

# MONIER

## Systemes de sortie de toit pour tuiles Terre Cuite & tuiles Béton

Conforme

**RE 2020**  
RÉGLEMENTATION ENVIRONNEMENTALE



Part of **BMI**

[bmgroupp.com/fr](https://bmgroupp.com/fr)

# Nos systèmes de sortie de toit pour tuiles **Terre Cuite** et tuiles Béton

Conforme

**RE 2020**  
RÈGLEMENTATION ENVIRONNEMENTALE

## DES SOLUTIONS FIABLES ET ÉCONOMIQUES

- Des solutions étudiées pour une **mise en oeuvre simplifiée** :
  - **Parfaite intégration sur la toiture** en toute situation
  - **Continuité de l'étanchéité** grâce aux emboîtements de la tuile à douille
  - **Pose des éléments rapide et sans contraintes**
- Des solutions, **conformes aux normes établies par** :
  - **le DTU 68.3 et le Protocole Ventilation RE2020** : Vérification des mesures des performances et exigences des systèmes de ventilation mécanique dans les bâtiments résidentiels neufs :
    - Exige une performance de vitesse d'extraction inférieure à 25 Pa de perte de pression sur des tuyaux de sortie inférieure à 160 mm.
    - Impose la mise en place d'un dispositif de grille anti-intrusion.
  - **le CPT 3828** : Système de ventilation mécanique contrôlée simple flux hygroréglable.
  - **le CPT 3827** : Système de ventilation mécanique contrôlée simple flux hygroréglable - habitat collectif
- Des **solutions développées et testées** par le Technical Center BMI.
- Des **solutions testées** par le laboratoire indépendant du CETIAT (Centre Technique des Industries Aérauliques et Thermiques).



## PERFORMANCE DES SYSTÈMES DE SORTIE DE TOIT MONIER

		SYSTÈME TUILE TERRE CUITE AGUILA	SYSTÈME TUILE BÉTON DUROVENT
PERTE DE CHARGE STATIQUE à 200 m <sup>3</sup> /h pour les <b>VMC HYGRO-RÉGLABLE</b>	A	0,00022014	0,0001157
	B	0,0031087	0,0012961
	C	0	0
PERTE DE CHARGE TOTALE à 200 m <sup>3</sup> /h pour les <b>VMC AUTO-REGLABLE</b>	A	0,00034356	0,00023367
	B	0	0,001355
	C	0	0
Perte de charge statique à 200m <sup>3</sup> /h		9,4 Pa	4,4 Pa
Perte de charge totale à 200m <sup>3</sup> /h		13,7 Pa	9,1 Pa <25 Pa / 200m <sup>3</sup> /h

## Aguila



### LANTERNE (Vendue séparément)

- Commune à 11 référence de tuiles



### TUILE À DOUILLE TERRE CUITE (vendue séparément)

- Solution qui allie fiabilité, rapidité et esthétique de manière optimale



### COLLERETTE AVEC GRILLE ANTI-INTRUSION INTÉGRÉE

- Assurant la fixation sur la tuile à douille



### MANCHON DE RACCORDEMENT

- Compatible avec différents profils de tuiles à douille



### ADAPTATEUR RÉGLABLE

- Assurant le raccordement avec des gaines de diamètre compris entre 100 et 160 mm



### KIT DE TRAVERSÉE D'ÉCRAN UNIVERSEL (vendu séparément)

- Compatible avec 25 profils de la gamme (tuiles Terre Cuite et tuiles Béton)



### LES + PRODUITS

1. Perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit de 200 m<sup>3</sup>/h, approuvé par le CETIAT (Centre Technique des Industries Aérauliques et Thermiques)
2. Conforme aux exigences du protocole Ventilation RE2020
3. Adapté à tous les systèmes de ventilation
4. Compatible avec la nouvelle lanterne 150/160 commune à 11 profils
5. Compatible avec les tuiles à douille de diamètre 150 à 160 mm
6. Nouveau : Grille anti-intrusion intégrée
7. Confort de pose : adaptateur réglable de 100 à 160 mm

## Les tuiles Terre Cuite compatibles

### PETIT MOULE ASPECT PLAT

Régence	✓
---------	---

### GRAND MOULE FORT GALBE

Abeille	✓
Fériane®	✓
Galleane®10	✓
Galleane®10 Patinée	✓
Galleane®12	✓
Gallo-Romane	✓
Occitane	✓
Romane	✓

### CANAL

Canal Midi	✓
Canal Midi Patinée	✓
Médoc	✓
Médoc Patinée	✓

# Système de sortie de toit pour tuiles Béton

## Durovent\*

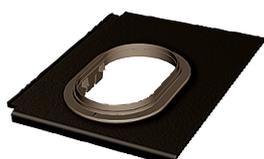


### LANTERNE EN PVC

- Haute pour sortie VMC double flux ou VMC simple flux auto-réglable, chauffe-eau thermodynamique, ...



