



VHV Vario/Klassiek

L'acrobate des toits, colorée et souple

VHV VARIO

VHV KLASSIEK



SCANNEZ POUR LES DERNIÈRES INFOS

Double emboîtement de tête variable
avec jeu de 20 mm pour
le VHV Vario/Klassiek

VHV Vario a été dotée
d'un double emboîtement
latéral variable avec un jeu
garanti de 6 mm

2 talons de fixation
pour une pose stable
sur le toit

De nombreux
accessoires en
terre cuite assurent
une finition
technique parfaite

Possède
l'écolabel
Dubokeur

Démontable
et réutilisable

La tuile présentant
l'ondulation
la plus faible
de la gamme

VHV Vario est disponible
en 11 couleurs dont 8 émaillées
mates ou brillantes.
VHV Klassiek est disponible
en Bleu fumé, une spécialité
de Koramic.

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



VHV Klassiek Bleu fumé

30

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 KOMO. Ce label 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

VHV Vario/Klassiek, avec son pureau variable et son choix de dix couleurs, se présente comme une tuile en terre cuite extrêmement flexible et ayant un grand impact au niveau esthétique.

Pose rapide et stable

La forme et la fonction se renforcent mutuellement dans la tuile VHV Vario/Klassiek. Au niveau formel, cette tuile en terre cuite doit sa jolie ligne en S typique à une section galbée légèrement incurvée (la rigole) qui se fond organiquement dans un bourrelet joliment ondulé et arrondi à l'avant. Au niveau technique, VHV Vario/Klassiek a été conçue en vue d'une suspension rapide et stable aux lattes. Le double emboîtement de tête et latéral garantit une surface étanche à l'eau et imperméable au vent. Le pureau variable se traduit par un emboîtement de tête variable avec un jeu de 20 mm (espacement des lattes 288-308 mm), ce qui offre de la flexibilité en longueur. Le double talon de fixation au dos de la tuile crée non seulement une plus grande stabilité, mais s'avère aussi pratique lorsque des tuiles coupées doivent être fixées à hauteur des noues, arêtiers et interruptions de toit.

Une aide à la rénovation des toits

En plus de l'emboîtement de tête variable précité, la tuile VHV Vario, développée plus tard, est également équipée d'un emboîtement latéral variable. La largeur est ainsi réglable de 216 à 222 mm. La combinaison de cette double flexibilité rend VHV Vario extrêmement appropriée pour la rénovation. Lors de la rénovation, la longueur du toit constituera une donnée fixe. De telle sorte que le couvreur ne pourra pas toujours utiliser uniquement des tuiles entières lors de la pose de nouvelles tuiles en terre cuite et devra donc procéder à des découpes. Non seulement cela nécessitera des heures de travail supplémentaires, mais ce ne sera aussi pas vraiment esthétique. Grâce à l'emboîtement de tête et latéral variable, le couvreur pourra répartir les mesures afin de toujours pouvoir utiliser des tuiles entières.



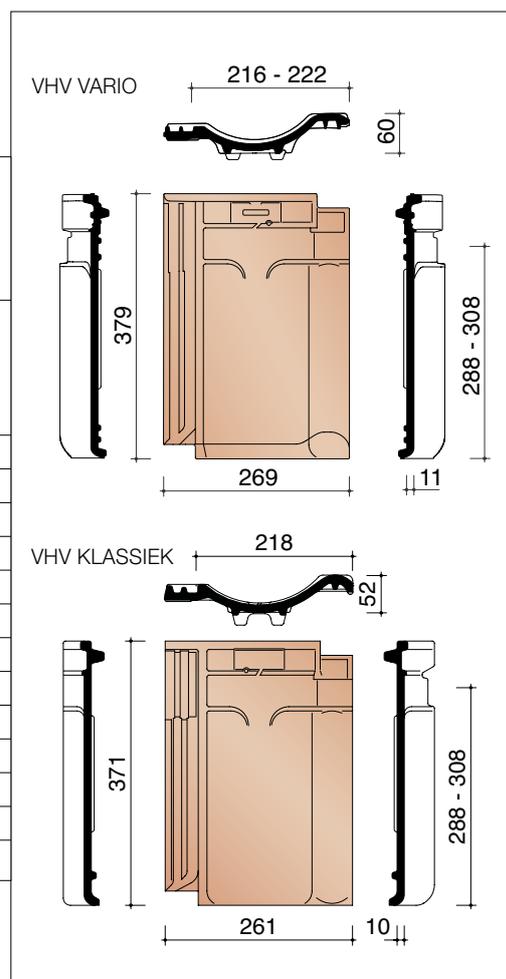
VHV Vario: double emboîtement latéral variable de 6 mm

