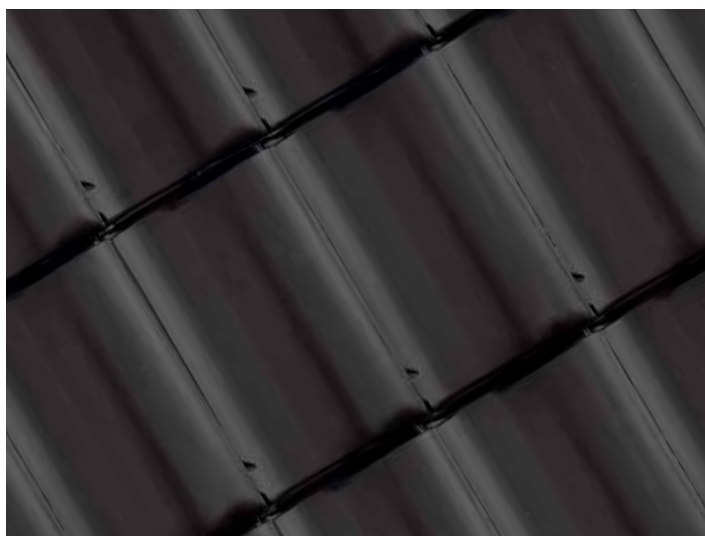
Nuagé 875



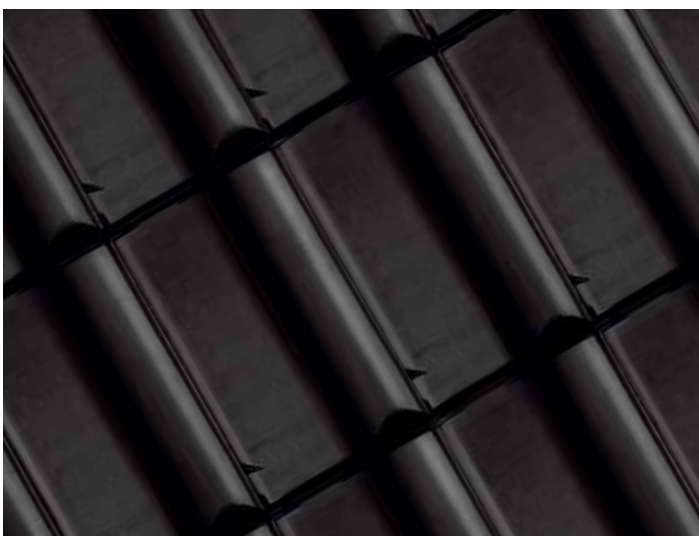
Havane engobe noble 691



Brun foncé 668
sur tesson brun



Ardoisé 703
sur tesson brun



Anthracite 736
sur tesson brun





Fabriquée pour exceller

Le double emboîtement latéral et le double emboîtement de tête de la tuile Panne TFP garantissent un bouclier fonctionnel qui assure une protection et une évacuation de l'eau optimales. Les petits canaux d'écoulement intégrés dans les emboîtements accélèrent l'évacuation de l'eau de pluie et de la neige vers le milieu de la tuile. Deux talons de fixation au dos de la tuile en terre cuite garantissent une suspension équilibrée, stable et rapide aux lattes. De plus, ceux-ci s'avèrent utiles lorsque le couvreur doit fixer des tuiles découpées autour des noues, arêtières et interruptions de toit. Lorsqu'il faut découper des tuiles, les versions de couleur brune et anthracite s'avèreront assurément intéressantes. En effet, leur couche de finition a été appliquée sur un tesson foncé, de telle sorte que les traits de coupe seront pratiquement invisibles.

