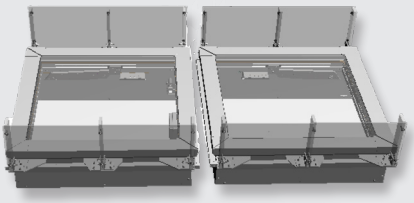
SOUCHIER
DÉSENFUMAGE ARCHITECTURAL

CERTILIGHT VISION

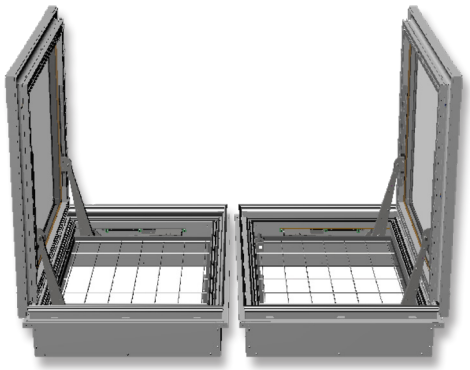
APPAREIL À VANTAUX

L'ESSENTIEL

CERTILIGHT VISION est un exutoire de toiture pour pose en verrière, à **2 vantaux** s'ouvrant face à face et dotés de mécanismes discrets. Il représente l'appareil idéal apportant une **solution en aération, désenfumage et éclairage zénithal** tout en garantissant des performances thermiques optimales.

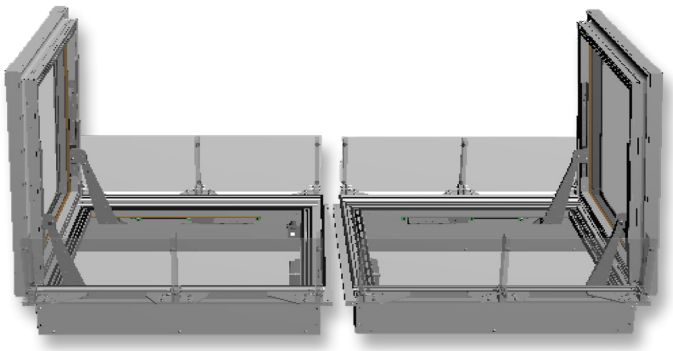


Obtention
des certificats
CE et NF en cours



LES +

- Manoeuvre latérale inclinée avec capotage possible, clair de vitrage optimisé.
- Pose en **verrière** *(dans la pente), en respectant les trames de la verrière*.
- Version : **vitrée** (plusieurs solutions de vitrages possibles).
- Avec ou sans **brise-vent** tôlés ou invisibles (PMMA).
- Pas de rétention d'eau sur le vitrage à faible pente.



Certilight avec brise vent invisibles

CERTILIGHT VISION

DENFC DE TOITURE

DESCRIPTION

• **CERTILIGHT VISION** est un **DENFC** *(Dispositif d'Évacuation Naturelle de Fumées et de Chaleur)* certifié **CE - NF EN 12101-2** et bénéficiant du marquage **NF-DENFC**.

• Dans une **verrière,** le CERTILIGHT VISION s'installe **en lieu et place de 2 vitrages**.

• CERTILIGHT VISION est disponible en version **vitrée dans barre à vitre**

PERFORMANCES

- **Résistance aux chocs** : 1 200 J *(avec grille)*
- **Classe fiabilité** : Re 1 000 (+ 10 000)
  Bi-fonction autorisée
- **Performance aéraulique** : Cv de 0,18 à 0,6
  (*selon dimensions et options)*
- **Tenue statique au vent** : WL = 1 500 Pa
- **Basse température** : T(00)
- **Elévation température** : B=300 °C
- **Réaction au feu** : *selon remplissage*
- **Classe surcharge neige** : SL1000 maxi
- **Uw mini** :
  - 1,49 W/m².K *(double vitrage)*
  - 1,12 W/m².K *(triple vitrage)*