VHV Vario/Klassiek: Pureau variable de 20 mm

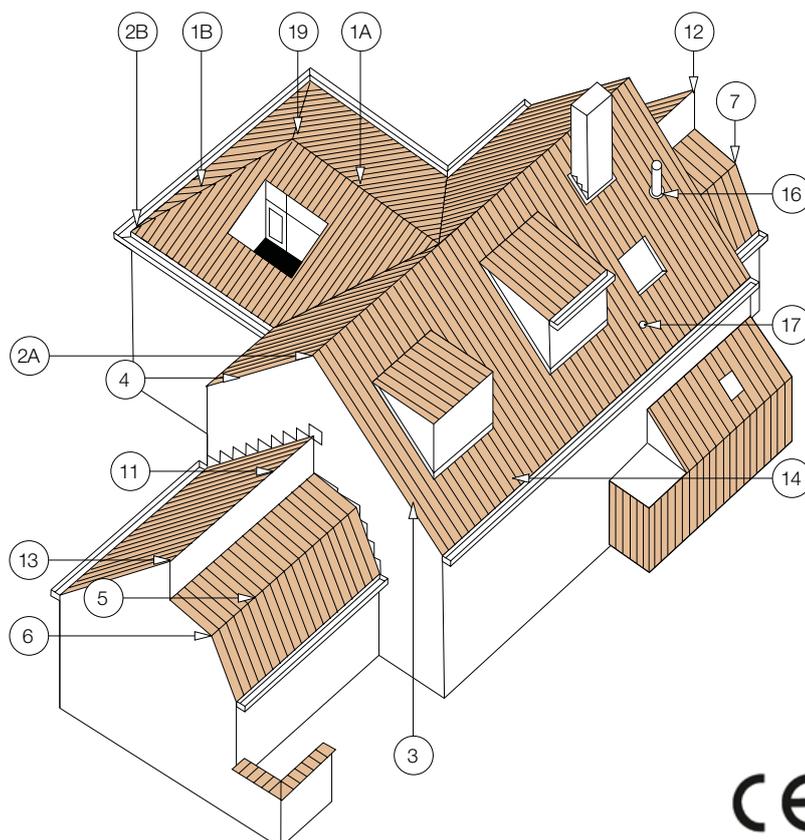
VHV Vario/Klassiek - fiche technique

Définition::	Tuile galbée en terre cuite avec double emboîtement latéral, double emboîtement de tête et pureau variable. VHV Vario est également dotée d'un double emboîtement latéral variable
Pente minimale avec sous-toiture - Fleece, Fleece Plus ou Fleece Plus FR: - Fleece Premium:	25°. 15°, sous réserve de prise en considération des indications reprises dans la brochure 'Écrans de sous-toiture et de façade'
Distance de lattage:	± 288 - 308 mm [EN 1024]
Largeur utile:	Vario ± 216 mm - 222 mm [EN 1024] Klassiek ± 218 mm [EN 1024]
Nombre de pièces/m ² :	Vario ± 14,6 - 16,1 Klassiek ± 14,9 - 15,9
Poids par pièce:	Vario ± 2,75 kg Klassiek ± 2,44 kg
Poids par m ² :	Vario ± 40,2 kg - 44,3 kg Klassiek ± 36,4 - 38,8 kg
Résistance à la flexion:	> 1200 N [EN 538]
Facteur d'imperméabilité:	≤ 0,5 cm ³ /cm ² .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/vhv



N°	DESCRIPTION	CODE REF.
1A	Faîtière	1200
1B	Arêtier	1200
		3100
2A	Faîtière a emboîtement avec fronton	1215
	Faîtière à double bourrelet	1250
2B	About d'arêtier	1260
		3110
3	Tuile de rive gauche	7080
	Tuile à double bourrelet	8050
4	Tuile de rive droite	7090
5	Tuile membron	8200
	Tuile membron à double bourrelet	8250
	Tuile faîtière à double bourrelet	8550
6	Tuile membron de rive gauche	7280
7	Tuile membron de rive droite	7290
11	Tuile faîtière	8500
12	Tuile faîtière de rive gauche	7580
13	Tuile faîtière de rive droite	7590
14	Demi-tuile	8010 *
16	Kit tuile à douille + mitron	8728
17	Tuile châtière avec passage de crochet	8640
	Tuile martinet	8660
	Tuile de passage pour tuyau	8958
19	Jonction	5140
		5500
		5520
		5540
		5560



* uniquement pour VHV Klassiek



VHV Vario/Klassiek - couleurs



VHV Klassiek - Bleu fumé 706



VHV Vario - Rustique 872



VHV Vario - Rouge naturel+ 652



VHV Vario - Noir brun engobe 737



Gris noir mat émaillé 756



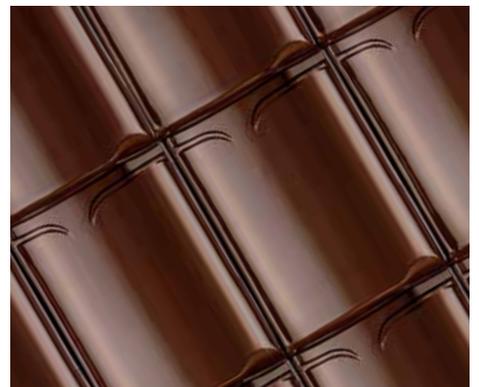
VHV Vario - Noir mat émaillé 744



VHV Vario - Rustique émaillé 900



VHV Vario - Brun clair émaillé 669



VHV Vario - Brun émaillé 670



VHV Vario - Noir émaillé 738



VHV Vario - Bleu nuit émaillé 638



VHV Vario - Lie-de-vin émaillé 614





La cuisson en réduction des tuiles: l'expertise de Koramic

Une technique de cuisson spéciale, appelée cuisson en réduction, confère aux tuiles en terre cuite une couleur bleu-gris fumé. Lors de ce procédé de cuisson, l'alimentation en oxygène est interrompue. Ce qui donne aux tuiles en terre cuite leur couleur bleu-gris typique, jusqu'en profondeur dans la masse. Les tuiles en terre cuite bleu-gris fumé sont très prisées parce qu'elles ne se remarquent pas et se fondent dans l'environnement naturel, créant ainsi une sensation apaisante.

Tous les accessoires à portée de main

Les accessoires en terre cuite tels que tuiles de rive, faîtières et arêtières assurent non seulement une finition technique parfaite, mais confèrent également à votre toiture du caractère et une plus-value esthétique. Ils sont complétés par des accessoires techniques tels que sous-faîtières de ventilation pour la finition des faîtières et arêtières, crochets de fixation, supports de latte faîtière et peignes de protection anti-oiseaux. Ces accessoires garantissent quant à eux un ancrage fiable, la ventilation nécessaire entre les tuiles et la sous-toiture ainsi que l'étanchéité à la pluie de la toiture.

Encore plus d'avantages possibles

Tous les avantages possibles n'ont pas encore été énumérés. Dans le cas d'une rénovation de toiture, si le lattage existant est en bon état et correspond au pureau variable des tuiles en terre cuite VHV Vario/Klassiek, la nouvelle tuile pourra être ainsi posée sur le toit. Autre avantage: le toit sera rapidement rendu étanche à la pluie, de telle sorte que les travaux auront un impact minimal lorsque le bâtiment est encore occupé. Dans le cas d'une nouvelle construction, le couvreur ne devra pas recommencer si le lattage n'a pas été placé très précisément, il pourra facilement compenser les différences limitées grâce au pureau variable.

Un arc-en-ciel de couleurs

La VHV Vario est disponible en onze couleurs, dont huit émaillées tant mates que brillantes. La version Bleu nuit émaillé, qui se caractérise par un émail bleu intense d'une beauté exceptionnelle, fait figure d'originale. Les amateurs de tuiles bleu fumé pourront se rabattre sur la tuile VHV Klassiek. Avec cette large gamme, la collection VHV offre un large éventail de possibilités et se profile comme la tuile en terre cuite par excellence pour la construction de projets.