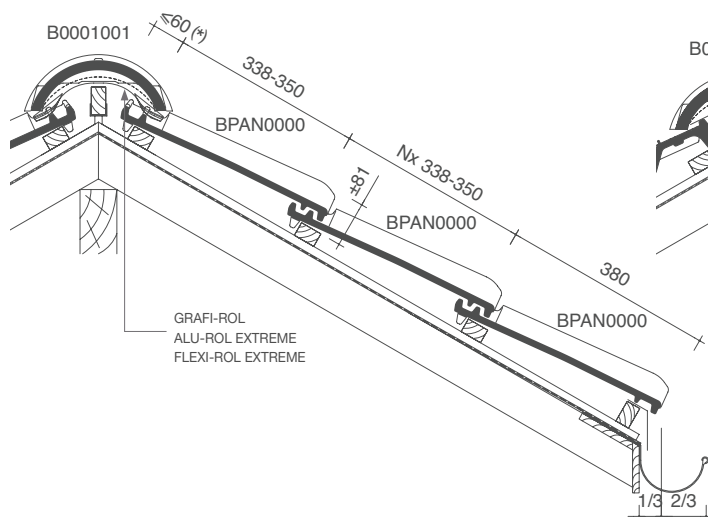
Tests de durabilité

Les tuiles en terre cuite Koramic sont un produit naturel, fabriqué à partir de matières premières naturelles comme le sable et l'argile. Elles ont une longue durée de vie, sont circulaires et s'intègrent facilement dans n'importe quel style esthétique. Elles contribueront à créer un environnement sain ainsi qu'un cadre de vie de qualité. Wienerberger accorde une grande importance à la durabilité ainsi qu'à la circularité et investit continuellement dans la recherche de processus de production encore plus efficaces, plus économiques et plus durables.

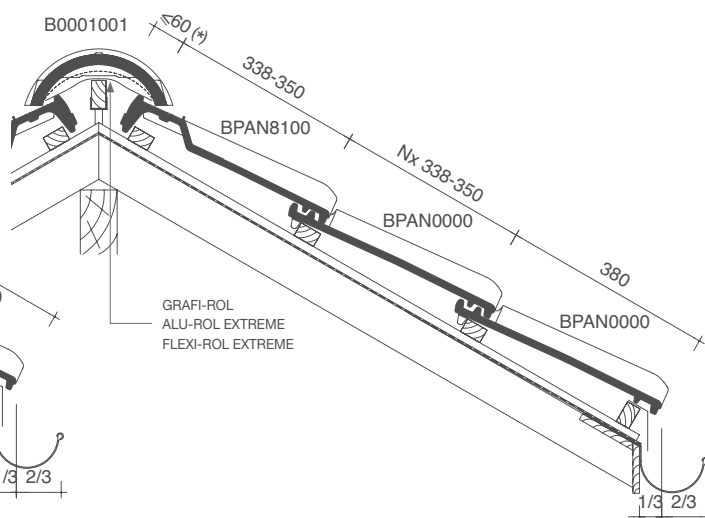
- 1 Panne TFP Anthracite
Façade: Terca Belle Epoque de Mons
Bureau d'arch. B. Hock - Liège
- 2 Panne TFP Rouge naturel
- 3 Panne TFP Ardoisé
Arch. P. Vanhoenacker - Berchem
- 4 Panne TFP Havane engobe noble
Architectenbureau K. Catteau - De Haan

Panne TFP - plans de pose

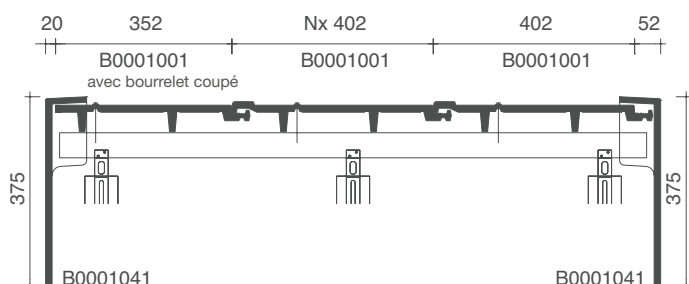
PLAN DE POSE LONGITUDINALE DE LA TOITURE
AU NIVEAU DE LA FAÎTIÈRE



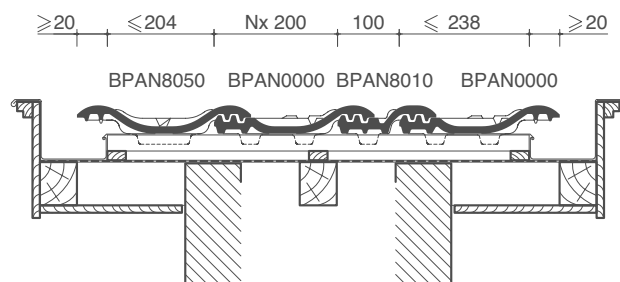
PLAN DE POSE LONGITUDINALE DE LA TOITURE
AU NIVEAU DE LA FAÎTIÈRE - AVEC TUILE SOUS-FAÎTIÈRE



