

# OTF V2 / OTF Vision

## APPAREILS À VANTAIL

**CÂBLES ET CUIVRES  
INVISIBLES** pour le  
modèle **VISION**

### L'ESSENTIEL

**OTF V2** et **OTF Vision** sont des appareils combinant une solution en **aération / désenfumage**.

Ils disposent d'un châssis à l'**esthétique épurée** et aux **performances thermiques améliorées**. Leur large choix de manoeuvres leur permet d'apporter une réponse idéale à de nombreux types d'application.

**OTF Vision** présente la caractéristique supplémentaire d'**intégrer** les **câbles électriques** ou les **cuivres**.



appareil  
équipé de vérins  
linéaires latéraux



0336



NF 537  
DISPOSITIFS D'ÉVACUATION  
NATURELLE DE FUMÉES  
ET DE CHALEUR  
[www.marque-nf.com](http://www.marque-nf.com)

Conformité  
NF S 61937-8

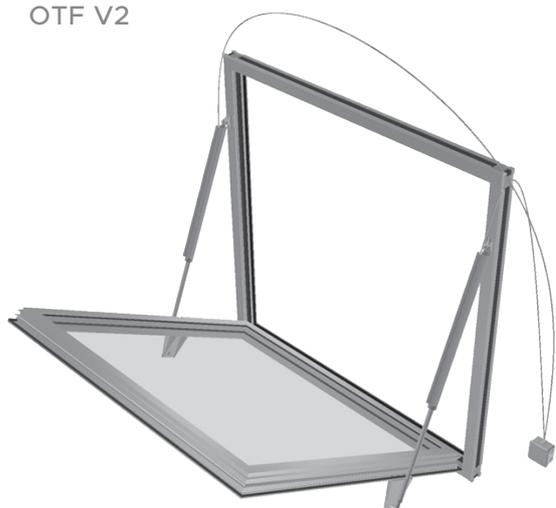


appareil  
équipé d'un  
boîtier à chaîne

### LES +

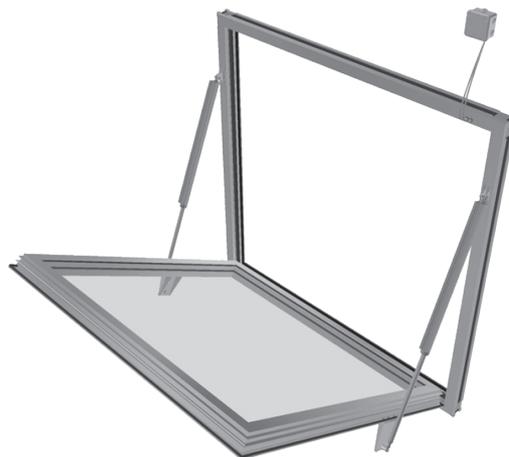
- **Esthétique soignée.**
- **Gamme dimensionnelle étendue.**
- **Performance thermique améliorée.**
- **Large gamme de commandes**  
OF électrique (avec vérins ou boîtier à chaîne),  
OF pneumatique, OF mécanique (uniquement  
pour OTF V2).
- **Angle d'ouverture variable.**
- **Nombreux choix de vitrages.**
- **Poids d'ouvrant variable**

OTF V2



Câbles et cuivres  
apparents.

OTF Vision



Câbles et cuivres  
INVISIBLES.

## OTF V2 / OTF Vision

DENFC DE FAÇADE

### DESCRIPTION

OTF V2 et OTF Vision sont des DENFC (*Dispositif d'Évacuation Naturelle de Fumées et de Chaleur*), certifiés **CE - NF EN 12101-2** et bénéficiant du marquage **NF-DENFC** (*sauf sécurité positive*), la conformité à la norme NF S 61937-8 AMENÉES D'AIR.

### PERFORMANCES

- **Classe fiabilité :**  
en O/F pneumatique et électrique :  
Re 1 000 (+ 10 000) / Bi-fonction autorisée  
en O/F mécanique et sécurité positive :  
Re 1 000
- **Performance aéraulique :** Cv de 0,69 maximum  
*selon dimensions et angles d'ouverture*
- **Tenue statique au vent :** WL = 1 500 Pa
- **Basse température :** T(00)
- **Élévation température :** B 300 °C
- **Réaction au feu :** selon remplissage
- **Uw :** 1,49 W/m<sup>2</sup>.K (*produits verriers*)