Protection exceptionnelle contre les algues et les mousses

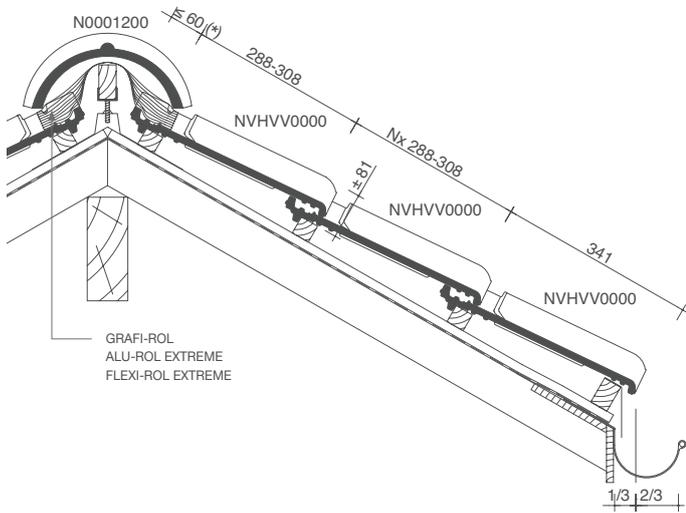
Les tuiles émaillées arborent une finition lisse et dure comme le verre qui offre une protection exceptionnelle contre la formation d'algues et de mousses. Pour l'émaillage, une couche d'émail est appliquée sur la tuile lors de la production, qui se fixe à l'argile durant la cuisson. Comme nous l'avons déjà mentionné, VHV Vario est disponible en versions émaillées tant brillantes que mates.



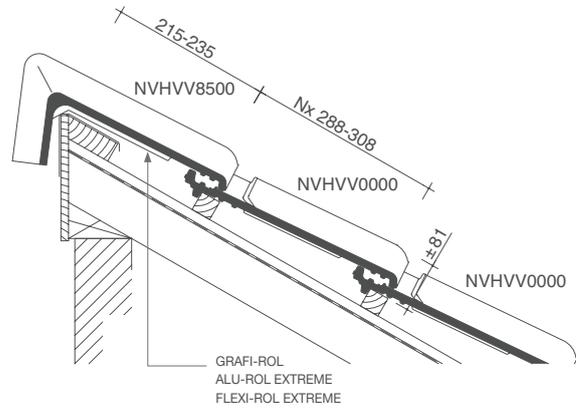
- 1 VHV Vario Noir émaillé
Lucarnes: Tuile plate 301 Noir émaillé
- 2 VHV Vario - Noir brun engobe
- 3 VHV Klassiek - Bleu fumé
e.c.a. Entro - Torhout
- 4 VHV Vario - Rustique
e.c.a. Bouwbedrijf Villas Charmette - Kortrijk

VHV Vario - plans de pose

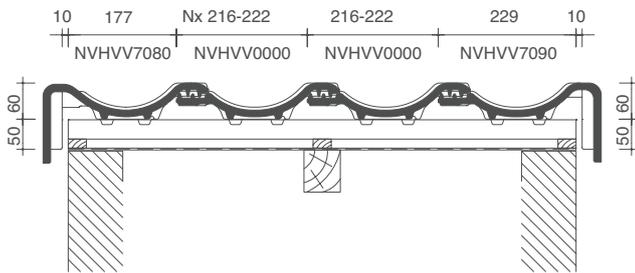
**PLAN DE POSE LONGITUDINALE DE LA TOITURE
AU NIVEAU DE LA FAÎTIÈRE - VHV VARIO**



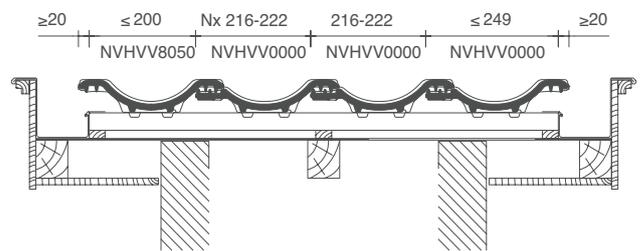
**PLAN DE POSE LONGITUDINALE DE LA TOITURE
AU NIVEAU DE LA TUILE FAÎTIÈRE - VHV VARIO**



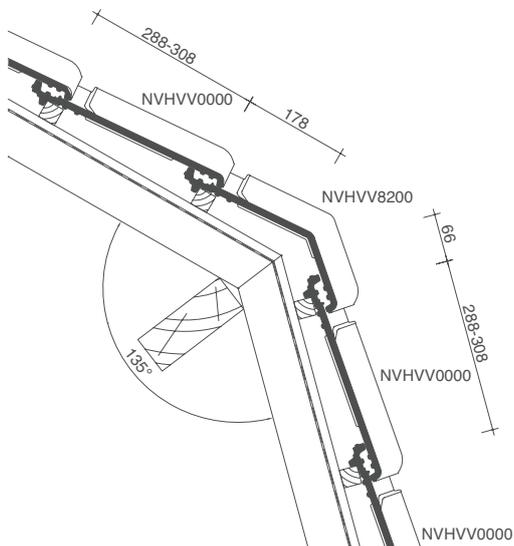
**PLAN DE POSE TRANSVERSALE DE LA TOITURE
AU NIVEAU DE LA TUILE DE RIVE - VHV VARIO**



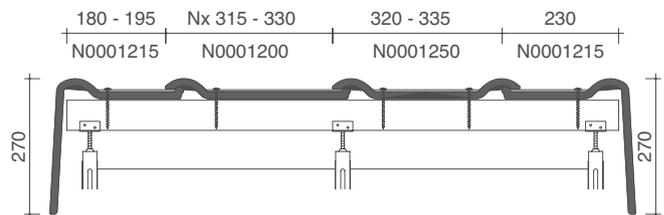
**PLAN DE POSE TRANSVERSALE DE LA TOITURE
AVEC TUILE DOUBLE BOURRELET - VHV VARIO**



