

# Tuile Tempête Vario 18



La Tuile Tempête variable  
inspirée par les couvreurs

# Tuile Tempête Vario 18

Wienerberger continue d'innover. Grâce à une collaboration unique avec des couvreurs expérimentés, nous avons réinventé la Tuile Tempête classique. Ainsi a été conçue la Tuile Tempête Vario 18. L'onde douce reconnaissable ainsi que les deux 'demi-lunes' ont été conservées, tandis que l'emboîtement de tête et latéral variables permet à la tuile de s'adapter, au niveau du format, à tous les toits. Bref, le même look traditionnel, mais avec une conception innovante.

Plus loin dans cette brochure, plusieurs couvreurs vous parlent de la Tuile Tempête Vario 18. Et nous pouvons déjà vous dire qu'ils sont très enthousiastes.



↔ 4 mm  
emboîtement latéral variable droit, pour une facilité d'utilisation maximale

↕ 25 mm  
grand emboîtement de tête variable

jonction 4 tuiles parfaitement fermée, même lorsque les tuiles sont posées avec un pureau maximal

seulement 17,1 à 18,9 tuiles par m<sup>2</sup>

nouvelle couleur: Noir mat

30 ans de garantie sur la résistance au gel, coûts de remplacement inclus

résiste aux intempéries et étanche à l'eau

# Tuile Tempête Vario 18

## La Tuile Tempête variable pour un résultat final optimal

**Le classique parmi les tuiles, mais réinventé. Ainsi peut-on décrire la Tuile Tempête Vario 18. La Tuile Tempête Vario 18 est une Tuile Tempête innovante qui dispose d'un emboîtement de tête et latéral extrêmement variables, de telle sorte qu'il ne sera plus nécessaire, dans la plupart des cas, de recourir à des ½ tuiles ou à des ¾ de tuiles. Les couvreurs pourront ainsi travailler plus vite et gagner beaucoup de temps. De plus, ce super produit belge offre encore bien plus d'avantages: pose avantageuse, look élégant et résultat final optimal toujours garanti.**

### Pose plus facile

La Tuile Tempête Vario 18 offre une facilité d'utilisation jusque-là inconnue. Grâce à son emboîtement de tête variable de pas moins de 25 mm, cette tuile permet de couvrir parfaitement tous les toits. La Tuile Tempête Vario 18 offre aussi davantage de jeu en largeur (4 mm en tout). Elle est donc adaptable tant horizontalement que verticalement !

### Rendement plus élevé

La Tuile Tempête Vario 18 permet aussi une pose plus rapide et plus avantageuse. Comment est-ce possible? Et bien, parce que seulement 17,1 tuiles sont nécessaires par mètre carré (avec un pureau maximal). C'est unique sur le marché, aucune autre Tuile Tempête ne fait mieux! Devoir poser trois à quatre exemplaires en moins au mètre carré représente pour le couvreur un gain de temps considérable.

### Résultat final optimal

L'esthétique n'a également pas été oubliée. La Tuile Tempête Vario 18 est une tuile mince et élégante, munie des deux 'demi-lunes' typiques de la Tuile Tempête. Autre élément important pour un aspect esthétique et une parfaite étanchéité à la pluie: la jonction 4 tuiles reste toujours parfaitement fermée, même lorsque les tuiles sont posées avec un pureau maximal. Bref, cette tuile garantit un résultat final optimal pour tous les toits !

### 100% belge

La Tuile Tempête Vario 18 est un produit régional. Elle est produite en Belgique à Pottelberg. Saviez-vous d'ailleurs que la production de la première Tuile Tempête par Koramic remonte à 1883 ? Elle constitue donc une valeur sûre depuis de nombreuses années. La Tuile Tempête Vario 18 perpétue aujourd'hui cette tradition avec une version 100% optimisée et modernisée.

### Adaptable verticalement

Grand emboîtement de tête variable.  
Aucune autre Tuile Tempête ne fait mieux.

