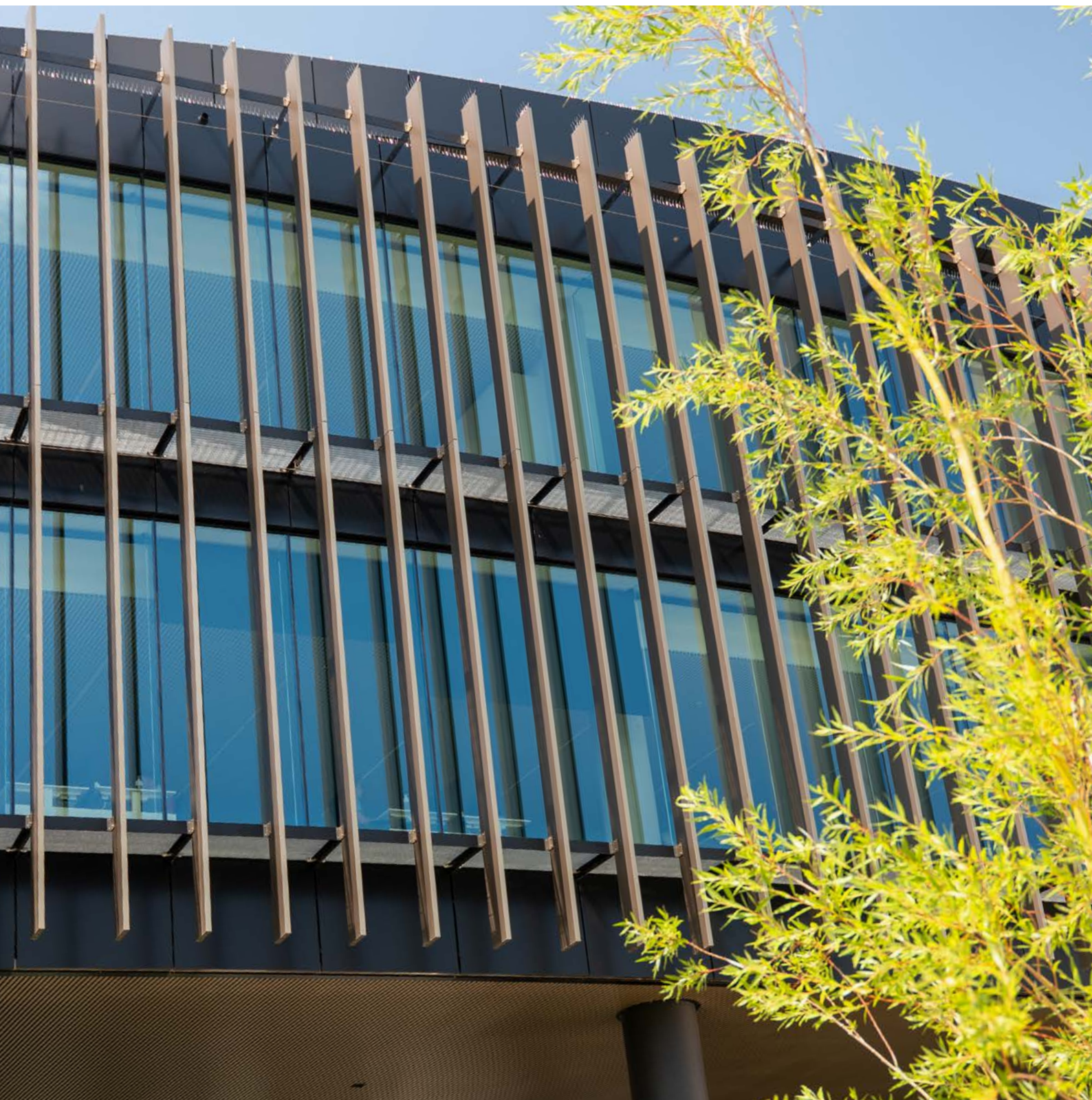


DÉCOUVREZ L'AVENIR DE LA **FACADE**

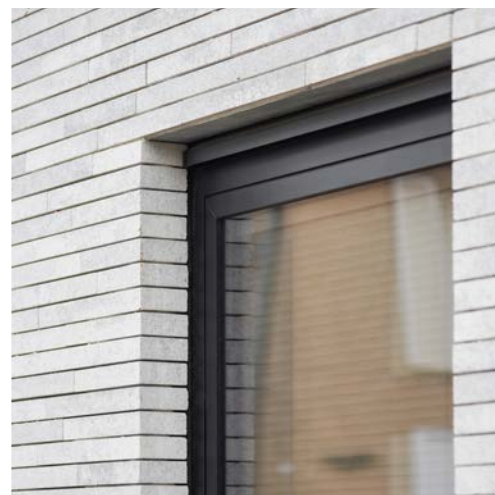


INNOVATION EN MATIÈRE DE VENTILATION

TopVent BE

Avec la gamme **TopVent**, DUCO met l'accent sur le confort énergétique, acoustique et thermique. Le flux d'air ascendant de ces grilles de ventilation garantit un climat intérieur sain et confortable pour tous.