DIMENSIONS

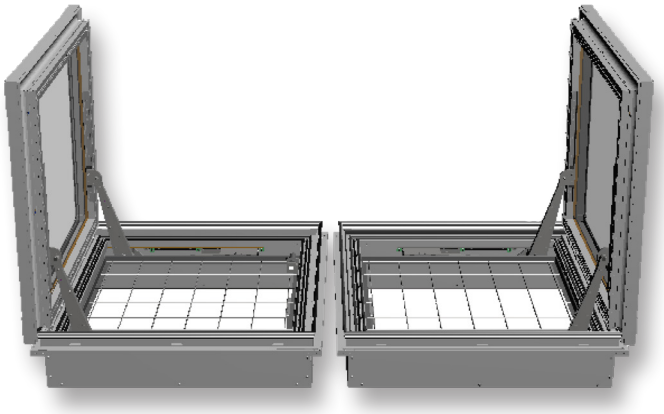
- En verrière *(dimensions hors tout par vantail)* :
  Largeur hors tout côté paumelles :
  800 à 3 000 mm
  Hauteur hors tout côté opposé aux paumelles :
  700 à 1 600 mm
- Av max par vantail : 3 m²

TYPES DE MANOEUVRES

- Électrique O/F *(Ouverture / Fermeture)* 24 Vcc
- Pneumatique O/F

CERTILIGHT VISION

DENFC DE TOITURE



Certilight avec grille 1200j

REMPLISSAGES

- **PolyCarbonate Alvéolaire** (PCA) : 32 mm *(clair, opalescent ou bronze)*
- **Vitrages isolants** : classique, à isolation renforcée, à contrôle solaire, acoustique, etc ...
- Épaisseur : de 26 à 64 mm

PROFILS

- Menuiserie aluminium à Rupture de Pont Thermique (RPT) *(au niveau de l'ouvrant et du dormant)*
- Adaptation pour verrière

OPTIONS

- **Brise-vent CE rigides tôlés ou invisibles** (PMMA) *(pour amélioration de l'efficacité du coefficient aéraulique de l'exutoire)*
- Contacts de position de sécurité et d'attente *(option de sécurité)*
- Déclencheur thermique (70, 100, 140 et 180 °C) *(selon cas d'installation)*
- Compensateur de feuillure
- Adaptation prise en pince en verrière

CERTILIGHT VISION

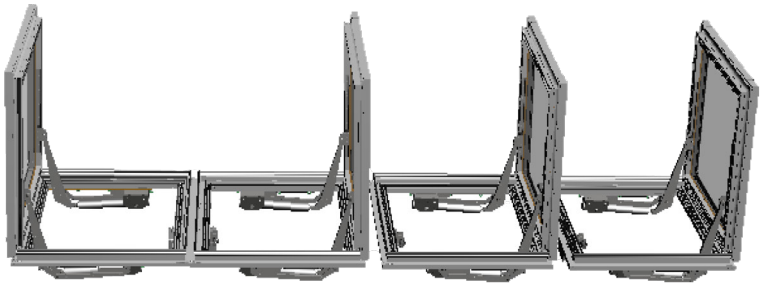
DENFC DE TOITURE

PRINCIPE DE POSE

CERTILIGHT VISION est un exutoire de désenfumage et d'aération composé de 2 châssis indépendants à installer côte à côte :

- En **monopente** : les 2 vantaux sont face à face.
- Angle d'installation compris entre 5° et 60 °
  (par rapport à l'horizontale).
- Pose à plat possible.
- Pose en ligne possible : une série de Ventilight vision associé à un Certilight vision (à sa gauche et/ou à sa droite).

CERTILIGHT VISION pose en ligne



SOUCHIER BOULLET

PARC SEGRO - 42 RUE DE LAMIRAULT
77090 COLLEGIEN
FRANCE

T. + 33 (0)1 60 37 79 50
F. + 33 (0)1 60 37 79 89

WWW.SOUCHIER-BOULLET.COM

SOUCHIER - BOULLET se réserve, en fonction des connaissances et des techniques, de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux. Photos et illustrations non contractuelles.

dernière mise à jour : Septembre 2023

UNE SOCIÉTÉ adexsi