

VHV Vario
Tuile à onde douce



Variable dans les deux sens

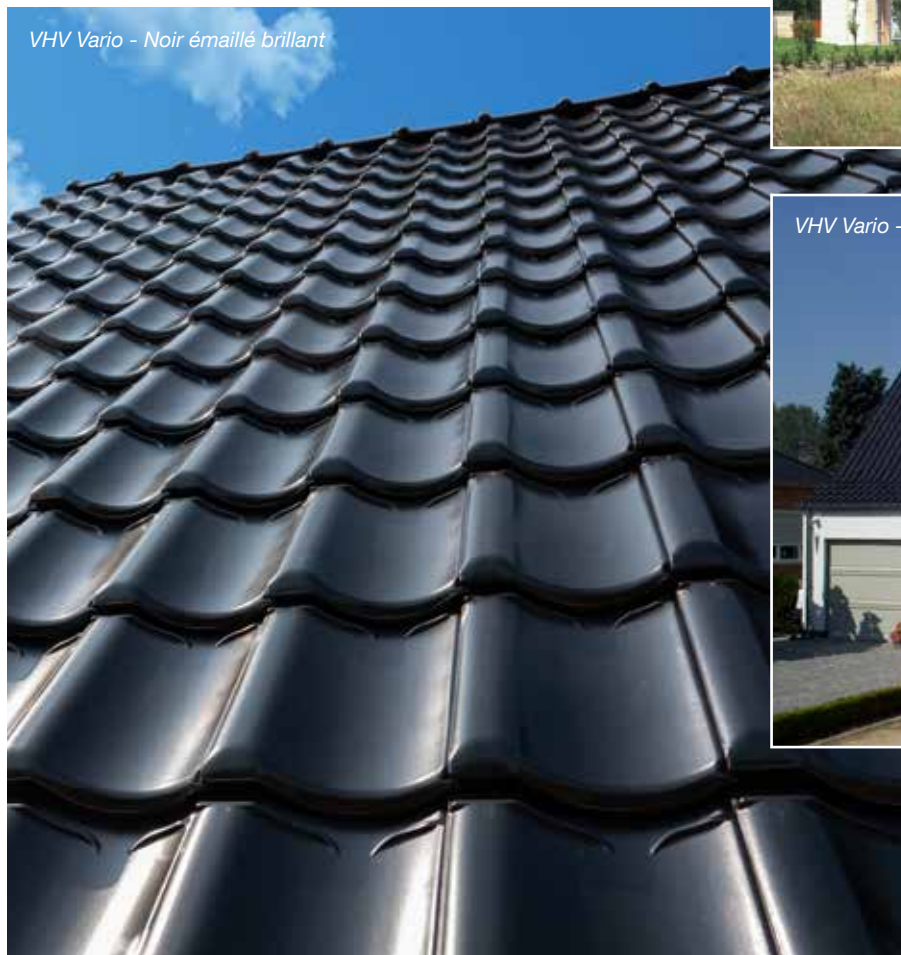
Tuiles à onde douce - Petit moule

VHV Vario

Les produit

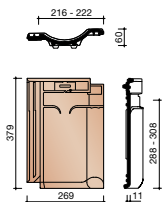
- > Pureau variable de 2 cm
- > Largeur utile avec 6 mm de jeu !
- > Faible poids pour une manutention plus aisée
- > Palette de 10 coloris dont 7 émaillés
- > Accessoires pour raccord toiture/façade

Cette tuile petit moule à onde douce dispose d'un double emboîtement de tête et d'un double emboîtement latéral, gages d'une parfaite étanchéité. Elle est un véritable avantage pour les poseurs et permet une mise en œuvre rapide grâce à son jeu de 20 mm au pureau et ses 6 mm en largeur.

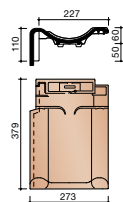


Tuiles à onde douce - Petit moule

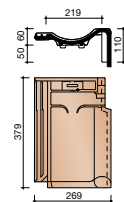
VHV Vario



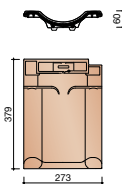
NVHVV 0000
Tuile



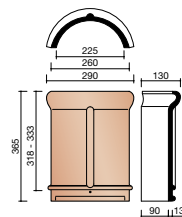
NVHVV 7080
Tuile à rabat gauche



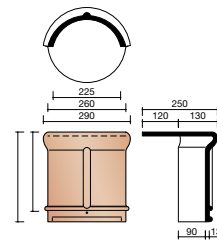
NVHVV 7090
Tuile à rabat droit



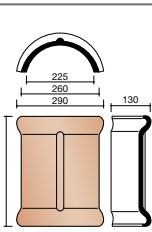
NVHVV 8050
Tuile double bourrelet



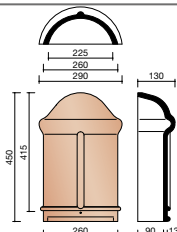
K000 1200
Faitière-arêtier
demi-ronde 225 mm vario