- Esthétique optimale grâce à **poinçonnage « invisible »**
- Installation sur tous les profilés de fenêtre : profondeurs de 60 à 215 mm
- Hauteur de grille de seulement 60 mm



Asterias - La Panne

Atténuation maximale
jusqu'à 40 dB

Ventilation 100 %
automatique



TronicVent BE

**SYSTÈME DE CÔNTRÔLE 100 %
AUTOMATIQUE** BASÉE SUR LE CO₂ ET DE
LA TEMPÉRATURE POUR UN CONFORT
OPTIMAL ET UN FONCTIONNEMENT
ÉCONOME EN ÉNERGIE.



SkyVent BE

LA SOLUTION IDÉALE POUR LES
APPLICATIONS EXPOSÉES AU VENT,
TELLES QUE LES IMMEUBLES
DE GRANDE HAUTEUR ET LES
CONSTRUCTIONS D'APPARTEMENTS
JUSQU'À 70 M DE HAUTEUR OU PLUS!

MASTERING URBAN SOUND

Ventilation insonorisante
pour des façades isophoniques

Scannez et découvrez
Ventilation acoustique



Duco Acoustic Panel

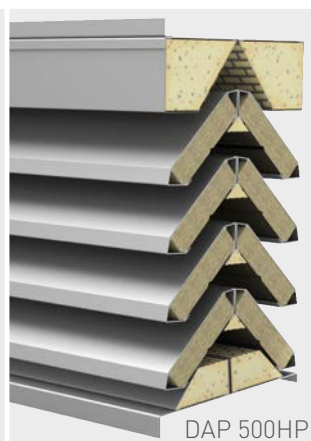
Duco Acoustic Panel est le module acoustique par excellence pour les environnements très bruyants avec une très grande perméabilité à l'air.

- Faible coefficient de résistance, débits élevés
- Module sur mesure - Disponible en 5 variantes
- Confort acoustique maximal avec atténuation **jusqu'à 21 dB**

NOUVEAU



DAP 250



DAP 500HP

INNOVATION DANS LA VENTILATION INSONORISÉ

GlasVent 100 ZR AK

La nouvelle grille de ventilation GlasVent 100 ZR AK avec atténuation acoustique est idéale pour une installation sur du verre.

- Convient à toutes les épaisseurs de verre de 8 à 56 mm
- Le meilleur choix pour les projets rénovation
- Atténuation **jusqu'à 33 dB !**

IDÉALE EN COM-
BINAISON AVEC
VERRE SOUS VIDE



DucoMax

DucoMax est une grille de ventilation autoréglable et isophonique, spécialement conçue pour les situations où le niveau sonore est élevé.

- Atténuation acoustique **jusqu'à 48 dB!**
- Convient aux immeubles de grande hauteur
- Quatre profondeurs d'encastrement possibles
- Excellente étanchéité au vent et à l'eau



La Citadelle - Amsterdam

INNOVATION DANS LES APPLICATIONS DE FAÇADE

FireMax EI30

DUCO a développé le FireMax pour une installation spécifique avec des profilés en aluminium (Reynaers MasterLine) et du verre résistant au feu (Contraflam 30 IGU). Des blocs de refroidissement et une bande intumescent garantissent que la grille répond à l'exigence EI.

- Résistance au feu des deux côtés
- Grille intérieure esthétique avec un retrait minimal du verre
- **v jusqu'à 30 minutes** conformément à l'exigence EI
- Pour profilés en aluminium (placement du verre)



