

- CHASSIS-ACIER-DISTRIBUTION -

# PORTES ACIER ET COUPE-FEU

UNE ÉQUIPE DE SPÉCIALISTES DE LA PORTE POUR MIEUX VOUS SATISFAIRE

# LE PLUS GROS STOCK DU MARCHÉ LE MEILLEUR RAPPORT QUALITÉ / PRIX



PORTES COUPE-FEU / ACOUSTIQUES / COULISSANTES / GRANDES DIMENSIONS PORTES À DENTELLES / PORTES ADEC DENTOUSES ENCASTRÉES



## **SOMMAIRE**

QUI SOMMES NOUS? LA SOCIÉTÉ C.A.D. EN RESUMÉ

DESCRIPTIFS TECHNIQUES PORTES ACIER «C.A.D. CLASSIC» PLEINES

**DESCRIPTIFS TECHNIQUES** PORTES ACIER «C.A.D. PREMIUM» SPECIALES

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ET PLAGES DIMENSIONNELLES PORTES C.A.D.

PLAN TECHNIQUE DETAILLÉ BLOC PORTE BATTANT «CLASSIC » 1 VANTAIL DORMANT «TUBULAIRE»

PLAN TECHNIQUE DETAILLÉ BLOC PORTE BATTANT «CLASSIC » 2 VANTAUX DORMANT «TUBULAIRE»

PLAN TECHNIQUE DETAILLÉ BLOC PORTE BATTANT «CLASSIC » 1 VANTAIL DORMANT D'ANGLE EN «Z»

PLAN TECHNIQUE DETAILLÉ BLOC PORTE BATTANT «CLASSIC » 2 VANTAUX DORMANT D'ANGLE EN «Z»

PLAN TECHNIQUE DETAILLÉ BLOC PORTE BATTANT C.A.D. «PREMIUM HW» GRANDES DIMENSIONS

PLAN TECHNIQUE DETAILLÉ BLOC PORTE BATTANT «C.A.D. PREMIUM» AVEC 2 VENTOUSES ENCASTRÉES

PLAN TECHNIQUE DETAILLÉ BLOC PORTE BATTANT C.A.D. A VENTELLES MODEL «PREMIUM VENTELLA»

DESCRIPTIF TECHNIQUE PORTE COULISSANTE C.A.D. «PREMIUM VULCANO» COUPE FEU

DESCRIPTIF TECHNIQUE PORTE DE HALL D'ENTRÉE D'IMMEUBLES VITRÉES C.A.D. «PREMIUM HALL»

DESCRIPTIF TECHNIQUE PORTES VITRÉES COUPE-FEU ET PARE-FLAMME C.A.D. «PREMIUM FIREGLASS»

TARIF PORTES DE STOCK 1 VANTAIL **DORMANT «TUBULAIRE»** ET DORMANT «D'ANGLE EN Z»

TARIF PORTES DE STOCK 2 VANTAUX DORMANT «TUBULAIRE» ET DORMANT «D'ANGLE EN Z» + TRAPPES CF VERTICALES



## LA SOCIÉTÉ C.A.D EN RÉSUMÉ



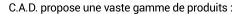




## LA PORTE ACIER N'EST PAS JUSTE UN PRODUIT DE NOTRE CATALOGUE, C'EST NOTRE VOCATION

La société C.A.D. Chassis Acier Distribution est l'un des leaders sur le marché français de la porte acier coupe- feu. Tous les produits de C.A.D. PREMIUM sont conformes aux normes Francaises et européennes. Tous les P.V. coupe-feu de nos portes sont des P.V. Français, passés auprès du Laboratoire Effectis, qui est le laboratoire le plus reconnu en France.

Fort d'une expérience sur le marché français de plus de 10 ans ,toutes nos portes s'adaptent parfaitement aux besoins de nos clients. Elles répondent aux exigences de sécurité, assurent la protection contre l'incendie et garantissent le confort de l'utilisateur dans les bâtiments industriels, commerciaux et les établissements recevant du public (E.R.P.).



