



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 m³/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



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

Ø 160

FOG

- OMEGA MAX
- OMEGA 10 Ste Foy
- PLEIN SUD Gélis
- AQUITAINE Poudenx
- MÉRIDIONALE Poudenx
- CANAL S
- MÉDIANE PLUS

FAG

- HP 10 Huguenot
- H 10
- PV 10 Huguenot
- DIAMANT
- RHONA 10
- ALPHA 10 Ste Foy
- MARSEILLE Poudenx

CANAL

- CANAL 50 Réabilis
- CANAL 50 RESTAURATION
- CANAL 50
- CANAL QUINTESCIA
- CANAL GIRONDE à BLOCAGE
- CANAL GIRONDE 50 Poudenx
- CANAL RESTORIAL
- CANAL LYONNAISE 40 Poudenx
- CANAL CHARENTAISE à Blocage
- CANAL CHARENTAISE Poudenx

Ø 125

FOG

- OMEGA 13 Ste Foy

FAG

- HP 13 Évolutive
- H14 Huguenot
- IOSANGÉE Huguenot
- PV 13 Huguenot
- H 13
- DOUBLE HP 20
- MARSEILLE Poudenx

PM

- TÉNORD
- BEAUVOISE Huguenot
- HP 17

LANTERNES COMPATIBLES

MODÈLE

RÉFÉRENCE

Bi-section
(Ø125 et Ø160)

1000

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