LANTERNEAU OUVRANT MANUEL À COSTIÈRE COIFFANTE POUR RÉNOVATION
Référence : 15204



RESUME

Le lanterneau ouvrant manuel à costière coiffante est la solution privilégiée pour moderniser vos installations de toiture sans travaux lourds. Spécialement conçu pour la rénovation, il se pose directement sur vos costières existantes pour transformer un ancien éclairage fixe en une source active de ventilation naturelle.

Ce système offre un double avantage : il inonde vos espaces de lumière naturelle tout en permettant une aération quotidienne simple et efficace. Son mécanisme manuel par vis de manœuvre (actionnable via un vilebrequin) garantit une utilisation fiable et sans entretien complexe.

Les points forts :

- Conformité : conçu selon les exigences de la norme NF EN 1873
- Sécurité intégrée : livré avec une grille antichute 1200 joules pour protéger vos intervenants en toiture.



DECLINAISONS

Dimension	Finition	Épaisseur du remplissage
70 x 70 cm	Acier galvanisé	PCA 10 mm
100 x 140 cm	Acier galvanisé	PCA 10 mm
100 x 200 cm	Acier galvanisé	PCA 10 mm
120 x 120 cm	Acier galvanisé	PCA 10 mm

120 x 200 cm	Acier galvanisé	PCA 10 mm
140 x 140 cm	Acier galvanisé	PCA 10 mm
140 x 200 cm	Acier galvanisé	PCA 10 mm
160 x 160 cm	Acier galvanisé	PCA 10 mm
180 x 180 cm	Acier galvanisé	PCA 10 mm
180 x 200 cm	Acier galvanisé	PCA 10 mm
70 x 70 cm	Acier galvanisé	PCA 16 mm
100 x 140 cm	Acier galvanisé	PCA 16 mm
100 x 200 cm	Acier galvanisé	PCA 16 mm
120 x 120 cm	Acier galvanisé	PCA 16 mm
120 x 200 cm	Acier galvanisé	PCA 16 mm
140 x 140 cm	Acier galvanisé	PCA 16 mm
140 x 200 cm	Acier galvanisé	PCA 16 mm
160 x 160 cm	Acier galvanisé	PCA 16 mm
180 x 180 cm	Acier galvanisé	PCA 16 mm
180 x 200 cm	Acier galvanisé	PCA 16 mm
70 x 70 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 10 mm
100 x 140 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 10 mm
100 x 200 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 10 mm
120 x 120 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 10 mm
120 x 200 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 10 mm
140 x 140 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 10 mm
140 x 200 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 10 mm
160 x 160 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 10 mm
180 x 180 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 10 mm
180 x 200 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 10 mm
70 x 70 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 16 mm
100 x 140 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 16 mm
100 x 200 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 16 mm
120 x 120 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 16 mm
120 x 200 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 16 mm
140 x 140 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 16 mm
140 x 200 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 16 mm
160 x 160 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 16 mm
180 x 180 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 16 mm
180 x 200 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 16 mm
100 x 100 cm	Acier galvanisé	PCA 10 mm
100 x 100 cm	Acier galvanisé	PCA 16 mm
100 x 100 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 10 mm
100 x 100 cm	Laquage costière RAL 9010	PCA 16 mm

DESCRIPTION

Utilité du lanterneau ouvrant manuel pour la rénovation

Les lanterneaux d'éclairement et d'aération sont des éléments fondamentaux pour améliorer le confort et l'efficacité énergétique d'un bâtiment existant. Ils jouent un rôle clé dans la revitalisation des infrastructures industrielles, tertiaires ou

logistiques. Faire le choix d'un lanterneau ouvrant manuel à costière coiffante, c'est opter pour une solution de rénovation économique, fiable et sans contrainte technique.

Doté d'un mécanisme à vis sans fin, ce lanterneau permet une aération naturelle simple et efficace. Son ouverture manuelle, actionnable via un vilebrequin (perche de manœuvre), offre une autonomie totale sans nécessiter de raccordements électriques ou pneumatiques complexes. C'est la réponse idéale pour transformer un ancien éclairage fixe en une source d'air frais immédiate, tout en conservant une installation robuste et durable.

La costière coiffante de ce modèle est spécifiquement étudiée pour s'adapter sur n'importe quel type de support existant. Elle permet une installation rapide "en coiffage", évitant ainsi la dépose lourde de l'ancienne embase et préservant l'étanchéité de votre toiture.

Ce système est particulièrement recommandé pour les bâtiments où une gestion simple et locale de l'aération est privilégiée. Notre modèle respecte les exigences de la norme EN 1873, garantissant sa fiabilité et sa performance en tant que lanterneau d'éclairement et d'aération.

Cette norme spécifie les exigences techniques et les méthodes d'essai pour les lanternaux en matière plastique. Elle garantit la solidité structurelle (vent, neige, chocs), l'étanchéité à l'eau et les performances d'isolation thermique et lumineuse.

Si vous cherchez à apporter de la lumière zénithale sans pour autant avoir à l'ouvrir, vous pouvez opter pour les lanterneaux d'éclairage zénithale.

Pour toutes informations ou pour plus de dimensions, vous pouvez nous demander un devis.

Attention : ce dispositif est exclusivement destiné à l'aération naturelle et ne doit pas être utilisé pour la mise en conformité

incendie ; pour vos besoins de sécurité, consultez notre gamme de lanterneaux de désenfumage.

Personnalisation et performance thermique du lanterneau aération permanente

Vous pouvez adapter le niveau d'isolation de votre lanterneau selon vos besoins :

- Remplissage standard : polycarbonate alvéolaire (PCA) de 10 mm.
- Version thermique : PCA de 16 mm pour une isolation renforcée et un meilleur contrôle des déperditions de chaleur.

Entretien et sécurité costière lanterneau

Pour garantir la longévité de votre installation, un contrôle visuel régulier est conseillé. Contrairement aux systèmes automatisés, l'entretien d'un lanterneau manuel est minimal. Les points clés à surveiller sont :

- Le bon fonctionnement de la vis de manœuvre.
- L'état des joints d'étanchéité.
- La propreté du remplissage PCA pour conserver un apport de lumière maximal.

Ce modèle est livré de série avec une grille antichute 1200 joules intégrée, assurant la sécurité des intervenants lors de leurs déplacements sur le toit.

Caractéristiques techniques lanterneau de toit manuel

- Type de support : costière coiffante en acier galvanisé H 150 mm.
- Mécanisme : ouverture par vis de manœuvre (vilebrequin en option).

- Remplissage : PCA 10 ou 16 mm (Opale ou Transparent).
- Sécurité : grille 1200 joules non laquée incluse.
- Dimensions : large choix disponible pour s'adapter à vos trémies existantes (ex. : 100 x 100 cm, 120 x 120 cm, etc.).