- Portes et châssis acier Vitrés coupe-feu, pareflamme et non coupe-feu profilés.
- Portes d'entrée d'immeuble vitrées.
- Portes acier pleines coupe-feu et non coupe-feu PREMIUM.
- Portes métalliques techniques de grandes dimensions jusqu'à 4m50 x 4m50 coupe-feu et non coupe-feu.
- Portes Acoustiques .
- ■Portes Blindées et anti-effraction.
- Portes coulissantes coupe-feu.
- Trappes de visite Coupe-feu.

















## PORTES ACIER ET COUPE-FEU









## PORTES METALLIQUES PLEINES COUPE-FEU ET NON COUPE-FEU



Les portes métalliques techniques C.A.D. sont adaptées au marché français et tous les certificats sont conformes aux normes européennes et à la réglementation française. Nous disposons surement du plus gros STOCK de portes coupe-feu métalliques de France . Par ailleurs ,nous sommes aussi spécialisés dans la fabrication de portes SUR-MESURE afin de s'adapter à chaque chantier

PORTES METALLIQUES TECHNIQUES PREMIUM NON COUPE-FEU, PREMIUM EI30 (CF1/2H) ET PREMIUM EI60 (CF1H) Les portes métalliques coupe-feu PREMIUM Ei30 (CF1/2H), Ei60 (CF1H) et Ei120 (CF2H) sont fabriquées suivant les procès-verbaux Du laboratoire EFECTIS FRANCE.

Nous avons également, pour des demandes particulières, la possibilité de fabriquer des portes avec l'estampille NF.

#### **EQUIPEMENT STANDARD:**

- Charnières supplémentaires, charnières réglables 3D
- Serrure à mortaiser, un point de sûreté
- Double béquille en PVC noire ou grise
- Cylindre à profil européen provisoire
- Deux charnières dont une à ressort
- Dormant d'angle ou tubulaire à visser
- Parement 2 faces en tôle 8/10 tole prépeinte RAL 7035
- Isolation en laine de roche
- Un pion anti-dégondage par vantail
- Joint intumescent pour les portes coupe-feu
- Crémone encastrée dans le vantail semi-fixe si porte à deux vantaux
- Renfort ferme-porte
- Barre d'écartement en partie basse (à enlever avant la pose)

#### **ACCESSOIRES ET OPTIONS:**

- Quincaillerie en INOX
- Charnières supplémentaires, charnières réglables 3D en acier inox
- Ferme-porte à bras compas ou bras à glissière
- Sélecteur de fermeture
- Barre anti-panique 1 ou 3 points
- Quincaillerie en applique
- Serrure électrique ABLOY EL560/EL561 pour contrôle d'accès
- Gâche électrique à émission et à rupture 12 ou 24Volt
- Parement en tôle jusqu'à 14/10ème portes coupe-feu et 15/10 portes non coupe-feu
- Laquage RAL au choix, toutes les couleurs RAL et possibilité bicolore
- Grille de ventilation coupe-feu et non coupe-feu
- Oculus carré, rond, rectangulaire
- Plaque de protection en acier inox
- Contact de signalisation de position
- Kit extérieur : casquette + joint de seuil automatique ou seuil
- Pose en reprose de doublage
- Bloc porte coupe-feu D.A.S (Dispositif actionné de sécurité)



















## PORTES METALLIQUES TECHNIQUES COUPE-FEU ET NON COUPE-FEU

#### PORTES METALLIQUES TECHNIQUES COUPE-FEU PREMIUM EI120 (CF2H)

Les portes métalliques coupe-feu PREMIUM EI120 (CF2H) sont fabriquées suivant procès-verbal EFECTIS FRANCE.

#### **EQUIPEMENT STANDARD:**

- ■Porte à un et à deux vantaux
- Serrure à bec de cane, un point de sûreté
- Double béquille en PVC grise ou noire
- Cylindre à profil européen provisoire
- Dormant tubulaire
- Tôle prépeinte de couleur RAL 7035
- Isolation en laine de roche et plaque de plâtre
- 2 pions anti-dégondage par vantail
- Joints intumescents
- Joint de butée
- Renfort ferme-porte
- Crémone encastrée dans le vantail semi-fixe si porte à deux vantaux
- Barre d'écartement en partie basse

A la demande du client la porte peut être équipée de différents accessoires conformément au procès-verbal.