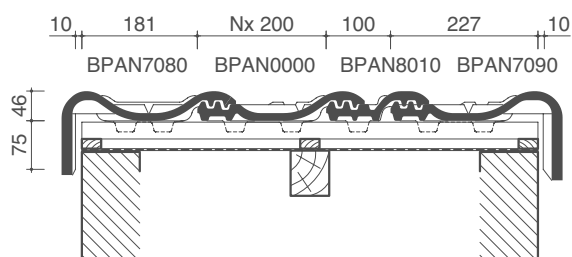
PLAN DE POSE TRANSVERSALE DE LA TOITURE
AU NIVEAU DE LA FAÎTIÈRE



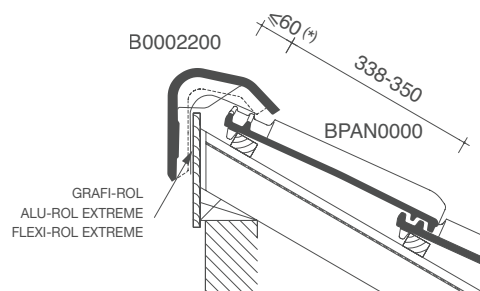
PLAN DE POSE TRANSVERSALE DE LA TOITURE
AVEC TUILE DOUBLE BOURRELET



PLAN DE POSE TRANSVERSALE DE LA TOITURE
AU NIVEAU DE LA TUILE DE RIVE



PLAN DE POSE LONGITUDINALE DE LA TOITURE
AU NIVEAU DE LA TUILE FAÎTIÈRE UNIVERSELLE

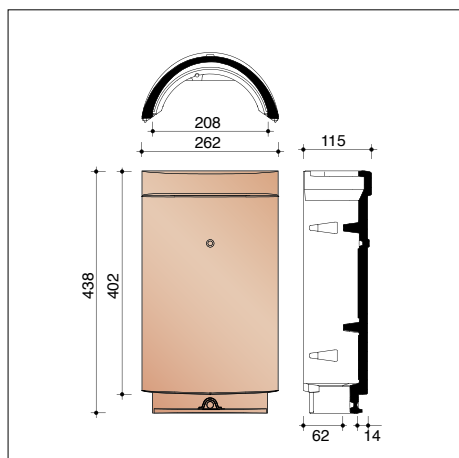


(*) La distance dépend de l'inclinaison de la toiture ainsi que de la section des lattes et contre-lattes, et doit donc être déterminée sur place.

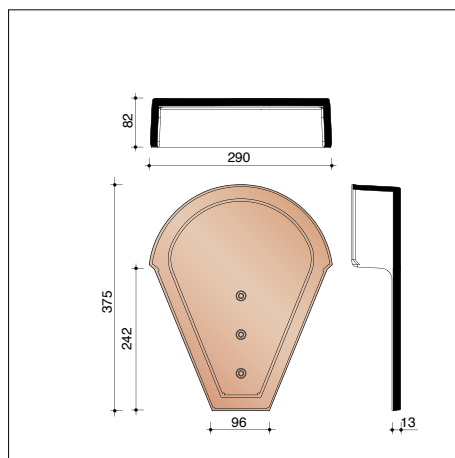


- 1 Panne TFP Ardoisé
Arch. J.L. Radoux - Faimes
- 2 Panne TFP Brun foncé

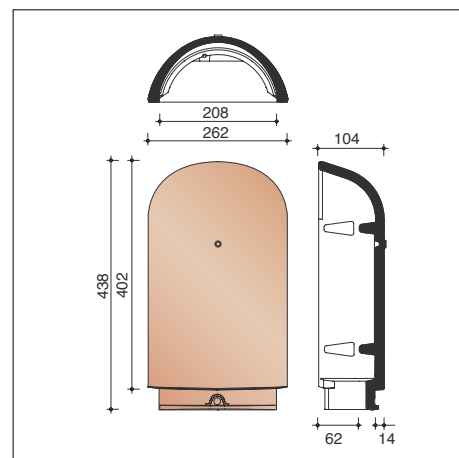
Panne TFP - faîtières, arêtiers et tuiles de rive