**PLAN DE POSE LONGITUDINALE DE LA TOITURE
AU NIVEAU DE LA TUILE MEMBRON - VHV VARIO**



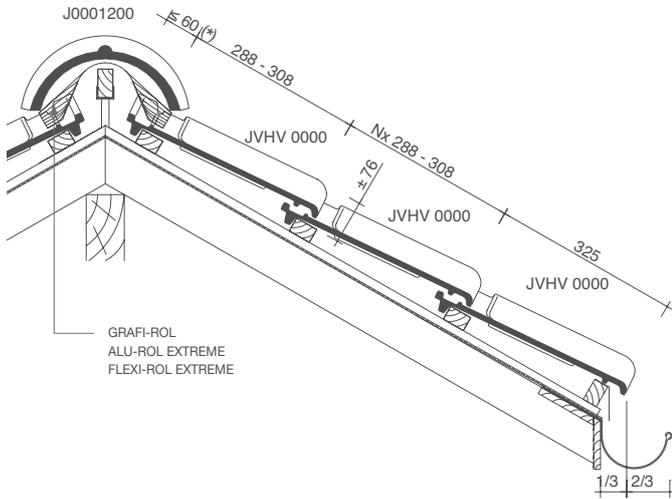
**PLAN DE POSE TRANSVERSALE DE LA TOITURE
AU NIVEAU DE LA FAÎTIÈRE - VHV VARIO**



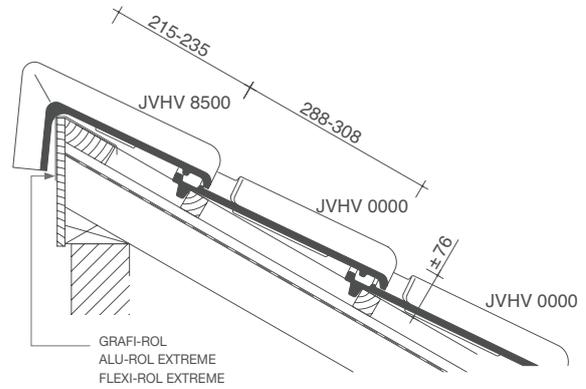
(*) La distance dépend de l'inclinaison de la toiture ainsi que de la section des lattes et contre-lattes, et doit donc être déterminée sur place.

VHV Klassiek - plans de pose

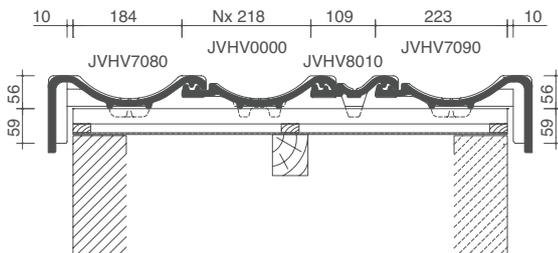
**PLAN DE POSE LONGITUDINALE DE LA TOITURE
AU NIVEAU DE LA FAÎTIÈRE - VHV KLASSIEK**



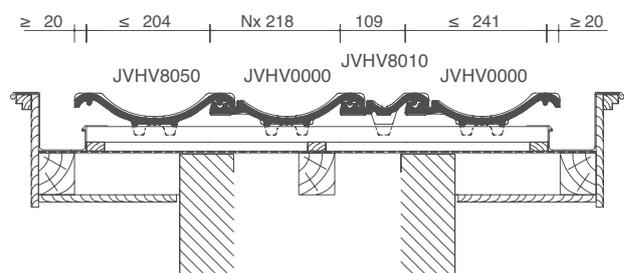
**PLAN DE POSE LONGITUDINALE DE LA TOITURE
AU NIVEAU DE LA TUILLE FAÎTIÈRE - VHV KLASSIEK**



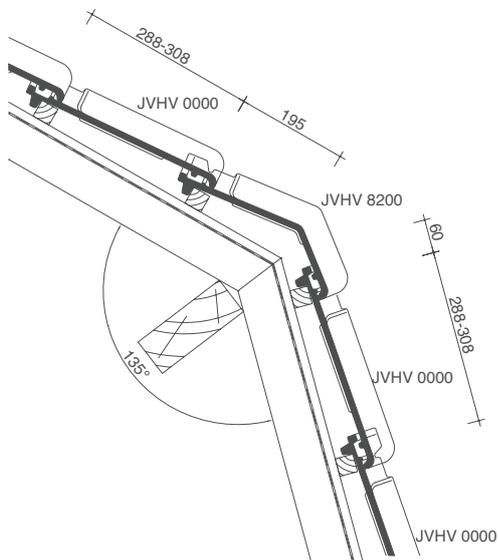
**PLAN DE POSE TRANSVERSALE DE LA TOITURE
AU NIVEAU DE LA TUILLE DE RIVE - VHV KLASSIEK**



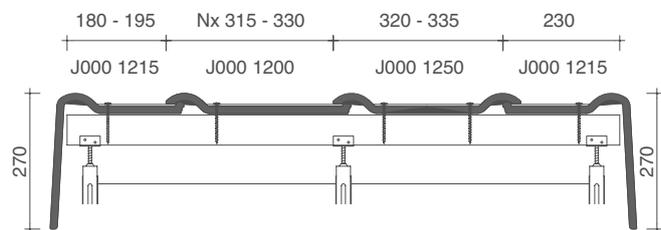
**PLAN DE POSE TRANSVERSALE DE LA TOITURE
AVEC TUILLE DOUBLE BOURRELET - VHV KLASSIEK**



**PLAN DE POSE LONGITUDINALE DE LA TOITURE
AU NIVEAU DE LA TUILLE MEMBRON - VHV KLASSIEK**

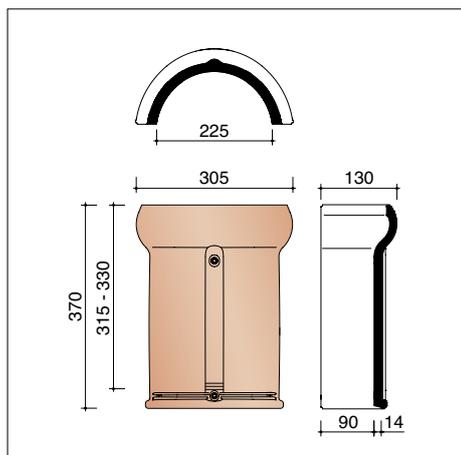


**PLAN DE POSE TRANSVERSALE DE LA TOITURE
AU NIVEAU DE LA FAÎTIÈRE - VHV KLASSIEK**

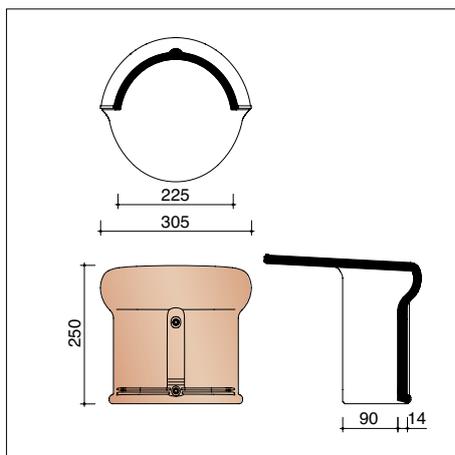


(*) La distance dépend de l'inclinaison de la toiture ainsi que de la section des lattes et contre-lattes, et doit donc être déterminée sur place.