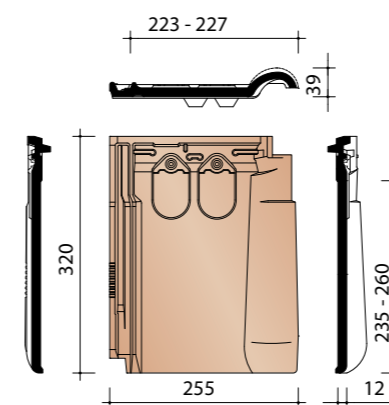


### Adaptable horizontalement

Emboîtement latéral variable.  
Pour une facilité d'utilisation maximale

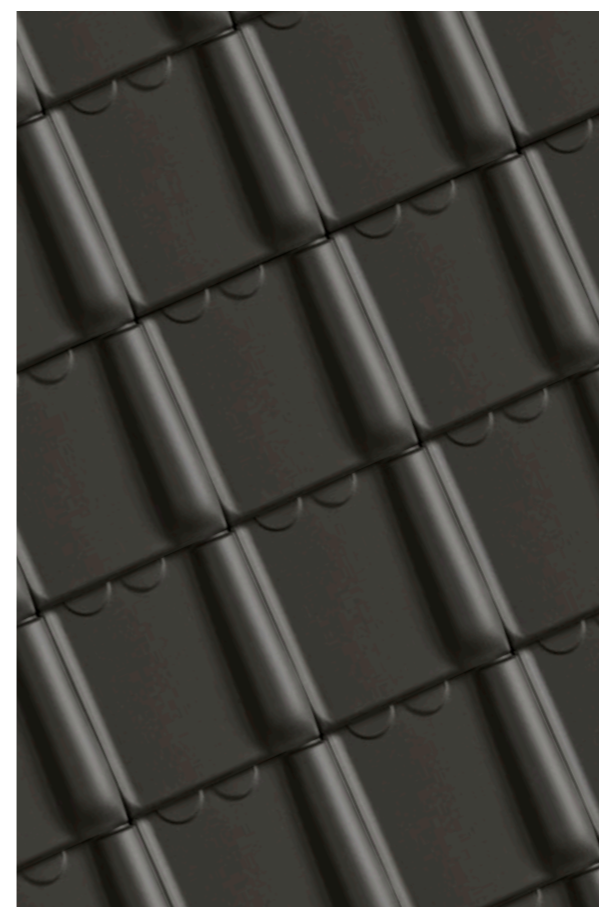


## Données techniques



PVAR0000

Noir mat 741



## Tuile Tempête Vario 18

**Tuile en terre cuite à onde douce, simple emboîtement latéral variable, emboîtement de tête profond et pureau variable**

Longueur utile (distance de lattage)	± 235-260 mm [EN 1024] (jeu de 25 mm)
Largeur utile	de 223 mm à 227 mm [EN 1024] (jeu de 4 mm)
Nombre de pièces / m <sup>2</sup>	± 17,1-18,9
Pente de toit minimale avec sous-toiture	
Fleece ou Fleece Plus	22°
Fleece Premium	15°, en tenant compte des indications dans la brochure spécifique
Poids par m <sup>2</sup>	± 38,1 - 42,2 kg
Résistance à la flexion	> 1200 N [EN 538]
Facteur d'imperméabilité	≤ 0,5 cm <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup> .d [EN 539-1]
Résistance au gel	résiste au gel [EN 539-2]
Pose	droite



Nos tuiles se conforment sans problème à la norme de production européenne EN 1304. Ce qui leur assure en Belgique la marque de qualité Bénor. Ce label de qualité garantit l'aspect, la stabilité dimensionnelle et la régularité de forme, la résistance à la flexion, l'imperméabilité et la résistance au gel. De surcroît, le certificat ISO 9001 garantit l'application d'un système de qualité minutieux lors du développement, de la production et de la commercialisation de nos tuiles en terre cuite. C'est la raison pour laquelle Koramic assure une garantie de 30 ans sur la résistance au gel de toutes ses tuiles et accessoires. Cette garantie exceptionnellement longue et étendue comprend tant la livraison gratuite que les coûts de pose des tuiles à remplacer.

