

# CLOSOIR AIRTEC DUO ROLL

## Closoir de faîtage

En se plaçant sous les tuiles faîtières ou d'arêtières, les closoirs Ubbink assurent la ventilation de la couverture. Ces closoirs ventilés ultra résistants comportent deux bandes adhésives de types Butyl qui leur permettent d'adhérer parfaitement au support et de stopper les infiltrations d'eau, de poussières ou de neige poudreuse. Souples et malléables, ils s'adaptent à tous les toits tuiles, quelle que soit l'importance de l'onde de la tuile. L'application sur tuile propre et sèche est impérative pour garantir son efficacité.

### Matériaux

- Jupe d'étanchéité : Alu 1/10e renforcée PP
- Corps : Tissé PP stabilisé aux U.V
- Adhésif : Bande butyle haute qualité



### Caractéristiques techniques



Le closoir Airtec Duo Roll est certifié QB35 toutes largeurs !

Closoir Airtec Duo Roll		Adaptabilité (G)	Comportement à l'eau (E)	Ventilation (V)
Couleurs	Anthracite			
	Ocre			
	Rouge (uniquement en 310mm)			
	Brun			
Largeurs	240 mm	-	-	202 cm <sup>2</sup> /m
	310 mm	G0	E1	
	360 mm	G1	EA	
	400 mm	G2	E2	
		G3	E2	
Longueur des rouleaux	10m ou carton dérouleur de 50m			
Coeff. d'étirabilité	40%			
Bande Adhésive	2 bandes adhésives Butyl (collage à froid)			

### Mise en œuvre

- 1/ L'air entre par la partie basse du toit
- 2/ Le vent qui souffle sur la toiture crée une dépression au faîtage favorisant ainsi la sortie de l'air en partie haute du toit.
- 3/ L'humidité sous les éléments de couverture est ainsi chassée et l'air renouvelé



Scannez ce QR code pour visionner la vidéo tuto de mise en œuvre

## QU'EST-CE QUE LA CERTIFICATION QB35 ?

CLOSOIRS VENTILÉS



QB 35 est une certification délivrée par le CSTB qui garantit les performances d'un closoir ventilé de faitage et d'arêtier.

Tout closoir bénéficiant de la certification QB possède un classement GEV.

En fonction de la famille de closoirs, d'autres critères sont intégrés dans la certification QB que délivre le CSTB :

- Résistance de l'assemblage corps/jupes, le cas échéant, avant et après vieillissement :  $\geq 40$  N/50 mm
- Résistance du collage du cordon adhésif, le cas échéant, avant et après vieillissement :  $\geq 10,5$

## QU'EST-CE QUE LE CLASSEMENT G.E.V ?

Les performances concernées par le classement G.E.V sont :



- L'adaptabilité aux tuiles (G)

La classe G permet de définir les petits éléments de couverture auxquels le closoir peut être associé.

- G0 : éléments plats
- G1 : éléments à faible galbe
- G2 : éléments à fort galbe
- G3 : éléments à très fort galbe.



- L'étanchéité (E)

Le choix du closoir se fait en fonction de l'exposition de l'ouvrage, correspondant à sa situation locale.

Site protégé	Site normal	Site exposé
E1 ou E2		E1



- La Ventilation (V)

Le choix du closoir dépend du besoin de ventilation de l'ouvrage de couverture, calculé comme défini dans les DTU de la série 40 et dans le Cahier du CSTB de mise en œuvre des closoirs n°3785.

Le classement G.E.V permet donc de choisir un closoir adapté en fonction de :

- L'adaptabilité au galbe des éléments de couverture
- La localisation de l'ouvrage
- La capacité de ventilation nécessaire