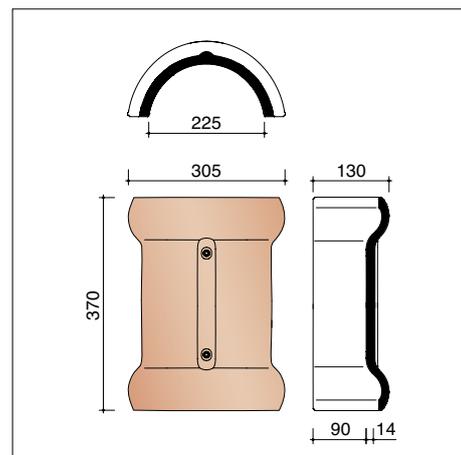
VHV Vario/Klassiek - faîtières et arêtiers



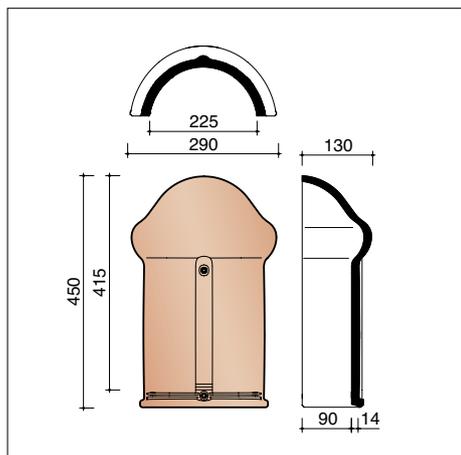
J/N0001200 3 - 3,1 pièces/m crt
Faîtière/arêtier demi-rond(e) Vario - 225 mm



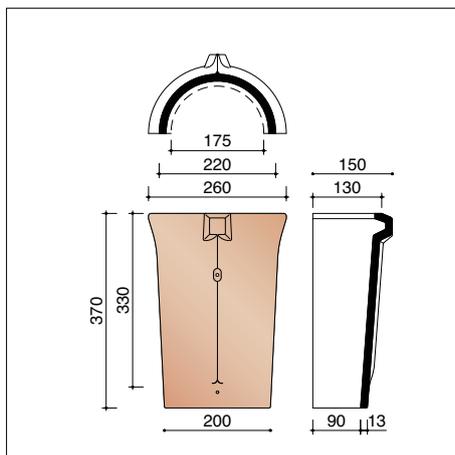
J/N0001215
Faîtière demi-ronde à emboîtement et recouvrement avec fronton - 225 mm



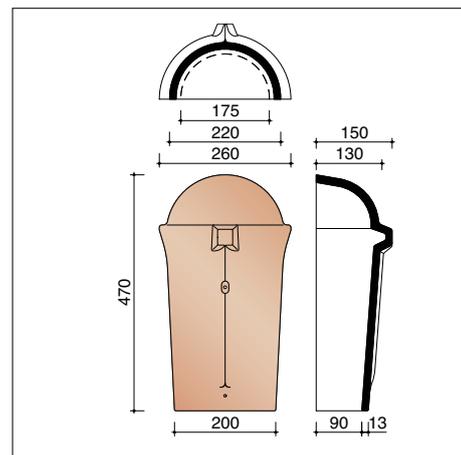
J/N0001250
Faîtière demi-ronde Vario à double bourrelet - 225 mm