Pour bénéficier de la garantie de 30 ans sur les tuiles en terre cuite Koramic, les prescriptions de pose de Koramic doivent être tout à fait respectées, et en particulier les règles suivantes:

- La sous-toiture doit avoir été placée correctement.
- Les tuiles doivent être posées sur une double structure de lattes et contrelattes.
- Les lattes assurant l'aération doivent présenter une épaisseur minimale de 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 pied de versant ventilante, soit par l'installation d'un nombre suffisant de tuiles de ventilation.
- La sortie d'air doit être suffisante, soit par l'utilisation de sous-faîtières Koramic ventilées, soit par l'utilisation d'un nombre suffisant de tuiles de ventilation (en cas de faîtières maçonnées), soit par une sortie d'air continue de 15 mm (en cas de bardage).

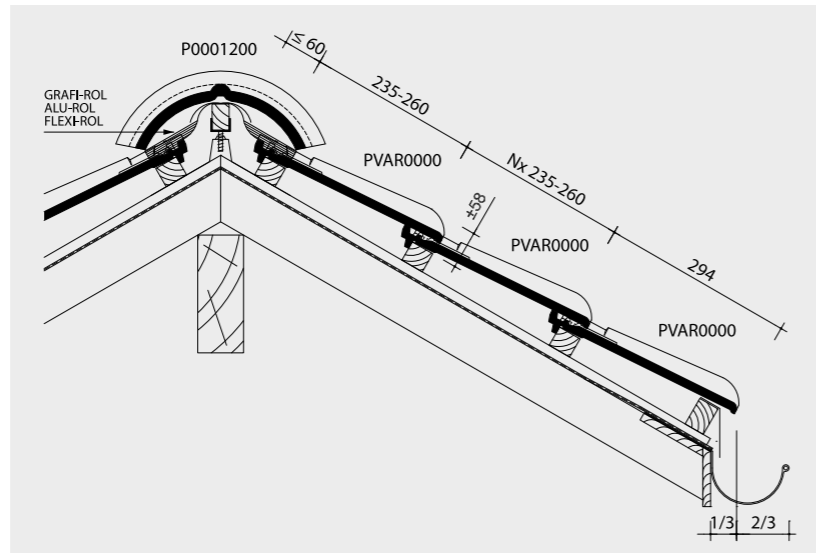
Vous retrouverez les autres conditions sur notre site Internet [www.wienerberger.be](http://www.wienerberger.be)

Label BENOR et KOMO  
Conforme, sur base de la norme EN 1304, à la norme française et allemande.

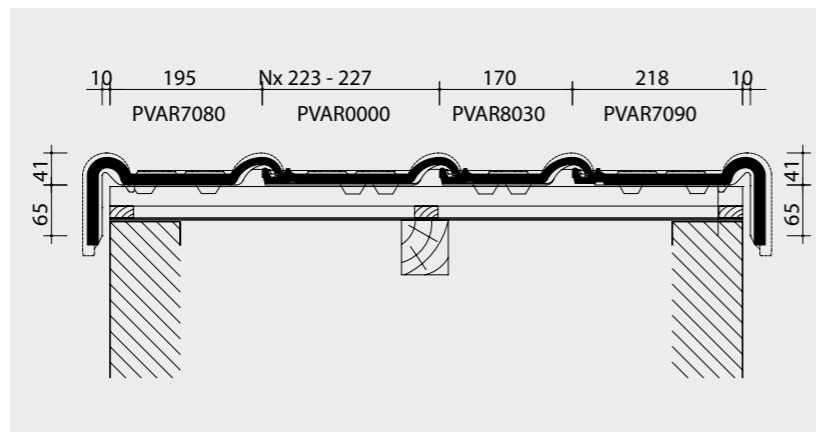
Vous pouvez également télécharger ces informations et autres, comme les textes pour cahiers des charges, sur notre site Internet: [www.wienerberger.be](http://www.wienerberger.be)

