

PERFORMANT

ESTHÉTIQUE

FONCTIONNEL



POLYVALENT

**MADICOB**

**CHÂSSIS  
DÉSENFUMAGE VERRIÈRE**



**CE**

et conformité  
NF S 61-937-1  
NF S 61-937-7  
en cours

**CDV**

# CDV Châssis Désenfumage Verrière

## PRÉSENTATION

La gamme des produits "CDV" fait partie de la famille des "DENFC".  
Cette gamme élaborée à partir de profil aluminium, s'intègre parfaitement à tout type de toiture inclinée.  
La gamme des "CDV" répondra aux exigences réglementaires grâce aux obtentions d'un certificat de conformité à la norme NF EN 12101-2 (marquage CE) et à la conformité aux normes NF S 61-937-1 et NF S 61-937-7.

## LES CONFIGURATIONS DES D.E.N.F.C. PRÉSENTÉS PEUVENT ÊTRE :

CDV PNEUMATIQUE	Mono vantail	Double vantaux
mono traverse vérin simple course	CDV PN T	CDVW PN T
mono traverse vérin double course*	CDV PN TA	CDVW PN TA A
double traverses vérins simple course	CDV PN 2T	CDVW PN 2T
double traverses vérins double courses*	CDV PN 2TA	CDVW PN 2TA
consoles vérins simple course	CDV PN	CDVW PN
consoles vérins double courses*	CDV PN A	CDVW PN A

CDV ÉLECTRIQUE	Mono vantail	Double vantaux
mono traverse	CDV EL T	CDVW EL T
double traverses	CDV EL 2T	CDVW EL 2T
consoles	CDV EL	CDVW EL

\*vérin double course = course partielle en aération et course complète en désenfumage.

### 07V : Mono vantail



### 07W : Double vantaux Face à Face



## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Les dimensions par vantail sont, extérieur cadre dormant  
L (coté paumelles) x H (coté perpendiculaire aux paumelles) :
  - minimum 600 x 600
  - maximum 2200 x 1200
- L'angle de pivotement du cadre ouvrant par rapport au cadre dormant est de 90° en course complète.
- L'angle de pose est de 5° à 60° par rapport à l'horizontal.
- Profils Ouvrant et Dormant en Aluminium et à Rupture de Pont Thermique.
- Finition anodisée naturelle ou époxy nuancier RAL standard ou spécifique.

## REMPLISSAGES

L'ouvrant est constitué d'un remplissage qui peut être de diverses natures avec une épaisseur de 20 à 32 mm :

Tout type de verre (verre feuilleté, double vitrage, verre armé...),  
PCA, Complexe isolant thermique et/ou phonique, panneau sandwich...

## CARACTÉRISTIQUES selon la NF EN 12101-2

Déclenchement : automatique et manuel  
Fonctionnement : Type B Ouverture / Fermeture  
SUE (Aa) : selon dimensions et pare-vent  
Cycles : Re 1000 (+10000)  
Surcharge de neige : SL500 / SLO  
Basse température : T-15°C / T0°C  
Charge éolienne : WL 1500 Pa  
Élévation de température : B300  
Réaction au feu : selon remplissage

## LES OPTIONS

Contacteur de positions de sécurité et d'attente  
Grille anti-chute (1200 Joules) / anti-effraction  
Déclenchement automatique



FABRICANT DE COMMANDES A DISTANCE  
DÉSENFUMAGE - SÉCURITÉ INCENDIE - AÉRATION

16 avenue du Vert Galant - 95310 SAINT-OUEN-L'AUMÔNE - Tél. : 01 39 47 15 59 - 01 78 47 85 85  
Fax : 01 39 47 00 70 - 01 78 47 85 00 - E-mail : commercial@madicob.fr - [www.madicob.fr](http://www.madicob.fr)