#### PORTES METALLIQUES TECHNIQUES DE GRANDES DIMENSIONS PREMIUM «HW»



Les portes métalliques de grandes dimensions «PREMIUM HW» à deux vantaux sont fabriquées en version non coupe-feu et coupe feu EI60 (CF1H).

Les portes sont produites suivant procèsverbal EFECTIS FRANCE.

#### **EQUIPEMENT STANDARD:**

- ■Porte à deux vantaux
- Serrure à un bec de cane, un point de sûreté
- Double béquille en PVC grise ou noire
- Cylindre à profil européen provisoire
- Charnières réglables 3D en acier inox

- Dormant tubulaire (pose en tunnel)
- Parement 2 faces en tôle prépeinte RAL 7035
- Isolation en laine de roche et plaque de plâtre (pour les portes coupe-feu)
- 2 pions anti-dégondage par vantail
- Joints intumescents
- Renfort ferme-porte
- Joint de butée
- Crémone encastrée dans le vantail semi-fixe
- Barre d'écartement en partie basse

Nous pouvons réaliser des portes de dimensions jusqu'à 4 500 x 4 500 mm. A la demande du client la porte peut être équipée de différents accessoires

#### **PORTES ACIER PREMIUM À VENTELLES «VENTELLA»**

Les portes acier à ventelles «VENTELLA» sont surtout destinées aux bâtiments où la circulation d'air continue est exigée. Le cadre du vantail du bloc-porte battant «VENTELLA» est fabriqué avec des profilés en acier Presto (de chez Forster) et le remplissage du vantail est constitué par 2 panneaux ventelles (panneau haut et bas). En version standard la porte est équipée d'une serrure 1 point et d'1 béquille double inox.

En variante, il est possible de fabriquer des chassis fixes ou imposte avec le même type de remplissage «VENTELLA».

A la demande du client, la porte peut être équipée de différents accessoires.





# CARACTERISTIQUES BLOCS-PORTES BATTANTS C.A.D.CLASSIC

## DORMANT D'ANGLE ET DORMANT TUBULAIRE

#### 1.1. CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

La Fabrication des blocs-portes battants C.A.D. CLASSiC se fait à l'aide d'une technologie qui consiste à assembler les tôles galvanisées des vantaux par pliage et rivetage. Cette solution garantit une grande résistance à la corrosion ainsi qu'une surface finie parfaite des vantaux. L'âme du vantail est constituée de laine de roche de haute densité collée au parement en tôle 8/10, finition standard tole prépeinte RAL 7035. Le poids du vantail est de 24 kg/ m2 pour les portes non coupe-feu et 29kg/m2 pour les portes coupe-feu . L'épaisseur du vantail est de 54 mm. Dans le standard le ferrage de la porte est assuré par deux charnières dont une à ressort qui permet la fermeture automatique de la porte. Les portes sont fabriquées en dimensions Standard ou en dimensions sur mesure afin de s'adapter à chaque configuration. Pour protéger les portes durant le transport et le montage un film en plastique est appliqué sur la porte une fois la fabrication terminée.

#### Dans la version STANDARD la porte est équipée de :

- Serrure à un bec de cane, un point de sûreté
- Double béquille en PVC noire ou INOX
- Cylindre à profil européen provisoire
- Pion anti-dégondage
- Renfort ferme-porte
- Barre d'écartement en partie basse