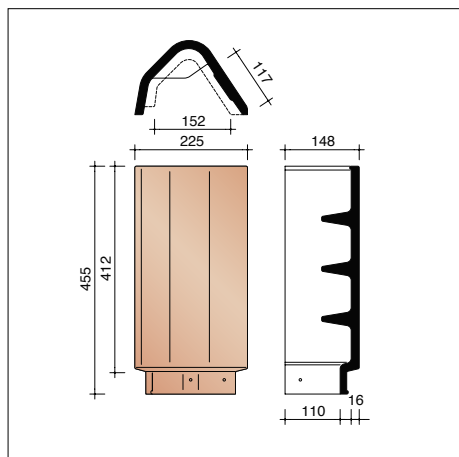
B0001001 2,5 pièces/m crt
Faîtière ventilée demi-ronde/arêtier



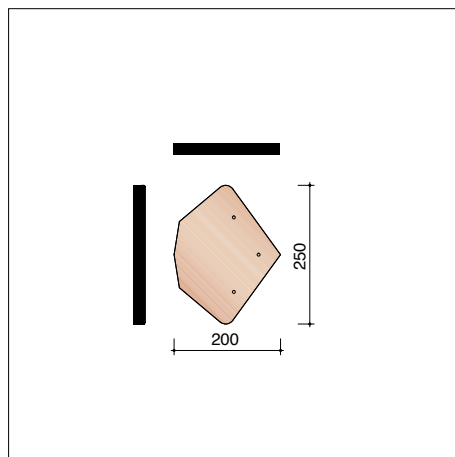
B0001041
Ecusson pour faîtière ventilée demi-ronde



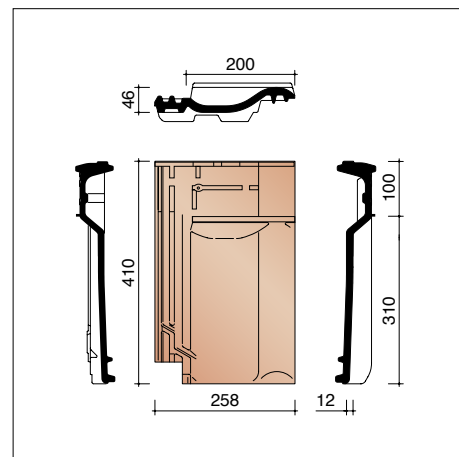
B0001061
About d'arêtier



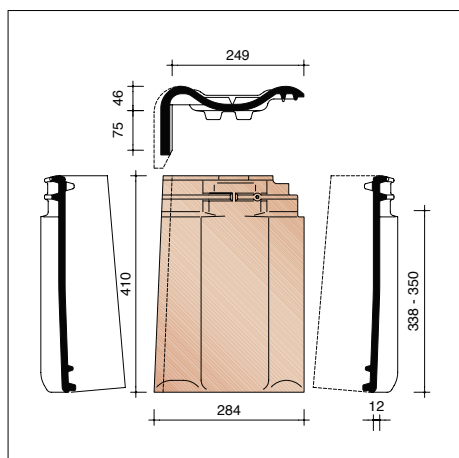
B0002200 2,4 pièces/m crt
Tuile faîtière universelle



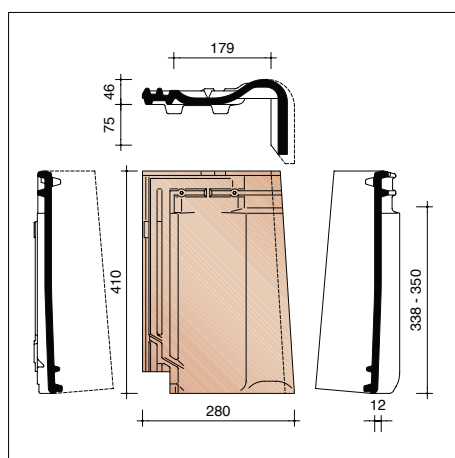
B0002240
Fronton pour tuile faîtière universelle