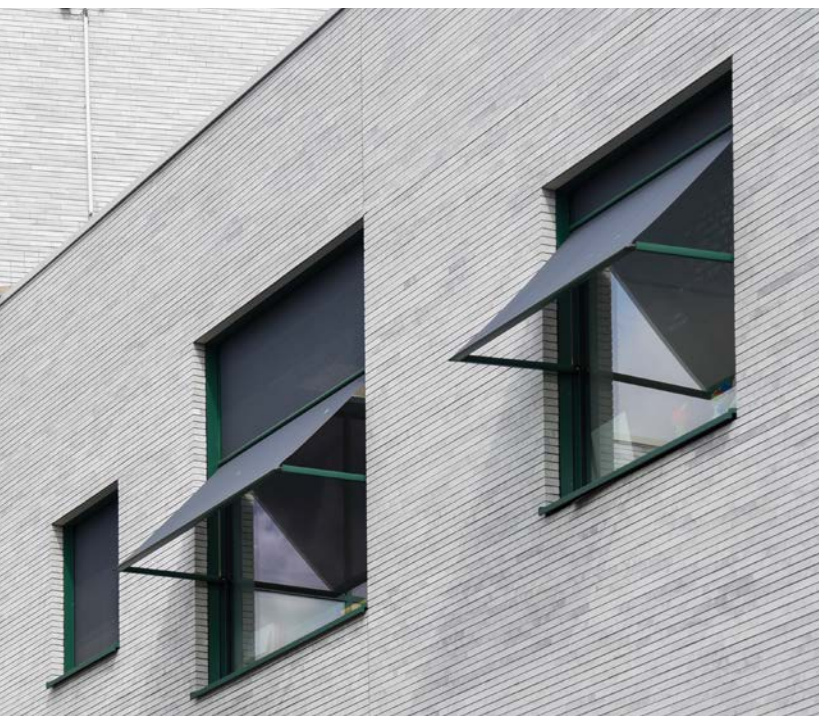
École primaire libre Bovenlo - Louvain

DucoGrille NightVent

Ce volet de ventilation esthétique et raffinée rafraîchit l'espace intérieur grâce à un débit important d'air frais extérieur.



- Rafraîchissement par ventilation nocturne intensive
- Remplacement du vitrage pour des épaisseurs de verre de 24 à 48 mm
- Manuelle ou motorisée



École Saint-Joseph - Ypres

INNOVATION DANS PROTECTION SOLAIRE

DucoScreen Top 120 CAP

La version CAP intègre la toile de protection solaire sur un bras articulé et allie ainsi un look moderne et épuré à des performances qui répondent sans effort aux normes énergétiques.

- Montage **sur bras articulé**
- Également disponible pour DucoTwin 120 et DucoScreen Front 150
- Lumière du jour maximale - chaleur solaire minimale

DucoScreen Front 150 Curtain Wall

La protection solaire en toile résistante aux tempêtes, DucoScreen Front 150 Curtain Wall, a été spécialement conçue pour équiper également les façades rideaux de protections solaires.

- Installé devant une façade rideau
- Facile à entretenir depuis l'extérieur



CONVIENT POUR **LA**
NOUVELLE CONSTRUCTION
ET LES RÉNOVATIONS



DUCO - Furnes



DUCO NATURAL COOLING

Zero Energy



Scannez et découvrez
Duco Natural Cooling

INNOVATION DANS LES VOLETS COULISSANTS ET REPLIABLES

DucoSlide **Luxframe 45/130**

Le refroidissement passif s'avère insuffisant pour les grandes surfaces vitrées. Ces volets coulissants en aluminium bloquent la chaleur du soleil tout en maximisant la lumière du jour.

- Hauteurs jusqu'à 6 m possibles
- Empêche la chaleur solaire de pénétrer
- Laisse entrer la lumière du jour



Gelukkige Haard - Ostende



DucoSlide SlimFrame & LuxFrame

DucoSlide SlimFrame & LuxFrame sont des systèmes de protection solaire extérieurs permanents avec volets coulissants. Les différentes lames sont montées entre des profilés latéraux raffinés et discrets (SlimFrame) ou intégrées dans un profilé de cadre robuste (LuxFrame), tous deux sous un angle d'inclinaison fixe.

- Intimité maximale
- Différentes tailles de lames
- Commande manuelle ou électrique
- Disponible en lames d'aluminium et de bois



DucoSlide Wood

Les volets coulissants DucoSlide Wood remplissent à la fois un rôle fonctionnel (protection solaire et intimité) et esthétique.

- Choix entre des systèmes manuels et motorisés
- Profilés de cadre robustes
- Différentes options de remplissage



INNOVATION DANS LE DOMAIN DE PROTECTION SOLAIRE ARCHITECTURALE

Les étés plus chauds et une meilleure isolation provoquent une surchauffe dans de nombreux bâtiments. Les architectes en tiennent donc compte comme priorité dans leur étude préliminaire. **Les protections solaires structurales et le rafraîchissement par ventilation intensif pendant les nuits d'été** offrent la solution.

DUCO soutient les architectes en tant que spécialiste des systèmes de ventilation et de protection solaire extérieure et réalise des études approfondies qui calculent précisément quelle protection solaire extérieure convient le mieux à chaque projet.