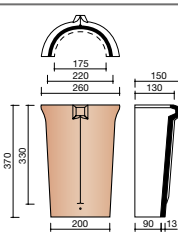
K000 1215
About de faitière
début et fin demi-ronde
225 mm vario



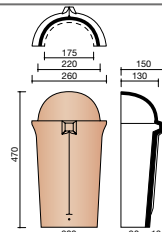
K000 1250
Faitière double bourrelet
demi-ronde 225 mm vario



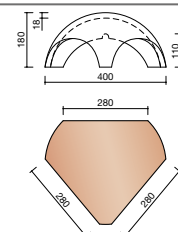
K000 1260
About d'arêtier
demi-rond 225 mm vario



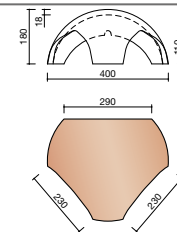
K000 3100
Arêtier conique



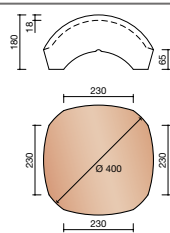
K000 3110
About d'arêtier
conique



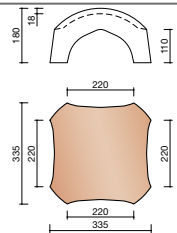
N000 5500
Jonction 1 faitière
demi-ronde 225 mm,
2 arêtiers demi-ronds
225 mm



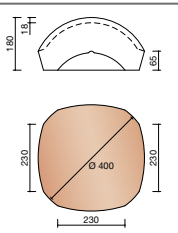
N000 5520
Jonction 1 faitière
demi-ronde 225 mm,
2 arêtiers coniques



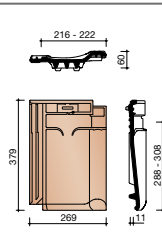
N000 5540
Jonction 4 arêtiers
demi-ronds 225 mm



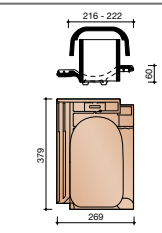
N000 5560
Jonction 4 arêtiers
coniques 225 mm



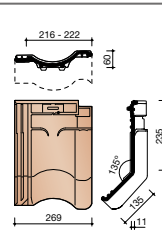
N000 5140
Jonction 3 faitières
demi-rondes 225 mm



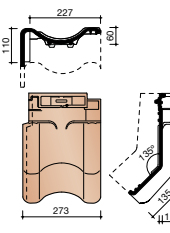
NVHVV 8640
Tuile châtière
(25 cm²)



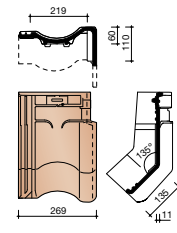
NVHVV 8728
Kit tuile à douille Ø 125 mm
(113 cm²)



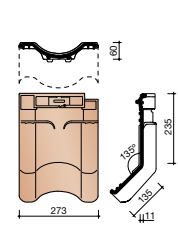
NVHVV 8200
Tuile membron



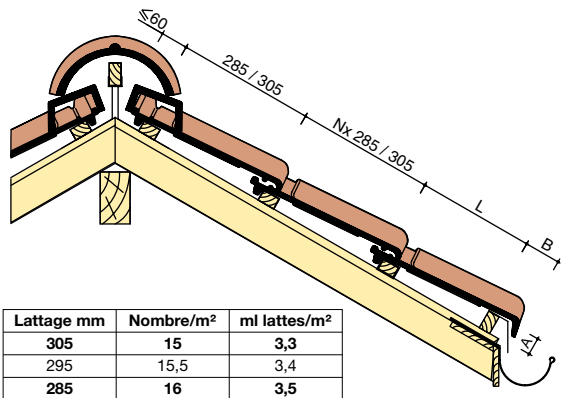
NVHVV 7280
Tuile membron
de rive gauche



NVHVV 7290
Tuile membron
de rive droite



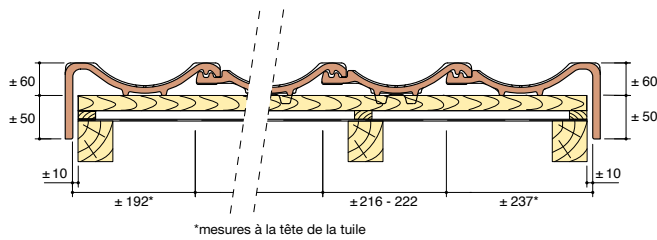
NVHVV 8250
Tuile membron
à double bourrelet