## Plans de pose

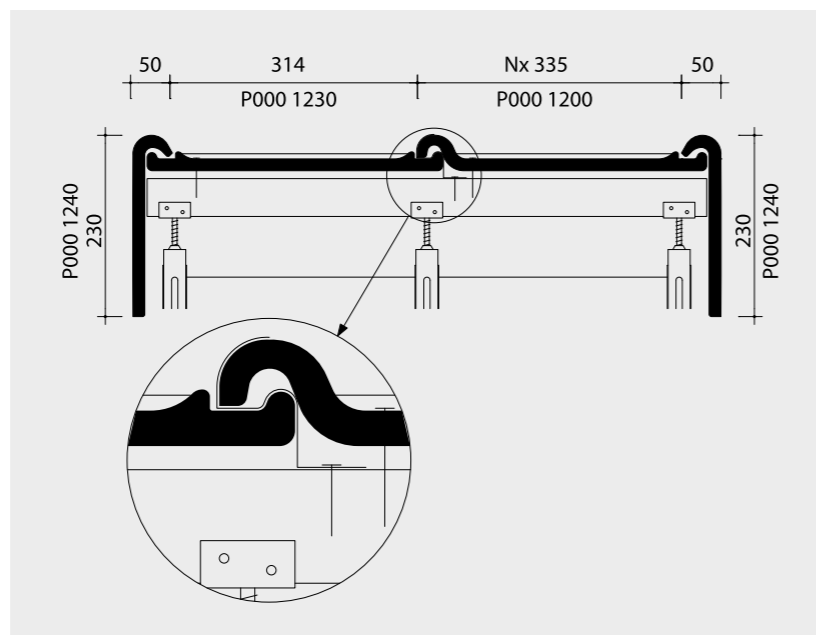
### Coupe longitudinale du toit à hauteur de la faîtière



### Coupe transversale du toit à hauteur des tuiles de rive



### Coupe transversale du toit à hauteur de la faîtière

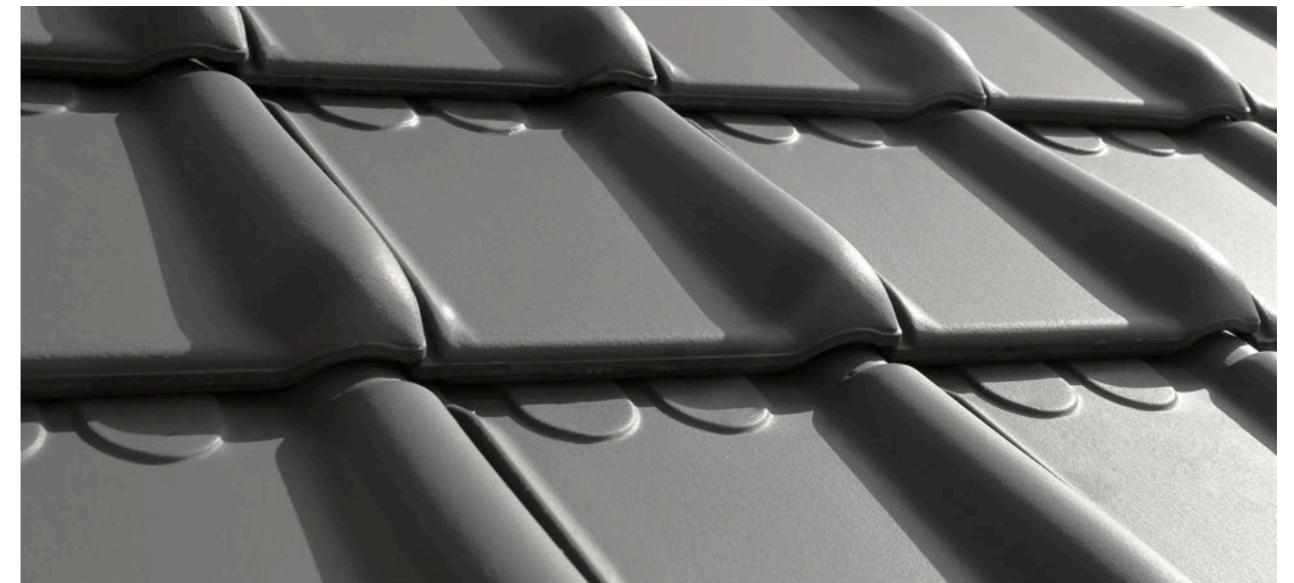


Vous pouvez télécharger ces plans de pose via notre site Internet: [www.wienerberger.be](http://www.wienerberger.be)