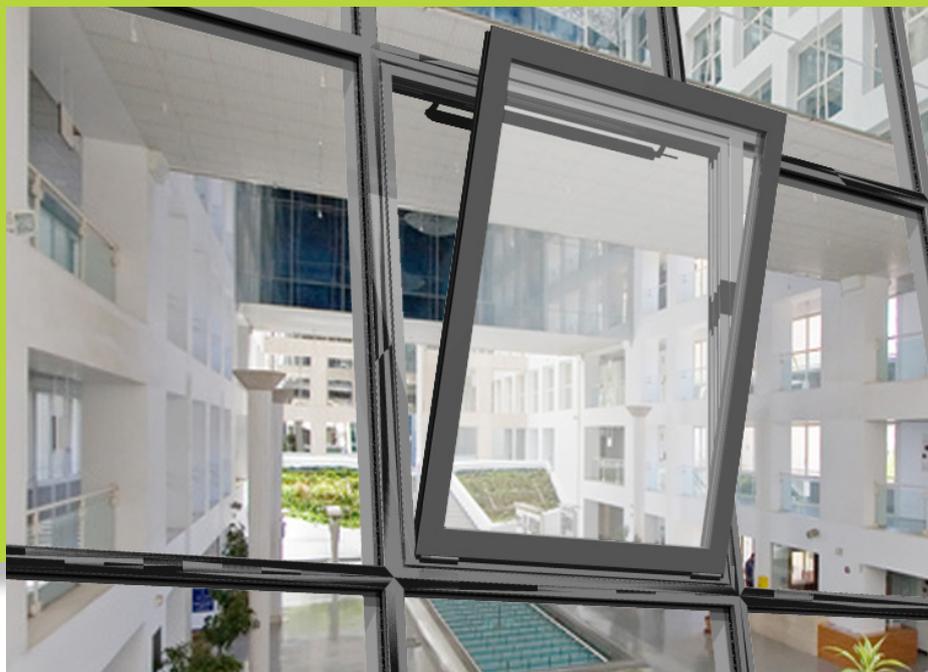
### DIMENSIONS

- Dimensions mini et maxi, en Lht et Hht (*largeur et hauteur hors tout*) :  
**Largeur** (*hauteur selon largeur*) :  
Mini : 416 mm  
Maxi : 2 712 mm  
**Hauteur** (*largeur selon hauteur*) :  
Mini : 416 mm  
Maxi : 2 678 mm
- **Châssis abattant ou relevant :**  
Couple 415 N.m ou 600 N.m
- **Châssis à l'anglaise ou à la française :**  
Poids maximum d'ouvrant : 100 kg

# OTF V2 / OTF Vision

DENFC DE FAÇADE

appareil avec boîtier à chaîne  
adaptation sur mur rideau



## TYPES DE MANOEUVRES

- **OTF V2 : ouverture / fermeture**  
électrique / pneumatique / sécurité positive / mécanique
- **OTF Vision : ouverture / fermeture**  
électrique / pneumatique (*pas de pneumatique ouverture intérieure*) / sécurité positive

## REPLISSAGES

- Ensemble verrier de 10 à 47 mm
- Possibilité de remplissages spécifiques (*isolation phonique, thermique ...*)  
*sur consultation*

## PROFILS

- Menuiserie à rupture de pont thermique (RPT)

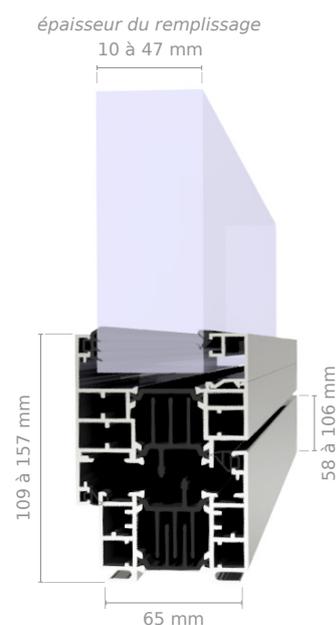
## OPTIONS

- Adaptation sur mur rideau
- Déclencheur thermique selon cas d'installation
- Capotage aluminium des dispositifs d'ouverture selon type de manoeuvre (*pour OTF V2*)
- Contact de position de début et/ou de fin de course
- Finition anodisée ou laquage RAL
- Laquage des vérins
- Bavettes
- Couvre-joint
- Liaison entre dormants

## PRINCIPE DE POSE (*pose en façade verticale*)

- Angle de pose compris entre 60° et 120° *pour une ouverture vers l'extérieur*
- 90° *pour une ouverture vers l'intérieur*
- Pour un angle de pose inférieur à 90° : *nous consulter*

Exemple d'un profil en  
ouverture extérieure  
(coupe sur châssis)



## LA GAMME OTF

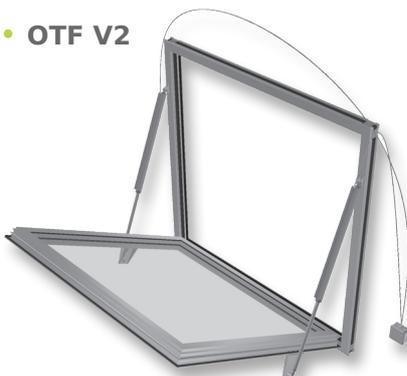
L'**OTF** est l'appareil idéal pour apporter une **solution en aération / désenfumage**. Il se décline selon la gamme suivante :

- **OTF**



Fabriqué sur-mesure tout en respectant les modules architecturaux, l'**OTF** offre un **haut degré de qualité** et de **nombreuses possibilités de mise en oeuvre**.

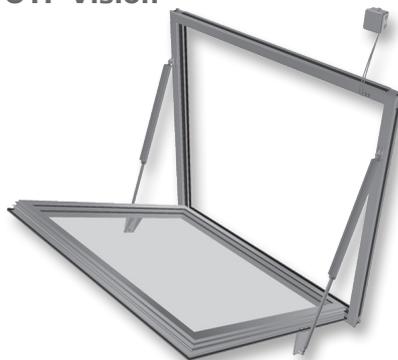
- **OTF V2**



L'**OTF V2** dispose d'un châssis à l'**esthétique épurée** et de **performances thermiques améliorées**.

Son large choix de manoeuvres lui permet d'apporter **une solution à de nombreux types d'applications**.

- **OTF Vision**



L'**OTF Vision** présente les mêmes avantages et caractéristiques que l'OTF V2 et permet de plus l'**intégration des câbles et cuivres**.



11 rue des Campanules - CS 30066  
77436 MARNE-LA-VALLÉE cedex 02  
FRANCE

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

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

[WWW.SOUCHIER-BOULLET.COM](http://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 : mars 2021

UNE SOCIÉTÉ  
**adexsi**