

Closoir universel de faîtage et d'arêtier entièrement aluminium 5 m

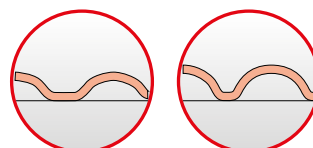


DOMAINE D'APPLICATION

Le closoir ventilé de faîtage et d'arêtier Vental® air permet d'assurer la ventilation de l'espace réservé sous faîtage et arêtier, l'étanchéité et la pose à sec dans un temps minimum. Il est présenté sous forme de rouleau. Entièrement en aluminium, il est léger, facile à poser et très résistant. Il est parfaitement adapté à une exposition durable sur des toitures fortement exposées au soleil. La très bonne étirabilité de ses jupes plissées latérales lui permet de s'adapter parfaitement au support. En sous face chaque jupe est enduite sur sa bordure d'un cordon de butyle. Sa forte capacité de ventilation (150 cm²/ml) en fait un closoir performant.

En fonction du modèle de tuile, nous vous conseillons le modèle suivant :

- tuiles à ondes (jusqu'à 5 cm) : 310 mm
- tuiles à grandes ondes : 370 mm



Faible galbe

Moyen galbe

Etanchéité à l'eau	★★★★★
Ventilation	★★★★★

AVANTAGES DU PRODUIT

- Produit robuste, entièrement métallique et durable
- Rouleau souple à forte ventilation
- Imperméable dans les conditions d'usage normal du closoir
- Convient aux régions à fortes expositions aux radiations solaires (UV)
- Très bon confort de pose : léger et facile à installer

DONNÉES TECHNIQUES ET LOGISTIQUES

Capacité de ventilation	150 cm ² / ml			
Tenue en température	-20° à +100°C			
Température d'utilisation	+5°C à +40°C			
Coef. d'étirabilité	1,3			
Normes / certifications	Normes d'application couvertures NBNEN 1304, 490 et 492 NIT 186, 202, 219 et 240 Propriétés conformément à la norme DIN 4108 Propriétés conformes aux séries de normes DTU 40.1 et 40.2. Klöber est membre du SAMT (Syndicat Accessoires Manufacturés de Toiture)			
Matériau	100 % métallique en aluminium laqué, avec des petites perforations pour la ventilation latérale. Leur relief surélevé évite la pénétration d'eau de pluie. Bandes latérales plissées à forte étirabilité, enduite en sous face d'un cordon de butyle protégé par un cordon jetable de polyéthylène.			
Couleurs	Rouge : 0100 Anthracite : 0402		Brun foncé : 0200	
Numéro d'article	KR4710		KR4770	
Poids	± 228 g/m		± 260 g/m	
Largeurs des jupes	70 mm		100 mm	
Dimensions / poids (par rouleau)	Rouleau de 5 m - 310 mm / 1.39 kg		Rouleau de 5 m - 370 mm / 1.45 kg	
Conditionnement	20 m / carton (4 rlx) - 420 m / palette (84 rlx)		20 m / carton (4 rlx) - 420 m / palette (84 rlx)	
Ref / codes EAN	Largeur 310 mm - 5 m	ref: KR4710-0100	Code EAN carton: 4027822689875	Code EAN palette: 4027822689882
		ref: KR4710-0200	Code EAN carton: 4027822689912	Code EAN palette: 4027822689929
	Largeur 370 mm - 5 m	ref: KR4710-0402	Code EAN carton: 4027822689950	Code EAN palette: 4027822689967
		ref: KR4770-0100	Code EAN carton: 4027822689998	Code EAN palette: 4027822690000
		ref: KR4770-0200	Code EAN carton: 4027822690093	Code EAN palette: 4027822690109
		ref: KR4770-0402	Code EAN carton: 4027822690130	Code EAN palette: 4027822690147



Closoir universel de faîtage et d'arêtier entièrement aluminium 5 m

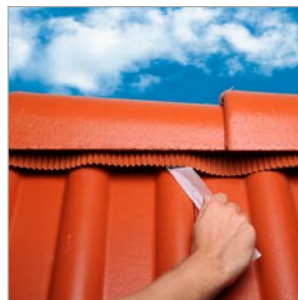
LA VENTILATION DE LA COUVERTURE

La ventilation en sous face de la couverture est une obligation réglementaire. La mise en place d'une ventilation continue en égout et bas de versant (lites ventilés, peignes) et en faîtage (closoirs secs) est la solution la plus efficace pour répondre à cette obligation. Il assurera la bonne tenue de la sous-toiture dans le temps.



MISE EN ŒUVRE

- En préparation de la mise en oeuvre du closoir, il est nécessaire de fixer une latte de rehausse dans l'axe du faîtage. On utilise des supports de rehausse métalliques afin de permettre une ventilation sous le closoir. La hauteur de la latte de rehausse doit être telle que la tuile faîtière fixée ultérieurement sur la latte dépasse de quelques millimètres la surface des deux rangées de tuiles hautes de part et d'autre du faîte.
- Les supports sont alignés à l'aide d'un fil.
- Une fois la latte de rehausse positionnée, le closoir est centré, déroulé et fixé au niveau de la bande de renforcement à l'aide d'agrafes ou de pointes.
- Lors de la mise en place, les bords du rouleau se rabattent directement sur les éléments de couverture.
- La bande butyle doit être comprimée pour un collage parfait sur le support de couverture (tuiles ou ardoises) en retirant à l'avancement la bande de protection. (Encoller le butyle sur le haut de l'onde des tuiles afin d'obtenir une meilleure répartition)
- Dans le même temps, on maroufle la jupe étirable en aluminium pour épouser le galbe des éléments de couverture (creux de chaque onde).
- La jupe latérale doit être mise en oeuvre avec soin de chaque côté du closoir.
- Le support de couverture doit être sec et propre avant cette opération (attention aux poussières issues des découpes notamment au niveau des arêtiers).
- La jupe en aluminium dépasse de part et d'autre de la tuile faîtière. On fixe cette dernière avec des crochets (ou des vis à tête cloche) dans la rehausse en bois.
- Le recouvrement entre deux lés de closoir doit être de 5 cm.



ATTENTION PAR RAPPORT AU MODÈLE DE TUILE CHOISI

Un closoir ne doit pas être trop étroit, ce qui se traduit par une pose « tendue » du voile notamment au niveau des arêtiers et provoque sous l'action du vent le décollement de la jupe de son support.

Le voile respirant reliant les jupes à la partie centrale du closoir ne doit également pas dépasser de la tuile de faîtage ou d'arêtier. Il assure la ventilation haute du toit et fait déboucher la lame d'air continue sous les éléments de couverture au point les plus hauts de la toiture. Cet effet est amplifié par tirage thermique l'été.

Rev FR-2015 : Nous déclinons toute responsabilité quant aux éventuelles fautes de frappe. Nous n'assumons aucune responsabilité pour les erreurs d'impression. Toute publication même partielle est interdite sans l'autorisation de Klöber. ©Marque déposée de Klöber GmbH.