Lattage mm	Nombre/m ²	ml lattes/m ²
305	15	3,3
295	15,5	3,4
285	16	3,5

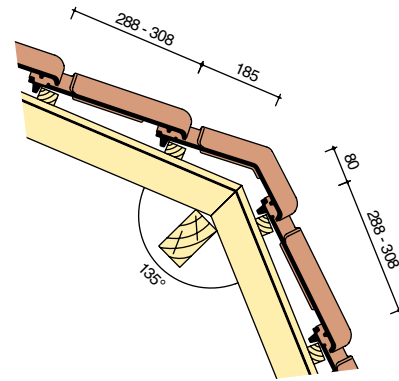
L (mm)	A (mm)
250	44
260	45
270	46
280	46
285	47
290	47
80 ≥ B ≥ 40	

COTATIONS SUR RAMPANT



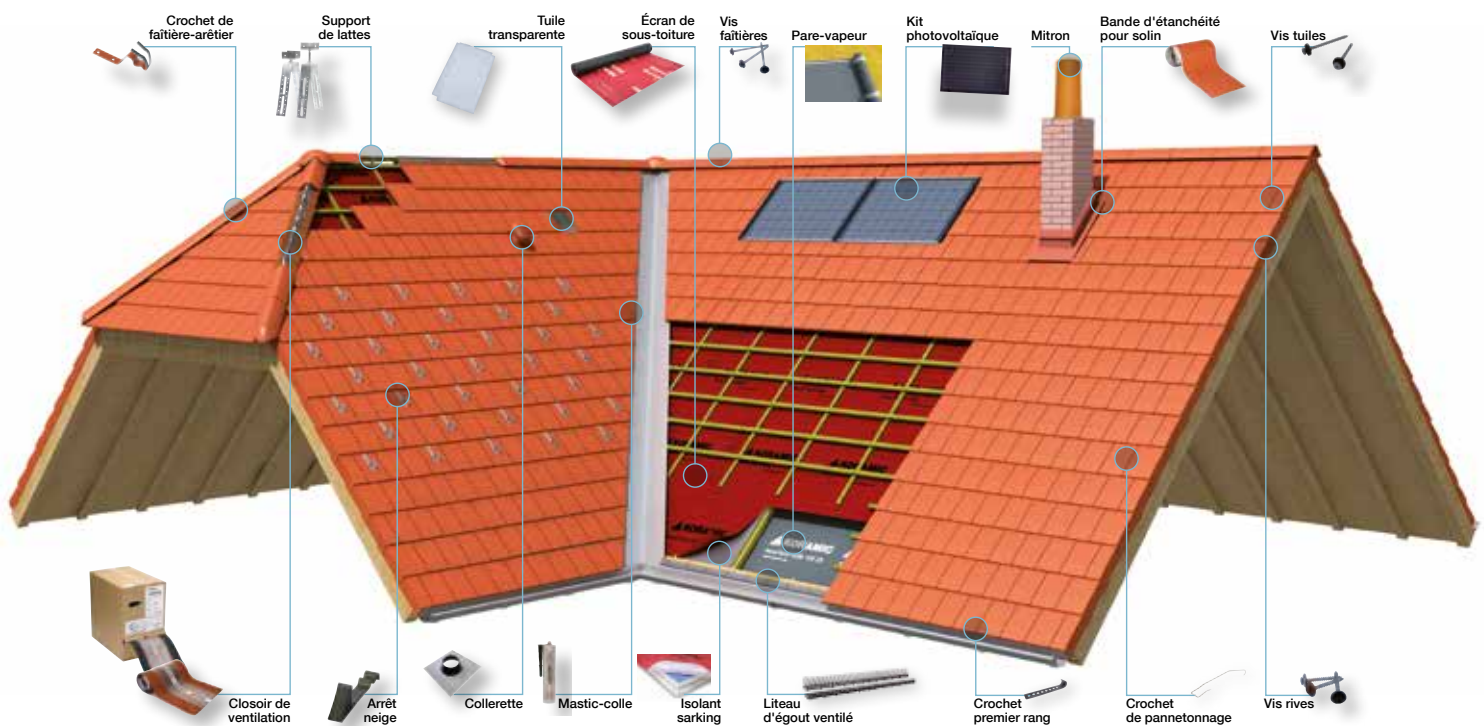
*mesures à la tête de la tuile

POSE AVEC TUILES À RABAT



POSE MEMBRONS POUR RACCORDS TOITURE / FAÇADE

Accessoires techniques



NB : toutes les cotes sont exprimées en mm.