J/N0001260
About d'arêtier demi-rond Vario - 225 mm

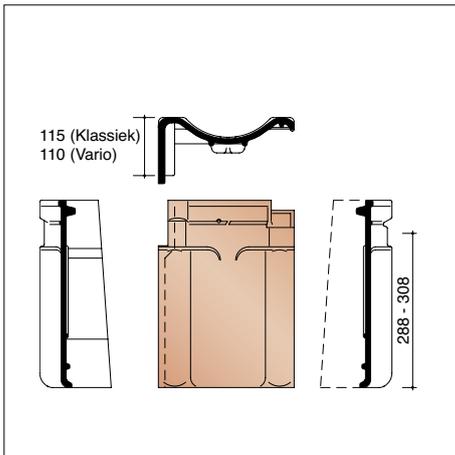


J/N0003100 3 pièces/m crt
Arêtier conique

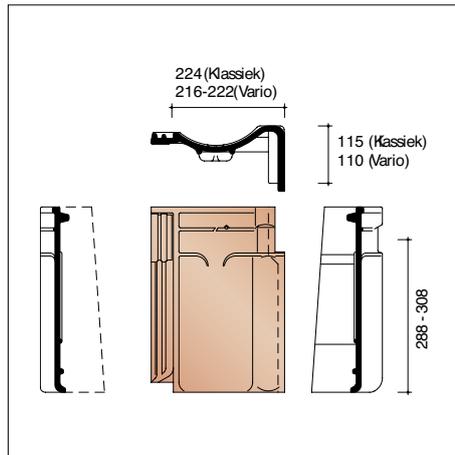


J/N0003110
About d'arêtier conique

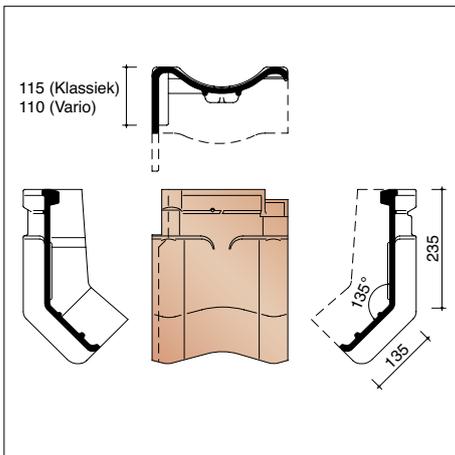
VHV Vario/Klassiek - tuiles de rive



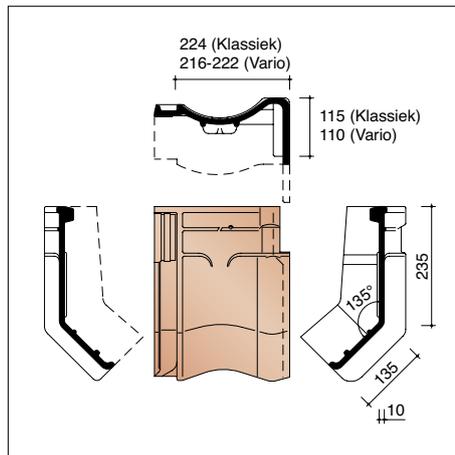
J/NVHV7080 3,3 pièces/m crt
Tuile de rive gauche



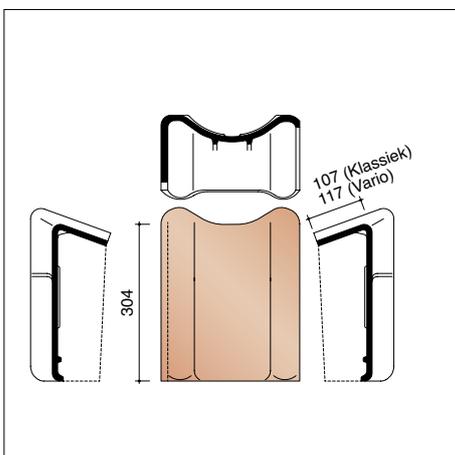
J/NVHV7090 3,3 pièces/m crt
Tuile de rive droite



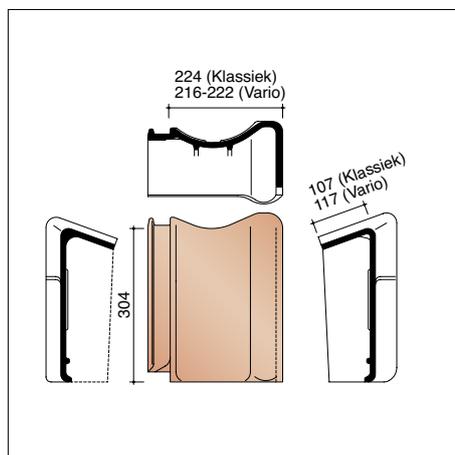
J/NVHV7280 3 pièces/m crt
Tuile membron de rive gauche



J/NVHV7290
Tuile membron de rive droite



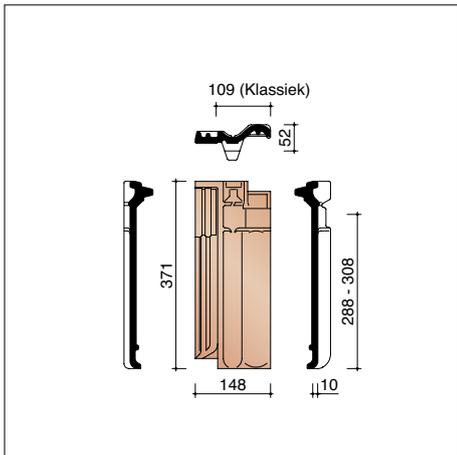
J/NVHV7580
Tuile faîtière de rive gauche



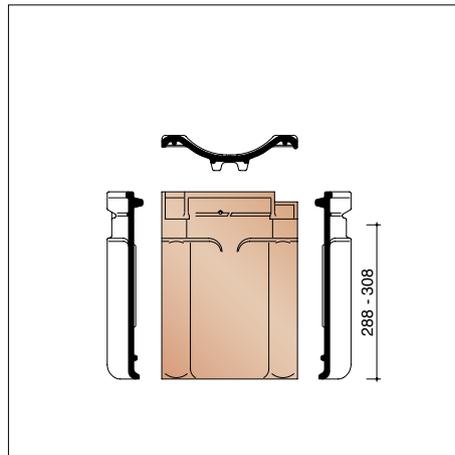
J/NVHV7590
Tuile faîtière de rive droite

Pour connaître la disponibilité des couleurs et les délais de livraison, veuillez contacter votre négociant.
Le nombre de pièces par mètre courant d'accessoires en fonction du modèle a toujours été calculé, en tenant compte du lattage maximal.

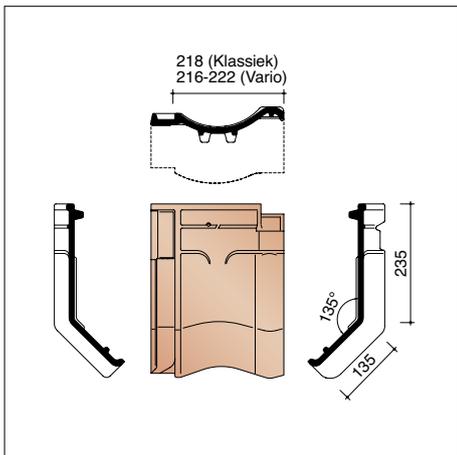
VHV Vario/Klassiek - accessoires divers



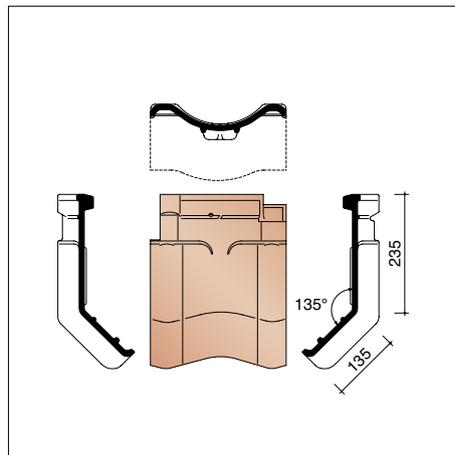
JVHV8010 3,3 pièces/m crt **
Demi-tuile



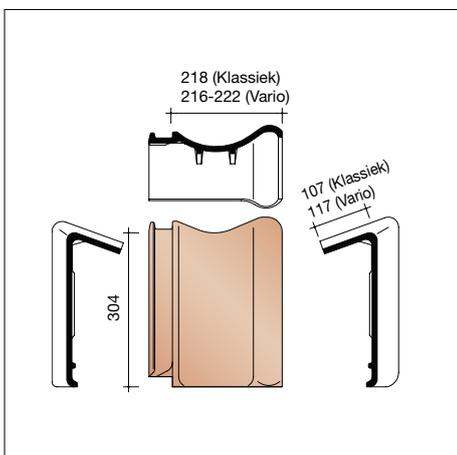
J/NVHV8050 3,3 pièces/m crt
Tuile à double bourrelet