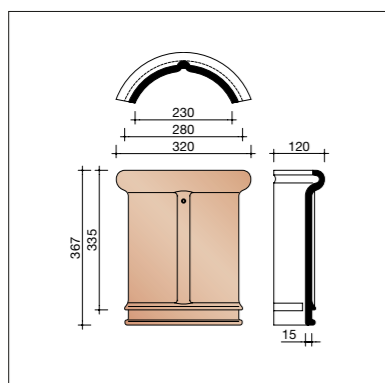
## Module de calcul de l'ancrage



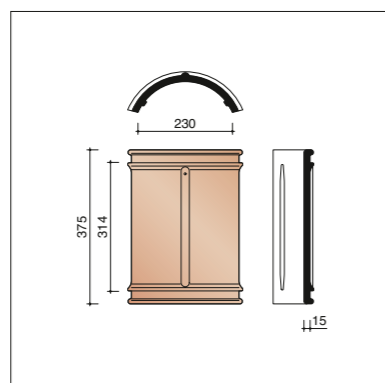
Consultez notre application en ligne vous permettant de calculer le nombre de Tuiles Tempête Vario 18 et d'accessoires que vous devrez fixer conformément à l'Eurocode 1 en surfant sur [www.wienerberger.be/fr/tuiles-a-fixer](http://www.wienerberger.be/fr/tuiles-a-fixer)



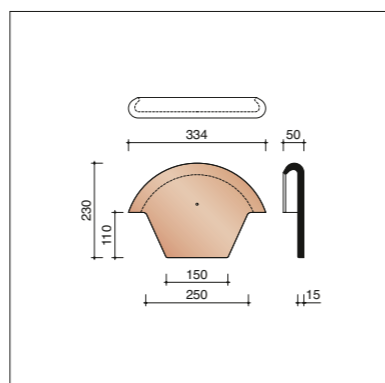
## Faîtières et arêtières



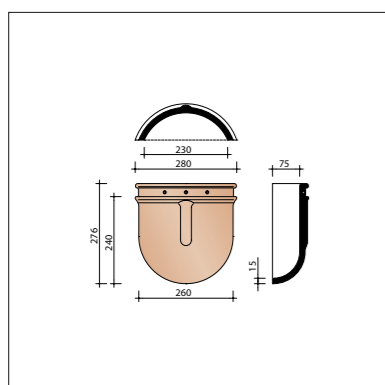
**POOO1200** (3 pièces / m. crt.)  
Faîtière demi-ronde / Arêtier - 230 mm



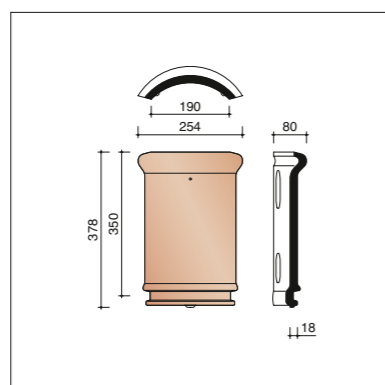
**POOO1230**  
Faîtière demi-ronde à double emboîtement - 230 mm