### EMBASE



### TUILE À DOUILLE UNIVERSELLE BÉTON (vendue séparément)

- Solution la plus fiable, la plus rapide et la plus esthétique



### TUYAU DE SORTIE DE TOIT

- Diamètre de 160 mm



### KIT DE TRAVERSÉE D'ÉCRAN UNIVERSEL (vendu séparément)

- Compatible avec 25 profils de la gamme (tuiles Terre Cuite et tuiles Béton)



### LES + PRODUITS

1. Perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit de 200 m<sup>3</sup>/h, approuvée par le CETIAT (Centre Technique des Industries Aérauliques et Thermiques)
2. Conforme aux exigences du protocole Ventilation RE2020
3. Solution prête à l'emploi pour un gain de temps à la pose
4. Plus simple : 4 modèles, tous compatibles avec chacune des tuiles à douille Béton
5. 4 modèles disponibles, assurant une parfaite connexion aux systèmes de ventilation de diamètre compris entre 110 et 160 mm
6. Des accessoires disponibles pour faciliter la mise en œuvre
7. Disponible en 4 coloris pour s'accorder aux teintes régionales des toits

## Les tuiles Béton compatibles

### GRAND MOULE ASPECT PLAT

Innotech®	✓
Nobilée®	✓

### GRAND MOULE FORT GALBE

Plein Ciel	✓
------------	---

### FAIBLE RELIEF

Double Romane	✓
Perspective	✓
Tradipanne	✓

# Ensemble à chaque étape de votre projet

## Nos services



### Hotline Allô Monier

Pour vos demandes d'informations ou de documentations :

**0 820 338 338**

Service 0,15 € / appel  
+ prix appel



### Assistech

Pour toutes demandes d'informations techniques :

E-mail dédié : [assistech.monier@bmgroupe.com](mailto:assistech.monier@bmgroupe.com)



### Commandes

Pour toutes vos commandes :

**0 821 040 076**

Service 0,12 € / appel  
+ prix appel

Du lundi au jeudi de 8h00 à 12h00 et de 14h00 à 17h00  
Le vendredi de 8h00 à 12h00 et de 14h00 à 16h30



### Mise en œuvre

Nous vous accompagnons pas à pas dans l'installation de nos solutions de sortie de toit pour tuiles Terre Cuite et tuiles Béton. Vous bénéficierez d'un guide détaillé, spécifiquement conçu pour vous aider à travers chaque étape du processus d'installation, assurant ainsi une mise en place précise et efficace. De la préparation initiale à la fixation finale, nous vous proposons une assistance complète, garantissant la réussite de votre projet d'intégration de ces deux systèmes de sortie de toit.



**AGUILA**  
SYSTÈME DE SORTIE DE TOIT  
POUR TUILE TERRE CUITE



**DUROVENT**  
SYSTÈME DE SORTIE DE TOIT  
POUR TUILE BÉTON

**BMI Group France**  
Network1  
40 avenue Aristide Briand,  
92220 Bagneux  
**[bmigroup.com/fr](https://www.bmigroup.com/fr)**

Filiale du groupe Standard Industries, le groupe BMI est le plus grand fabricant de solutions de couverture et d'étanchéité en Europe. Avec 128 sites de production et des activités en Europe, dans certaines régions d'Asie et en Afrique du Sud, la société possède plus de 165 ans d'expérience.

Plus de 9 500 employés proposent aux clients des marques bien établies comme Braas, Monier, Icopal, Bramac, Cobert, Coverland, Klöber, Monarflex, Redland, Siplast, Vedag, Villas, Wierer et Wolfin. Le siège du groupe BMI est basé au Royaume Uni.

Ce document daté d'avril 2024 est un document non contractuel susceptible d'être modifié à tout moment. | BMI se réserve le droit, dans le cadre de notre amélioration continue, de le modifier et de modifier les caractéristiques techniques de sa gamme ainsi que les produits qui y sont référencés.  
| Les conditions d'impression ne permettent pas nécessairement une reproduction fidèle des coloris des produits qui ne peuvent donc en aucun cas être considérés comme garantis. | Nous vous invitons à contacter votre interlocuteur local pour votre projet | Réalisation : Centaure  
| Crédit Photos : BMI | RCS Monier 662043272

