



Toiture

Façade

Éco-habitat

Répondant au marché du neuf mais aussi à celui de la rénovation, la Mangouste est un kit complet pour les tuiles à douille afin de faciliter la mise en œuvre des VMC et répondant aux nouvelles réglementations (DTU 68.3 et CPT 3615).

# KIT DE RACCORDEMENT VMC POUR TUILE À DOUILLE MANGOUSTE

## MANCHON

Décliné en 2 diamètres selon le diamètre utile de la tuile à douille (de 125 à 160 mm).



## GRILLE ANTI INTRUSION (volatiles, rongeurs, feuilles, etc.)



## ISOLANT

En mousse permet d'éviter la condensation à l'intérieur du tube.



## MEMBRANE D'ÉTANCHEITÉ

positionnée sur l'écran de sous-toiture permettant une étanchéité optimale à l'air et à l'eau.



## COLLIER DE SERRAGE

Inclus dans le kit pour attacher la gaine.



## RACCORD MULTI-DIAMÈTRES

Permet de fixer des gaines de 125 à 160 mm pour VMC auto réglable, hygro-réglable et double flux.



LES +  
PRODUITS

- Conformité au DTU 68.3 et au CPT n° 3615 (mise en œuvre des VMC) avec nos tuiles à douille allant de 125 mm à 160 mm.
- Perte de charge < 25 Pa pour un débit de 200 m<sup>3</sup>/h (essai selon la norme EN 13141 dans le laboratoire du CETIAT)
- Grille anti intrusion (volatile, rongeur, feuille,...).
- Diamètre de raccordement de 125 mm et 160 mm.
- Mise en œuvre par le couvreur sans intervention dans les combles.
- Isolation thermique pour éviter la condensation dans la gaine.
- La traversée de l'écran de sous toiture est étanche à l'air et à l'eau grâce à notre membrane d'étanchéité.
- Matériaux résistants aux UV, aux températures extrêmes ainsi qu'à l'humidité.
- Longueur de 500 mm



# EDILIAN

## MISE EN ŒUVRE ET POSE



1 Déterminer le positionnement final de la tuile à douille. Enlever les tuiles du rang supérieur ainsi que la tuile voisine recouvrant la tuile à douille.



2 Positionner correctement le manchon au centre de la tuile à douille. Le sens d'inclinaison du manchon est indiqué par un repère.



3 Repérer le point de découpe de l'écran de sous toiture.



4 Positionner la membrane à l'aide du repère précédent et tracer la zone de découpe centrale.



5 Découper la zone, sur l'écran de sous toiture, repérée préalablement. Fixer la membrane à l'aide de l'adhésif.



6 Mettre le manchon dans la tuile à douille, puis l'isolant et visser le raccord multi-diamètres. Fixer le collier de serrage autour du raccord.



7 Positionner l'ensemble en s'assurant de la bonne étanchéité avec la membrane (si nécessaire, suivant la configuration de pose et du modèle de tuile, prévoir une découpe de la mousse).



8 Positionner la grille anti intrusion et fixer la lanterne avec un mastic de collage sur la tuile à douille.

## COMPATIBILITÉ TUILE À DOUILLE

	FOG	FAG	PLATE	PETIT MOULE	CANAL
<b>Ø 160</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OMÉGA MAX Ste Foy</li> <li>• OMEGA 10 Ste Foy</li> <li>• Océane Poudenx</li> <li>• PLEIN SUD Gélis</li> <li>• AQUITAINE Poudenx</li> <li>• MÉRIDIONALE Poudenx</li> <li>• CANAL S Poudenx</li> <li>• MÉDIANE PLUS Gélis</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HP 10 Huguenot</li> <li>• H 10 Huguenot</li> <li>• PV 10 Huguenot</li> <li>• DIAMANT Huguenot</li> <li>• RHONA 10 Ste Foy</li> <li>• ALPHA 10 Ste Foy</li> <li>• MARSEILLE Poudenx</li> <li>• JURA 10 Jacob</li> <li>• STANDARD 9 Jacob</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PLATE STRETTO Huguenot</li> <li>• PLATE 20X30 Huguenot</li> <li>• PLATE 17X27 Doyet</li> <li>• PLATE TRADITION 17X27 Doyet</li> <li>• MONUMENT HISTORIQUE 16X27</li> <li>• MONUMENT HISTORIQUE Doyet</li> <li>• PLATE ECAILLE PRESSEE 17X27 Ste Foy</li> <li>• PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy</li> <li>• PLATE 17X27 Phalempin</li> <li>• PLATE TRADITION 17X27 Phalempin</li> <li>• RESTAURATION 16X27</li> <li>• PLATE 16X24 Doyet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• NEOPLATE Ste Foy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CANAL 50 RÉABILIS Poudenx</li> <li>• CANAL 50 RESTAURATION Poudenx</li> <li>• CANAL 50 Poudenx</li> <li>• CANAL QUINTESCIA Poudenx</li> <li>• CANAL GIRONDE A BLOCAGE Poudenx</li> <li>• CANAL GIRONDE 50 Poudenx</li> <li>• CANAL RESTORIAL Poudenx</li> <li>• CANAL LYONNAISE 40 Poudenx</li> <li>• CANAL CHARENTAISE A BLOCAGE</li> <li>• CANAL CHARENTAISE Poudenx</li> </ul>
<b>Ø 125</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OMÉGA 13 Ste Foy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HP 13 EVOLUTIVE Huguenot</li> <li>• H14 Huguenot</li> <li>• LOSANGÉE Huguenot</li> <li>• PV 13 Huguenot</li> <li>• H 13 Huguenot</li> <li>• DOUBLE HP 20 Huguenot</li> <li>• MARSEILLE Poudenx</li> <li>• PANNE H2 Huguenot</li> <li>• DELTA 10 Ste Foy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ARBOISE ECAILLE Jacob</li> <li>• ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob</li> <li>• BEAUVOISE GRAPHITE Huguenot</li> <li>• TÈNORD Huguenot</li> <li>• BEAUVOISE Huguenot</li> <li>• HP 17 Huguenot</li> </ul>		

## LANTERNES COMPATIBLES

MODÈLE	RÉFÉRENCE
Bi-section (Ø125 et Ø160)	1007
Lanterne Ø 160	1021
Lanterne Ø 160	1006

## CONDITIONNEMENT

Mangouste Ø 160	en carton de 600 x 200 x 220 mm
Mangouste Ø 125	en carton de 600 x 200 x 220 mm