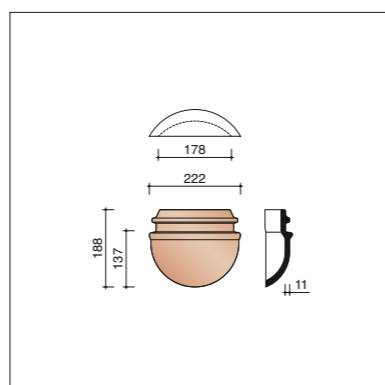
**POOO1240**  
Fronton - 230 mm



**POOO1260**  
About d'arêtier demi-rond - 230 mm

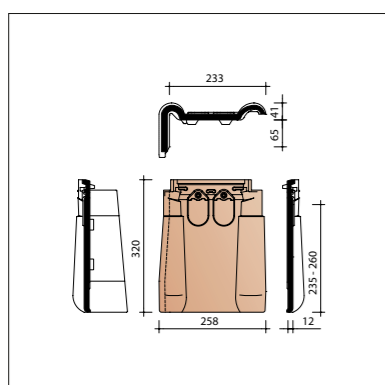


**POOO3100** (3 pièces / m. crt.)  
Arêtier demi-rond - 190 mm

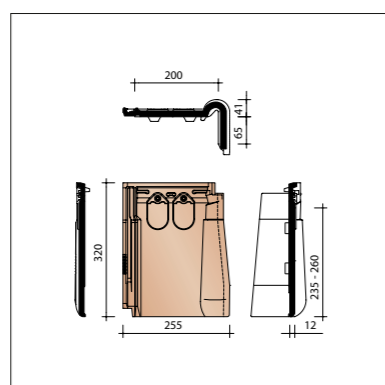


**POOO3110**  
About d'arêtier demi-rond - 190 mm

## Tuiles de rive

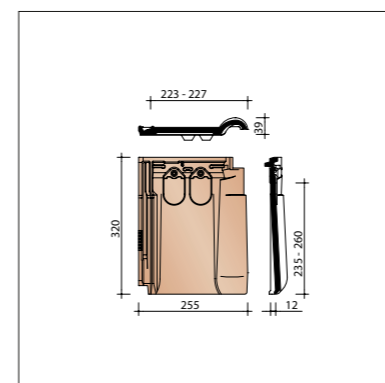


**PVAR7080** (3,9 pièces / m. crt.)  
Tuile de rive gauche

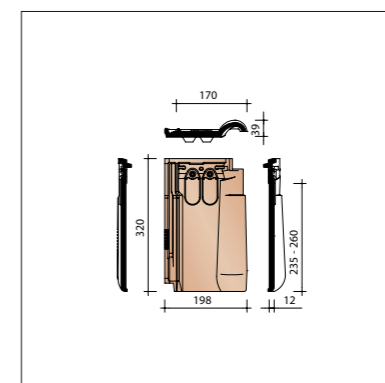


**PVAR7090** (3,9 pièces / m. crt.)  
Tuile de rive droite

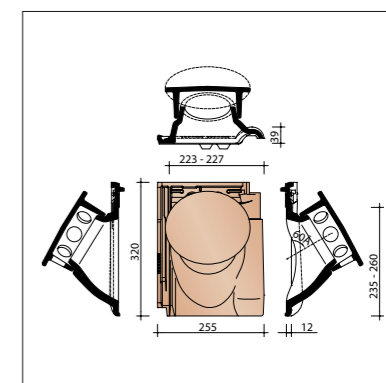
## Autres accessoires



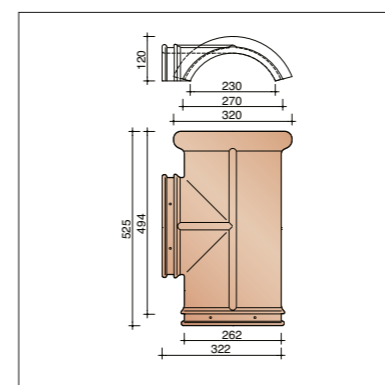
**PVAR8610**  
Tuile châtière / Tuile pour passage de crochet - 12 cm<sup>2</sup>



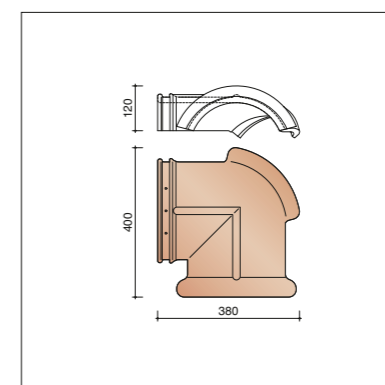
**PVAR8030** (3,9 pièces / m. crt.)  
Tuile trois quarts



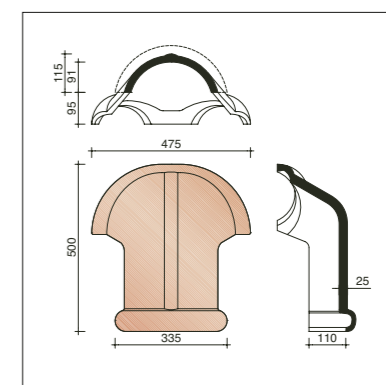
**PVAR8741**  
Kit tuile à douille 100 mm + mitron (95 cm<sup>2</sup>) + module de connexion + pièce réductrice



