



PORTES & TRAPPES  
(STANDARD & TECHNIQUES)

## HC-MAX – Porte 1 vantail

HCM CF2h



## Procès-verbaux

Résistance au Feu

HCM CF2h	EFFECTIS 11-E-177
----------	-------------------

## Dimensions P.L.(mm)

	Mini	Maxi	La surface maxi du vantail : 2.71m <sup>2</sup>
Largeur	513	1180	
Hauteur	1652	2533	

## Bâti

Le bâti à visser type Zed se compose de deux montants et d'une traverse haute, coupés d'onglet et assemblés entre eux par soudure.

Chaque élément est réalisé en tôle d'acier inoxydable d'épaisseur 30/10 mm et réalise une feuillure de dimensions 101 x 35 mm destinée à recevoir le vantail.

## Vantail

Le vantail est composé d'une ossature interne de rigidité et d'une âme d'isolation thermique rigide. Les parements sont réalisés en tôles d'acier inoxydable d'épaisseur 15/10 mm assemblés par soudure et rivetage.

Épaisseur du vantail : 138 mm  
Masse du vantail : 130 kg/m<sup>2</sup> environ

## Ferrage

Le vantail s'articule sur trois paumelles de référence HC-MAX, en acier inoxydable.

Deux pions anti dégonflage en acier inoxydable sont soudés sur les montants du bâti. Ils viennent s'insérer, à la fermeture du vantail dans des découpes réalisés dans le chant du vantail.

## Étanchéité

Deux joints intumescents auto-adhésifs sont placés de part et d'autre de la têtière de la serrure.

Un joint intumescent est placé sur le chant horizontal inférieur du vantail.

Une bande de laine minérale est placée sur l'aile de recouvrement du vantail sur le bâti.

## Equipements

Le vantail est verrouillé par une serrure à mortaiser en acier inoxydable à trois points de fermeture latéraux.

Tresse de mise à la terre

Ferme porte OTS 730 (BKS)

Ouvre-porte ED100 ou ED250 (DORMA) en option

Plastron antipanique d'ouverture Gesop en option

Détecteur inductif d'ouverture IGT206 en option

RESERVATIONS MACONNERIE	
Largeur	Hauteur
LPL + 90	HPL + 45