#### A la demande du client la porte peut être équipée de différents accessoires:

- Quincaillerie en inox
- Charnières en acier inox 3D
- Ferme-porte à bras compas ou bras Glissière
- Serrure encastrée 3 points de fermeture
- Fermeture anti-panique 1 ou 3 points
- Gâche électrique encastrée à émission ou à rupture
- Serrures électriques de contrôle d'accès ABLOY à 1 ou 3 points Série KEL 560
- Grilles de ventilation sur mesure
- Laquage RAL au choix
- Sur demande possibilité Laquage spécial Sablé Type Akzonobdel
- Kit extérieur : casquette + joint de seuil automatique ou seuil
- Oculus carré, rectangulaire, rond
- Judas panoramique
- Parement en tôle jusqu'à 15/10
- Pose en reprise de doublage
- Contact de signalisation de position
- Plaque de protection en acier inox

Les portes CLASSIC peuvent etre fabriquées avec 3 type de dormant d'épaisseur 15/10ème à 20/10ème :

- Le dormant d'angle « en Z » pour 1 pose en angle en bord de mur.
- Le dormant TUBULAIRE pour 1 pose dite « en TUNNEL » entre deux murs.

Le dormant ENVELOPPANT qui recouvre le mur et le prend « en sandwich » ,ici cela necessite de connaitre l'épaisseur

Le dormant est équipé d'un joint de butée.

#### PLAGE DIMENSIONNELLES DES PORTES C.A.D.

Porte 1 Vantail	Minimales	Maximales
Largeur [mm]	400	1 360
Hauteur [mm]	760	3 000

Porte 2 Vantaux	Minimales	Maximales
Largeur [mm]	800	4 500
Hauteur [mm]	760	4 500

Coefficient thermique Ud = 1,4 W/m2K

Isolation acoustique maximale Rw = 47dB







#### Nota:

Les portes métalliques non coupe-feu sont disponibles éga-

- ■En version avec 2 ventouses électromagnétiques 300KG encastrées (voir fiche technique page 11)
- En version ventilée toute hauteur (voir fiche technique porte « Ventella » page 12)



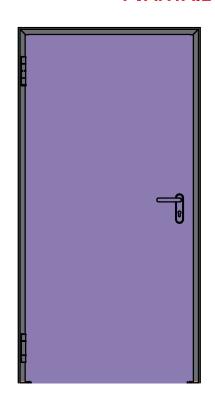


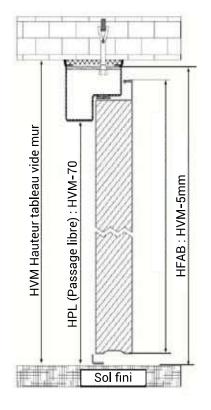


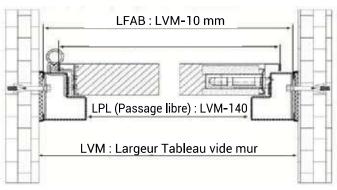


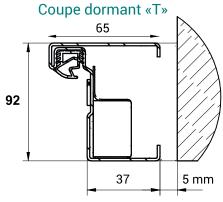
## BLOC-PORTE BATTANT MODEL «CLASSIC » non coupe-feu, CF30 et CF 60

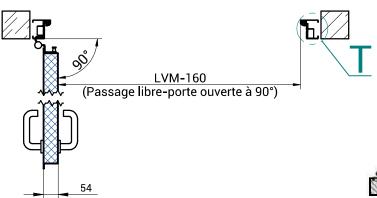
## **1 VANTAIL DORMANT TUBULAIRE**

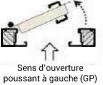


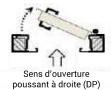










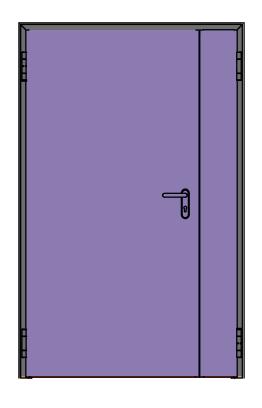


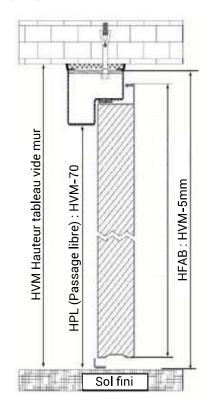


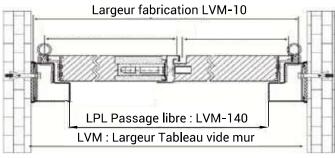


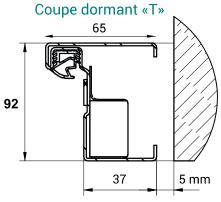
# BLOC-PORTE BATTANT MODEL «CLASSIC» non coupe-feu, CF30 et CF 60