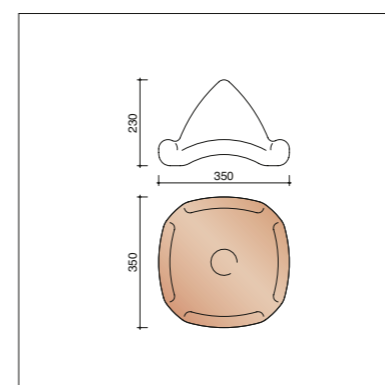
**POOO5020**  
Rencontre entre 3 faîtières 1200 en forme de T



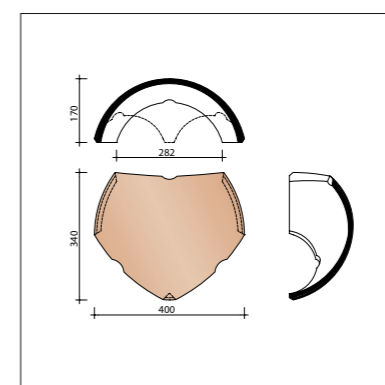
**POOO5120**  
Rencontre entre 2 faîtières 1200 et 1 arêtier 3100



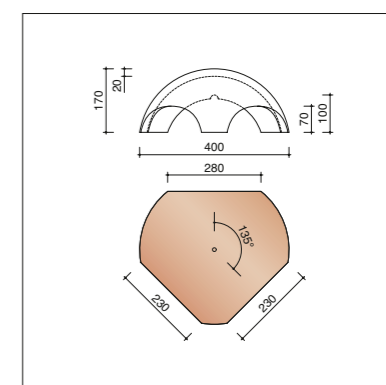
**POOO5250**  
Rencontre entre 1 faîtière 1200 et 2 arêtières 3100



**POOO5630**  
Rencontre entre 4 arêtières 3100 sans porte-boule



**POOO5500**  
Jonction entre 1 faîtière 1200 et 2 faîtières 1200 comme arêtières



**POOO5740**  
Jonction entre 1 faîtière 1200 et 2 arêtières 3100

# Inspirée par les couvreurs

**En tant que fabricant de matériaux et solutions de construction en terre cuite, Wienerberger est continuellement à la recherche d'innovations pour la nouvelle construction et la rénovation.**

À quoi la Tuile Tempête idéale devrait-elle ressembler ? À qui pouvons-nous mieux poser cette question qu'aux couvreurs eux-mêmes. En collaboration avec des professionnels chevronnés, Wienerberger a développé une Tuile Tempête unique qui se pose parfaitement sur n'importe quel toit. Cette nouvelle Tuile Tempête Vario 18 constitue une splendide innovation qui offre de très nombreux avantages. Et, à nouveau, qui pouvait mieux vous expliquer ceux-ci que les couvreurs ?



Bart De Rom, Dakwerken Itterplastiek, Dilbeek

“ Ouf, plus besoin de découper les tuiles ! ”

Quelle facilité ! Grâce à l'emboîtement latéral variable de 4 mm et à l'emboîtement de tête variable de 25 mm, vous ne devez plus découper les tuiles. Quel gain de temps incroyable ! Et je suis aussi satisfait de la nouvelle couleur: le Noir mat est contemporain et très populaire de nos jours. C'est bien que Wienerberger ait cette couleur dans sa gamme !

→

“ Mon premier chantier avec la Tuile Tempête Vario 18 m'a totalement convaincu. ”

Cette tuile permet de travailler beaucoup plus vite. Devoir poser 3 à 4 tuiles en moins par m<sup>2</sup>, cela représente un sérieux gain de temps. Et comme vous pouvez le voir, le résultat est particulièrement esthétique, également grâce à la couleur Noir mat. La tuile est parfaitement fermée, tant avec un pureau minimal que maximal.