BPAN8100 5 pièces/m crt
Tuile sous-faîtière

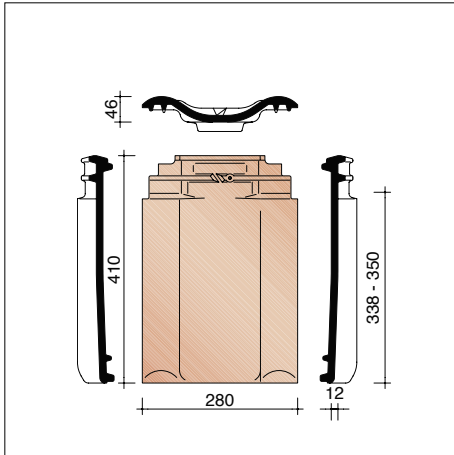


BPAN7080 2,7 pièces/m crt
Tuile de rive gauche

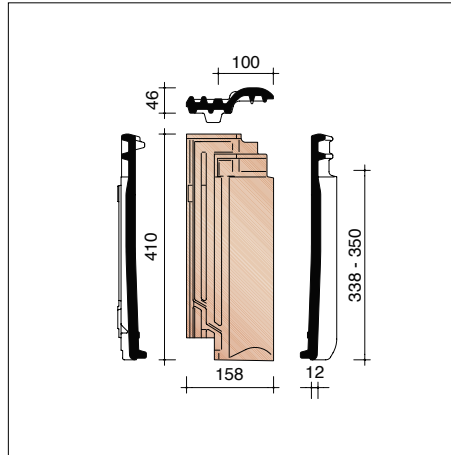


BPAN7090 2,7 pièces/m crt
Tuile de rive droite

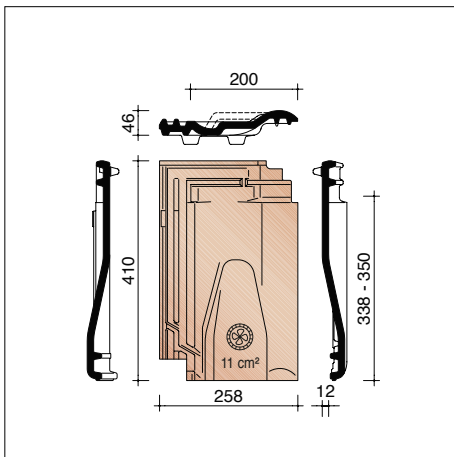
Le nombre de pièces par mètre courant d'accessoires en fonction du modèle a toujours été calculé, en tenant compte du lattage maximal.



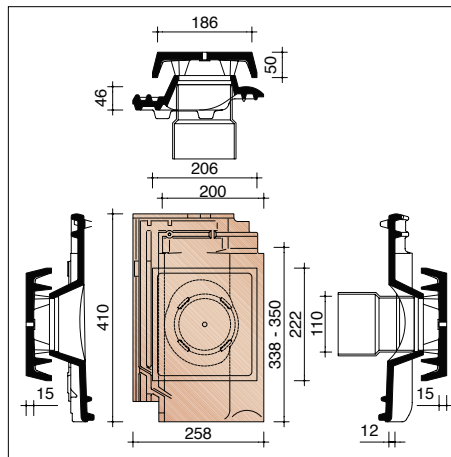
BPAN8050 2,9 pièces/m crt
Tuile à double bourrelet