Tuiles à onde douce - Petit moule

VHV Vario

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 +



Rustique engobé



Brun noir engobé



Lie-de-vin émaillé



Brun émaillé



Noir émaillé mat



Rustique émaillé



Bleu nuit émaillé



Brun clair émaillé



Noir émaillé brillant

40 modèles de tuiles, plus de 210 coloris.

Tuiles plates 18 x 38 Écaille Patina-Vieux Vinzel, 18 x 38 Écaille, 16 x 38 Écaille, Tempo, Plate 301 17 x 27, Rustica 17 x 27, Gayane 17 x 27, ● **Tuiles plates Aléonard** Aléonard Saint-Vincent, Aléonard Pontigny, Aléonard Esprit Patrimoine, Aléonard Monuments Historiques, Aléonard Émaillées ● **Tuiles contemporaines** Prima, Ultima TFP® ● **Tuiles à aspect plat** Nueva, Actua, Actua Duplex, Datura, Vauban 2 Droite, Vauban 2 Écaille ● **Tuiles à onde douce** Opalys, Jura Nova, JPV 2, Alegra, Panne, **VHV Vario**, OVH Vario, Galbée 401, Vieille Panne 451, Tempête 993, Tempête 44 ● **Tuiles à côte** Optima, Méga S, Tradi 12, Losangée, Standard ● **Tuiles à fort galbe** Kanal 10, Romane 1.2.

Demandez conseil à votre revendeur.

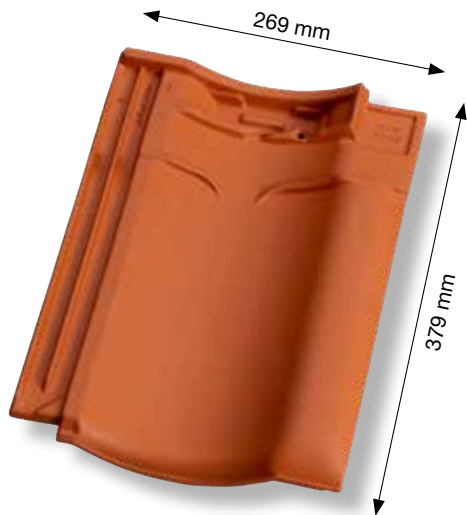
Tuiles à onde douce - Petit moule

VHV Vario

Caractéristiques

Tuiles à emboîtement petit moule.
Pose à joints droits.

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



Lattage maxi	308 mm
Lattage mini	288 mm
Largeur utile moyenne	216 - 222 mm
Longueur totale	379 mm
Largeur totale	269 mm
Quantité au m ² (lattage maxi)	15
Classe de relief/certification closoir	G1
Tolérance dimensionnelle	± 2 %
Poids de la tuile	± 2,55 kg
Quantité par palette	432 (=29 m²)
Poids brut par palette	± 1 145 kg

Les caractéristiques certifiées par les marques de qualité BENOR et KOMO sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1 selon EN 539-1) et la résistance au gel (selon EN 539-2). Ces caractéristiques sont fixées par la norme NBN EN 1304.

Produits siliconés (sauf émaillés).

Des contrôles ont lieu à tous les stades de la fabrication par notre laboratoire et périodiquement par un laboratoire officiel extérieur comme le prévoient les marques BENOR et KOMO.

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*	Zone 1*		Zone 2*		Zone 3*	
	%	degrés	%	degrés	%	degrés
Protégé	35	19,30	35	19,30	50	26,50
Normal	40	21,80	50	26,50	60	31,00
Exposé	60	31,00	70	35,00	80	38,70

AVEC ÉCRAN						
Situation du site*	Zone 1*		Zone 2*		Zone 3*	
	%	degrés	%	degrés	%	degrés
Protégé	30	16,70	30	16,70	45	24,20
Normal	35	19,30	45	24,20	50	26,50
Exposé	50	26,50	60	31,00	70	35,00

* 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 Environnementale 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