DucoSun Wing

Les grandes lames en forme d'ailes de DucoSun Wing confèrent un design urbain et sont disponibles dans d'autres perforations en plus de la perforation standard.

- Disponibles en 500 mm ou 600 mm
- Harmonie parfaite entre protection solaire extérieure et ombrage
- Installation horizontale ou verticale possible



Immeuble de bureaux DCM - Grobendank

DucoSun Cubic

DucoSun Cubic est disponible avec des lames fixes ou réglables électriquement. Celles-ci sont montées sur place contre la structure porteuse (horizontalement ou verticalement). Les lames fixes sont placées, selon le type, à un angle d'inclinaison de 0° ou 90°.

Associé à la forme rectangulaire de la lamelle, cela donne un effet particulièrement épuré.

Lorsque les lames à réglage électrique sont fermées, elles offrent une protection solaire extérieure optimale.

Les lames rectangulaires assurent une diffusion maximale de la lumière du jour.

- Forme de lame rectangulaire épurée
- Les lames refermées et la surface de la façade sont alors alignées et constituent ainsi une unité parfaite

Verennooghe - Roulers



Intermédiaire

Auvent en porte-à-faux fixe avec plaques murales et latérales de projet.

Module fixe avec lames horizontales et platines de fixation spécifiques au projet.

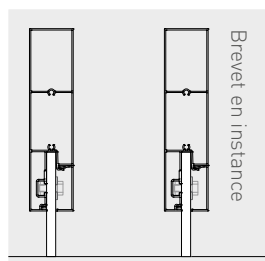
Unifit

Des lames horizontales dans une fourchette fixe permettent d'obtenir une façade continue.

Réglable

Lames électriquement orientables en position horizontale ou verticale.

NOUVEAU

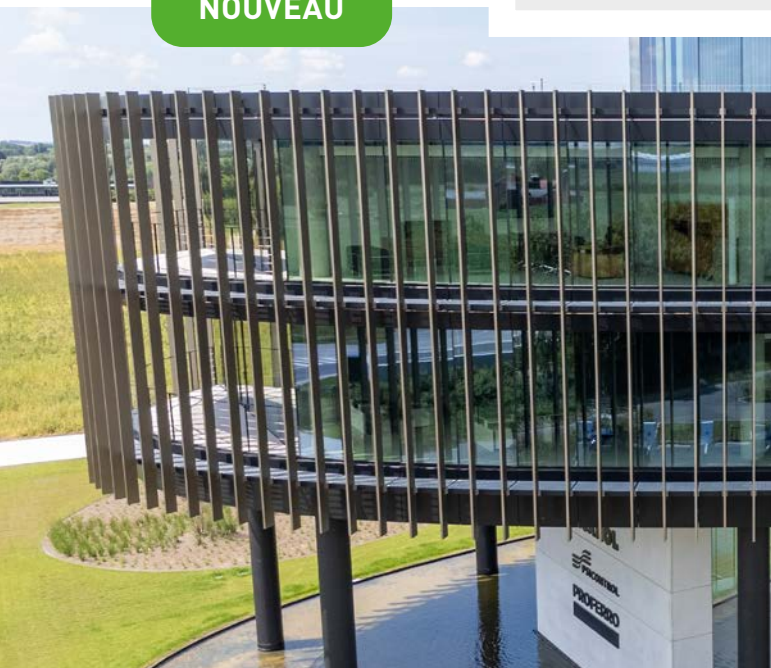


DucoSun Cubic InsertFit

DucoSun Cubic InsertFit est une lame innovante et esthétique, équipée d'une fixation très solide. Cette fixation rend la lame invisible par rapport à la structure sous-jacente grâce à un cache latéral discret.

Grâce à sa conception unique, le support de fixation s'insère facilement dans la lame et y est solidement fixé. Cela garantit une finition soignée, de haute qualité et durable.

- **Fixation invisible** et raccords
- Réglage en hauteur et en profondeur possible sur le chantier
- Connexion directe à la structure sous-jacente



Picanol - Ypres

SERVICE À 100



BIBLIOTHÈQUE BIM

DUCO a anticipé cette évolution dès le début en mettant à disposition une **bibliothèque de produits Revit** en ligne. En outre, l'entreprise a également intégré ses produits dans la plateforme internationale **BIM Object**.

duco.eu/be_fr/bibliotheque-bim
www.bimobject.com



100 % SANS SOUCI ?

Envoyez-nous votre projet !

DUCO offre une gestion de projet de A à Z.
Envoyez-nous votre projet et recevez une proposition sur mesure sans engagement.



duco.eu/be_fr/oui-jai-un-projet