J/NVHV8200 4,6 pièces/m crt
Tuile membron 135°



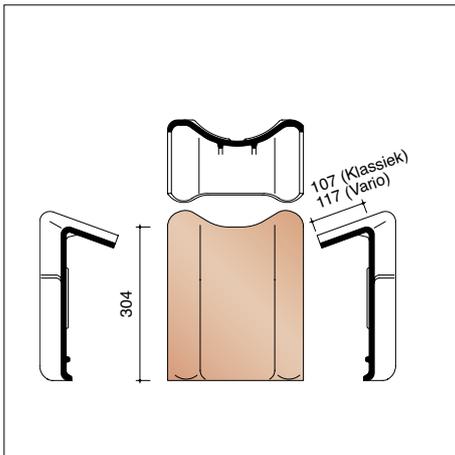
J/NVHV8250
Tuile membron à double bourrelet



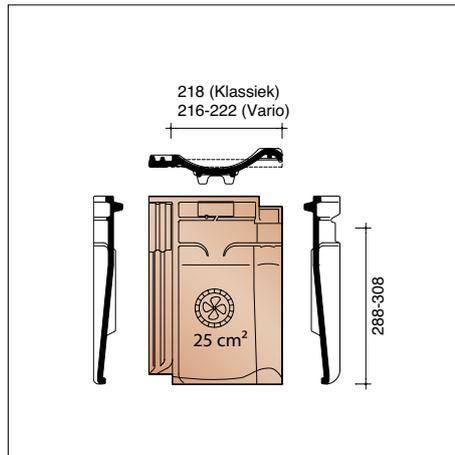
J/NVHV8500 4,6 pièces/m crt
Tuile faitière

** Uniquement pour VHV Klassiek

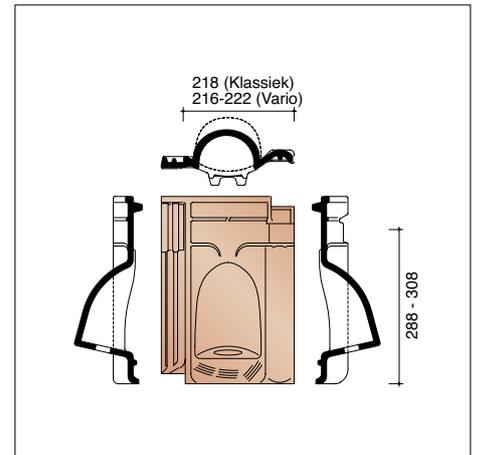
VHV Vario/Klassiek - accessoires divers



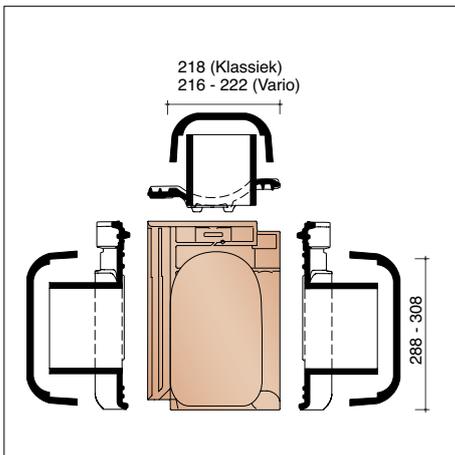
J/NVHV8550
Tuile faîtière à double bourrelet



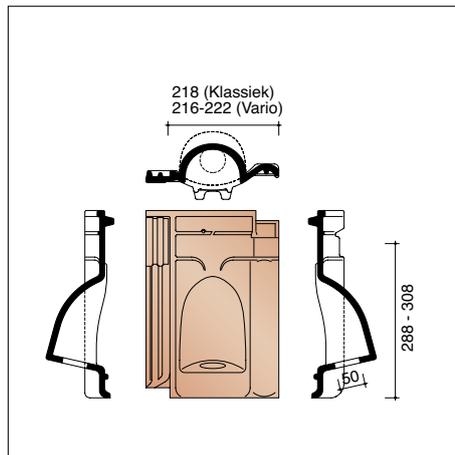
J/NVHV8640
Tuile châtière/tuile pour passage de crochet avec grille synthétique - 25 cm²



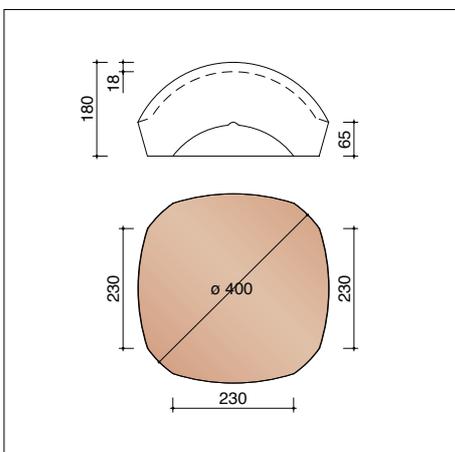
J/NVHV8660
Tuile martinet



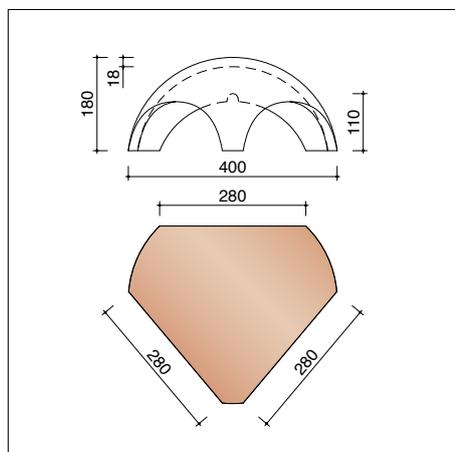
J/NVHV8728
Kit tuile à douille Ø 125 mm + mitron + module de connexion + réducteur