←

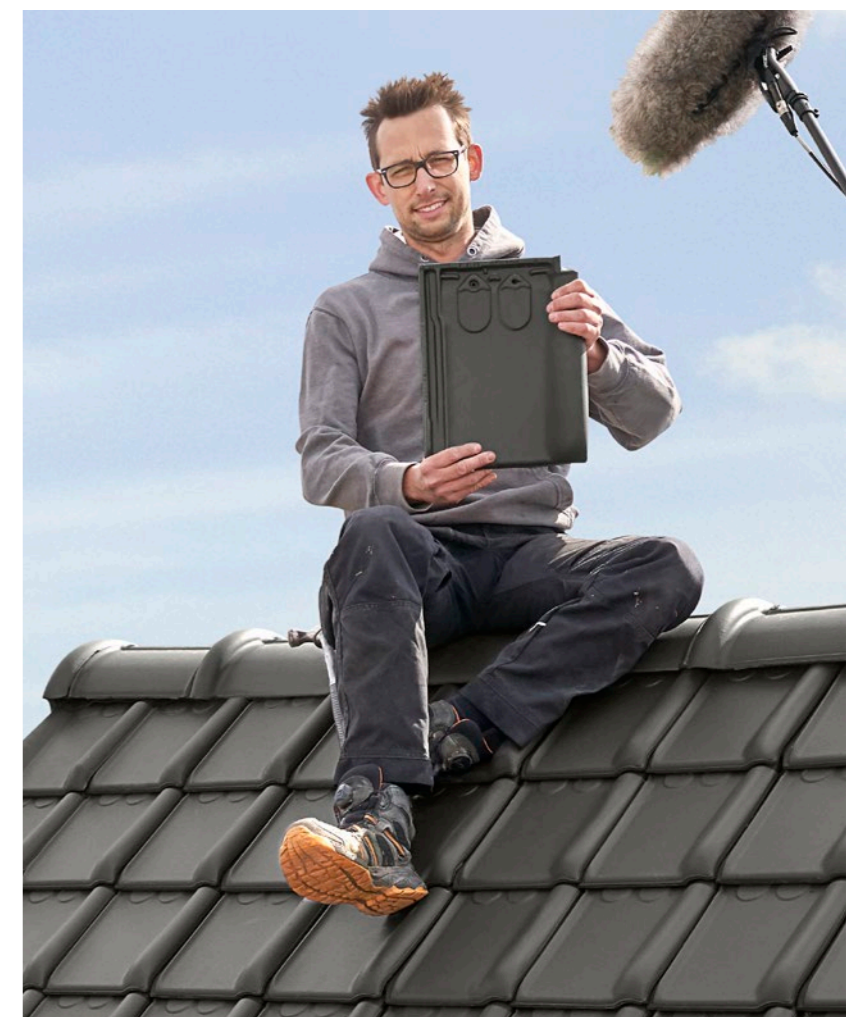
“ C'est un plaisir de travailler avec cette tuile, croyez-moi ! ”

D'abord, je trouve cette tuile épurée très esthétique. Naturellement, le pureau variable constitue son gros avantage. Il permet de poser des tuiles entières partout, plus besoin de découper les tuiles pour la dernière rangée ! La tuile est aussi bien droite, de sorte qu'on peut très facilement y tracer des lignes de découpe.

→



Didier Prévers, Toiture Lecerf-Wiseur, Leuze



Kristof Verschuere, Dakwerken Verschuere, Rillaar

**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

**Visitez aussi nos showrooms virtuels**

[www.wienerberger.be/fr/showrooms](http://www.wienerberger.be/fr/showrooms)

**Wienerberger sa**

Kapel ter Bede 121  
8500 Kortrijk

T 056 24 96 38 - F 056 20 47 60

[info@wienerberger.be](mailto:info@wienerberger.be)

[www.wienerberger.be](http://www.wienerberger.be)

**Vous construisez avec nos nouvelles tuiles et aimeriez mettre votre projet en évidence ?**

Envoyez-nous quelques photos de votre projet de construction (rénovation) achevé et nous les intégrerons peut-être dans notre galerie photos.

08/2019

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 nv/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. Les échantillons que nous distribuons dans nos showrooms datent toujours de fabrications précédentes et ne sont donnés qu'à titre indicatif en ce qui concerne les teintes. 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](http://www.wienerberger.be)