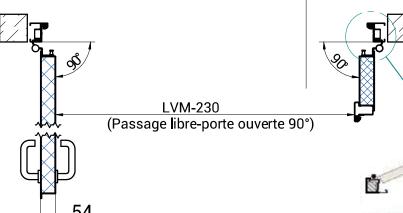
## **2 VANTAUX DORMANT TUBULAIRE**



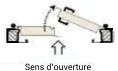












Sens d'ouverture poussant à droite (DP)



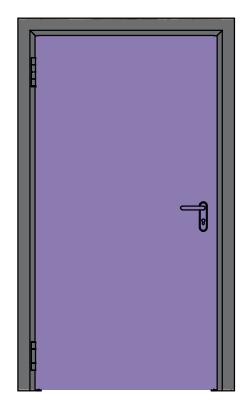


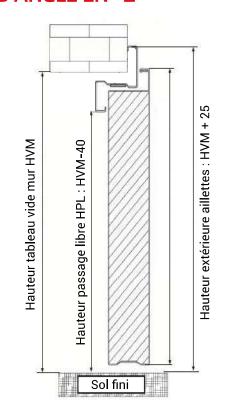


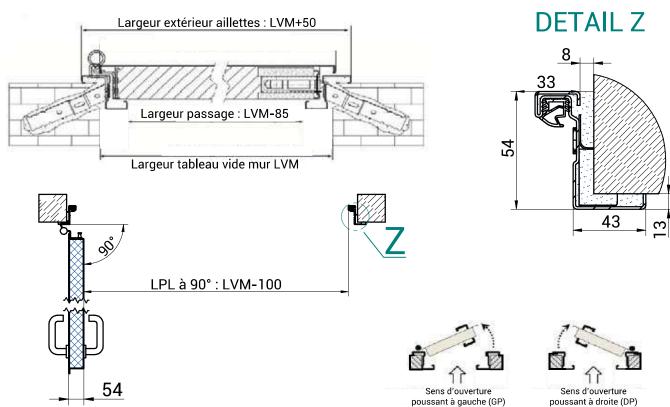


## BLOC-PORTE BATTANT MODEL «CLASSIC » non coupe-feu, CF30 et CF 60

## 1 VANTAIL - DORMANT D'ANGLE EN «Z»





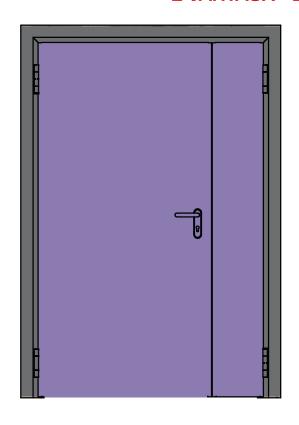


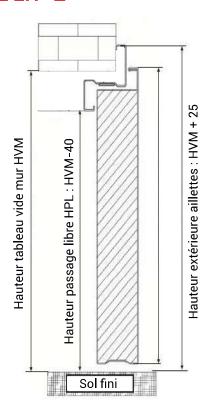


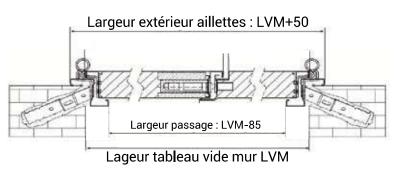


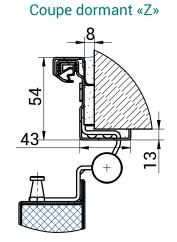
## BLOC-PORTE BATTANT MODEL «CLASSIC » non coupe-feu, CF30 et CF 60