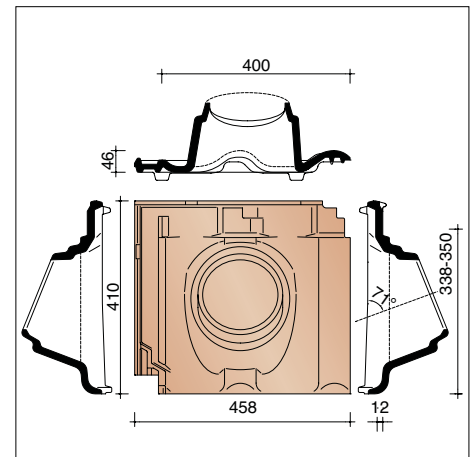
BPAN8010 2,9 pièces/m crt
Demi-tuile



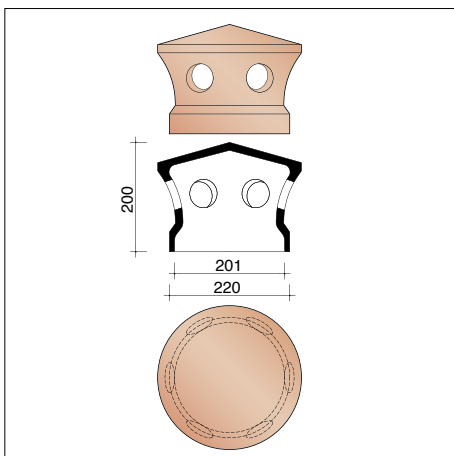
BPAN8640
Tuile châtière avec grille synthétique
11 cm²



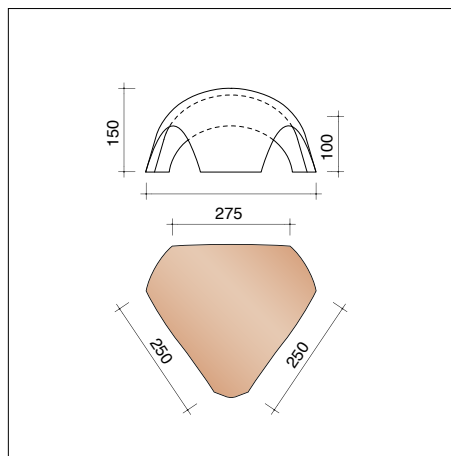
BPAN8724
Kit tuile à douille Ø 110 mm + mitron
+ module de connexion



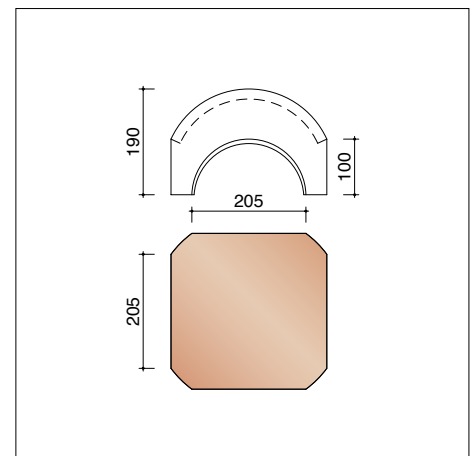
BPAN8770
Tuile à douille Ø 160 mm



BPAN8780
Mitron d'aération pour tuile à douille Ø 160 mm



B0005330
Jonction entre 1 faîtière 1001
et 2 faîtières 1001 comme arêtier



B0005610
Jonction pour faîtières demi-rondes 1001
(4 directions)



**Découvrez des projets inspirants
réalisés avec Panne TFP
près de chez vous**
maisonsinspirantes.be

Showroom Courtrai

Kapel ter Bede 88
8500 Kortrijk
T 056 24 95 88

Showroom Londerzeel

A12 - Koning Leopoldlaan 1
2870 Breendonk
T 052 31 10 10

wienerberger.be/showrooms

Wienerberger sa

Kapel ter Bede 121
8500 Kortrijk
T 056 24 96 38

info@wienerberger.be
www.wienerberger.be

Suivez-nous sur Instagram

et partagez des photos de
votre projet de construction
ou rénovation réalisé avec
#wienerbergerbelgium.



Vous êtes fier de votre projet ?

**Permettez-nous de le mettre sous
les projecteurs.** Partagez votre projet via
www.wienerberger.be/fr/partagez-projet



01/2024

Ce document n'est pas contractuel. Les couleurs qui figurent dans cette brochure reproduisent les teintes naturelles de nos matériaux en terre cuite aussi fidèlement que les techniques d'impression le permettent. Wienerberger sa se réserve le droit de modifier son assortiment et les données techniques. Les matériaux en terre cuite peuvent présenter une légère différence de teinte d'une fabrication à l'autre. Nos échantillons datent toujours de fabrications précédentes et ne sont dès lors donnés qu'à titre indicatif en ce qui concerne la couleur. Ils n'ont par conséquent aucune valeur contractuelle. Les pentes de toit inférieures à celles recommandées par nos soins exigent des mesures spéciales. Pour tout complément d'information sur nos produits et leurs propriétés, surfez sur www.wienerberger.be.


Wienerberger