J/NVHV8958
Tuile de passage pour tuyau Ø 50 mm



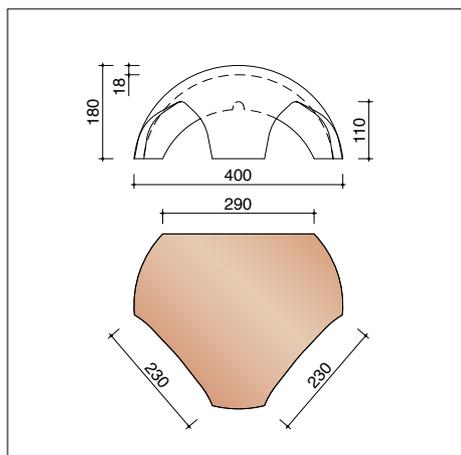
J/N0005140
Jonction entre 3 faîtières 1200



J/N0005500
Jonction entre 1 faîtière 1200 et 2 faîtières 1200 comme arêtier

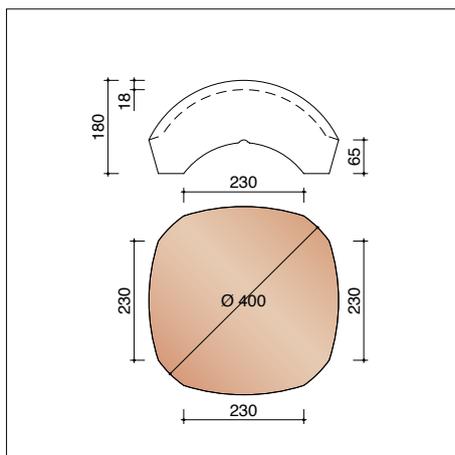
Pour connaître la disponibilité des couleurs et les délais de livraison, veuillez contacter votre négociant.

VHV Vario/Klassiek - accessoires divers



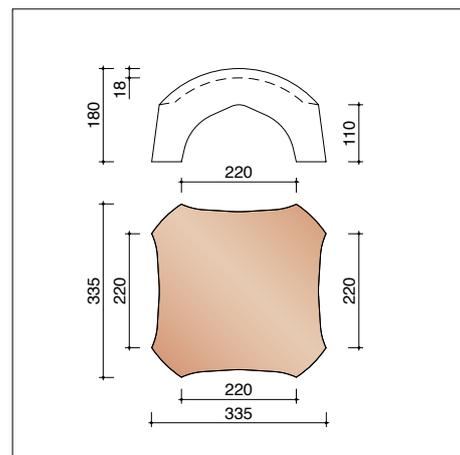
J/N0005520

Jonction entre 1 faîtière 1200
et 2 arêtiers 3100



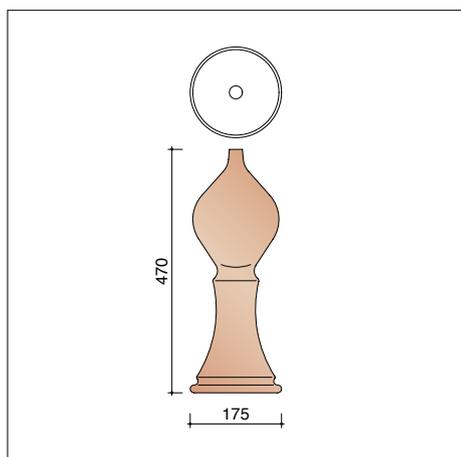
J/N0005540

Jonction entre 4 faîtières 1200



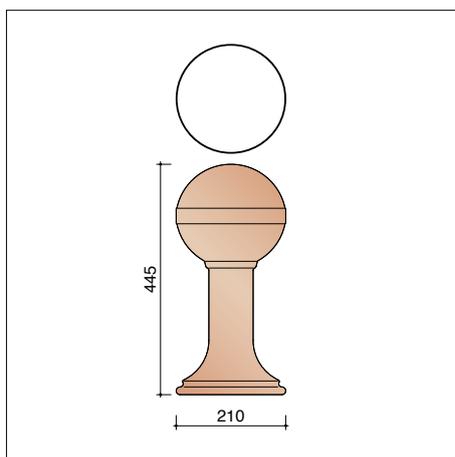
J/N0005560

Jonction entre 4 arêtiers 3100



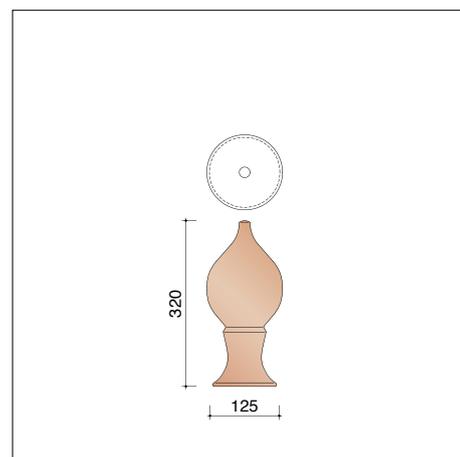
J/N0005900 *

Poinçon n° 1



J/N0005910 *

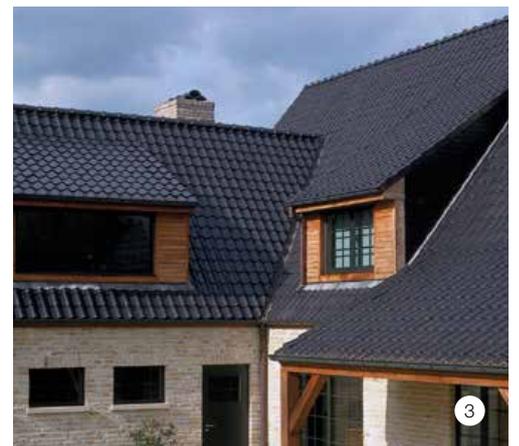
Poinçon n° 2



J/N0005930 *

Poinçon n° 4

* Poinçons: uniquement en combinaison avec les jonctions. Avec chaque poinçon, un kit de fixation est fourni.
Pour connaître la disponibilité des couleurs et les délais de livraison, veuillez contacter votre négociant.



1 VHV Vario Rustique émaillé
Arch. H. Geldof - Staden

2 VHV Vario Bleu nuit émaillé

3 VHV Vario Noir mat émaillé



Découvrez des projets inspirants réalisés avec VHV Vario/Klassiek 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