



Ecoglass Premium Thermic

Ventelles de façade pour l'aération naturelle, l'amenée d'air et le désenfumage naturel à rupture de pont thermique



Solutions d'éclairage naturel
Solutions de ventilation naturelle
Solutions de désenfumage naturel
Service & maintenance
Automatisation des bâtiments



Ecoglass Premium Thermic

Description

DENFC à lames pour l'aération naturelle, l'amenée d'air et le désenfumage naturel en façade. Marqué CE selon les normes EN 1873+A1:2016 / EN 12101-2:2003, et conforme aux normes NF S 61937-1:2003 / NF S 61937-7:2010 (DENFC). Profilés à rupture de pont thermique en aluminium anodisé ou teintes RAL au choix. Remplissage en verre triple vitrage 40 mm, manœuvre pneumatique ou électrique 24/230 V.

En option : Isolation renforcée des profilés du châssis.

Gamme Premium



EN 1873+A1:2016
EN 12101-2:2003

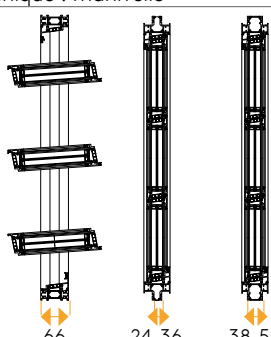
*Le meilleur
coefficient thermique*



Avantages

- Ventelle très discrète. Profilés en aluminium et finition de grande qualité.
- Appareil à lames le plus isolant de la gamme grâce aux profilés à rupture de pont thermique et à son triple vitrage. Efficacité thermique maximale.
- Performances AEV (Étanchéité Air, Eau, Vent) élevées.



Caractéristiques Techniques	
Largeur des unités	250 mm / 2500 mm
Hauteur des unités	260 mm / illimité
Hauteur des lames	180 mm / 400 mm
Nombre minimum de lames	1
Épaisseur du verre	40 mm
Types de remplissages	Triple vitrage Panneaux sandwich aluminium
Finition	Anodisé / Laqué
Perméabilité à l'air NF EN 12207 / NF EN 1026	Classe 4
Étanchéité à l'eau NF EN 12208 / NF EN 1027	Classe 6A (étanche jusqu'à 250 Pa)
Résistance au vent	C5 (2000 Pa / Lame de 300 mm) B5 (2000 Pa / Lame de 200 mm)
Réduction acoustique EN ISO 140-3 / EN14351-1 / EN ISO 717-1	Rw = 40 (-1;-4;0;-4)dB*
Résistance de sécurité ENV 1627 / ENV 1628 ENV 1629 / ENV 1630	RC2
Coefficient aérodynamique (Cv)	0,56
Résistance aux charges de vent NF EN 12210 / NF EN 12211	WL 5000
Résistance à la chaleur / au feu	B 300 / E
Fiabilité	Re 1000 + 10000 (aération)
Essai de fiabilité à basse température	T (00)
Energie	Pneumatique (hauteur min. : 800 mm) Electrique 24 VDC / 230 VAC Mécanique : manivelle
Coupe de principe	



* Synthèse des caractéristiques techniques les plus performantes. Kingspan Light + Air fournit les performances techniques correspondantes à vos besoins sur demande.

Les options

- Manœuvre manuelle (pour la ventilation).
- Manœuvre électrique 230V (pour la ventilation).
- Verre anti-effraction.
- Remplissage acoustique (verre ou alu).
- Asservissement PN et EL.
- Laquage RAL.
- Système avec moteur anti-pincement.
- Profilés pour pose en tunnel.
- Profilés spécifiques pour mur rideau.
- Possibilité d'avoir des lames fixes.
- Capteurs et centrales Pluie et Vent.
- Châssis en forme tête biaise.

Certifications



Scannez le QR Code pour découvrir l'étendue de nos certifications.

Kingspan Light + Air

31 Rue Nicéphore Niépce
69800 Saint-Priest - France
T : +33 (0)4 78 96 69 00
M : accueil.kla@kingspan.com
www.kingspan.fr/kla

Pour l'offre de produits dans d'autres pays, veuillez consulter votre représentant local ou visiter le site www.kingspan.com

Kingspan Light + Air se réserve le droit de modifier les spécifications du produit sans préavis. Les informations et détails techniques contenus dans cette documentation sont donnés de bonne foi et s'appliquent aux utilisations décrites. Les recommandations d'utilisation doivent être vérifiées pour leur adéquation et leur conformité aux exigences réelles, aux spécifications et à toutes les lois et réglementations applicables. Pour d'autres applications ou conditions d'utilisation, veuillez contacter notre équipe technique dont l'avis doit être sollicité pour les utilisations de nos produits non spécifiquement décrites ici.

Pour vous assurer que vous consultez les informations les plus récentes et les plus précises sur les produits, veuillez visiter ce lien : <https://kingspan.com/content/dam/kingspan/kla/products/ecoglass-premium/kingspan-ecoglass-premium-thermic-documentation-commerciale-fr-fr.pdf>

Version 1.2 | 11/2025