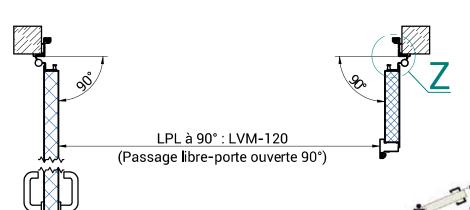
## 2 VANTAUX - DORMANT D'ANGLE EN «Z»

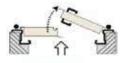












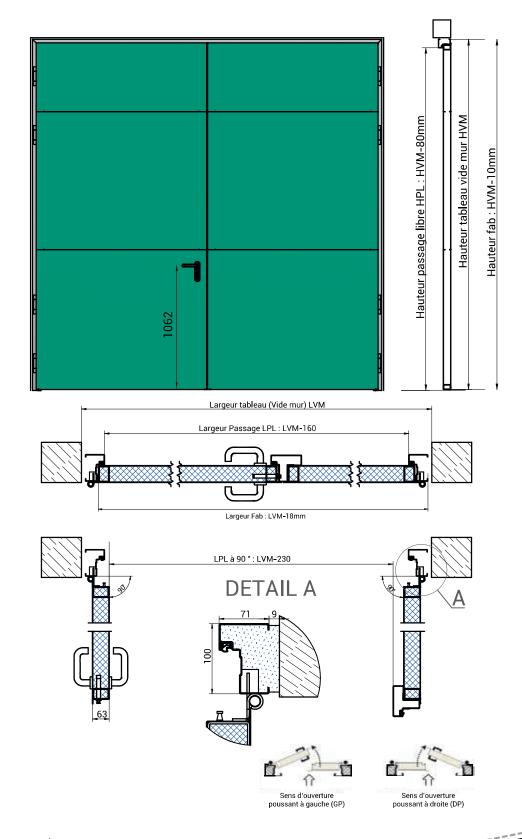
Sens d'ouverture à gauche (SX) Sens d'o

Sens d'ouverture à droite (DX)



## **BLOC-PORTE BATTANT DE GRANDES DIMENSIONS PREMIUM «HW»**

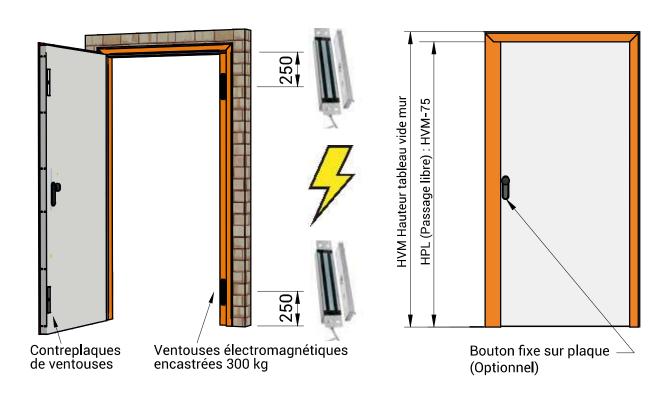
## COUPE-FEU 60 MIN ET NON COUPE-FEU DORMANT TUBULAIRE, FERRAGE PAR 4 CHARNIÈRES INOX REGLABLES 3 DIMENSIONS

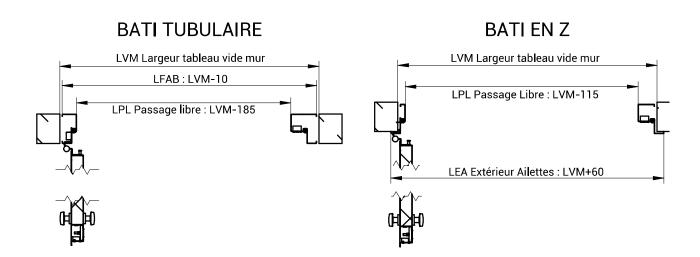




## BLOC-PORTE BATTANT PREMIUM A UN VANTAIL NON COUPE-FEU

## FERMETURE PAR 2 VENTOUSES 300 KG ENCASTRÉES, SANS SERRURE

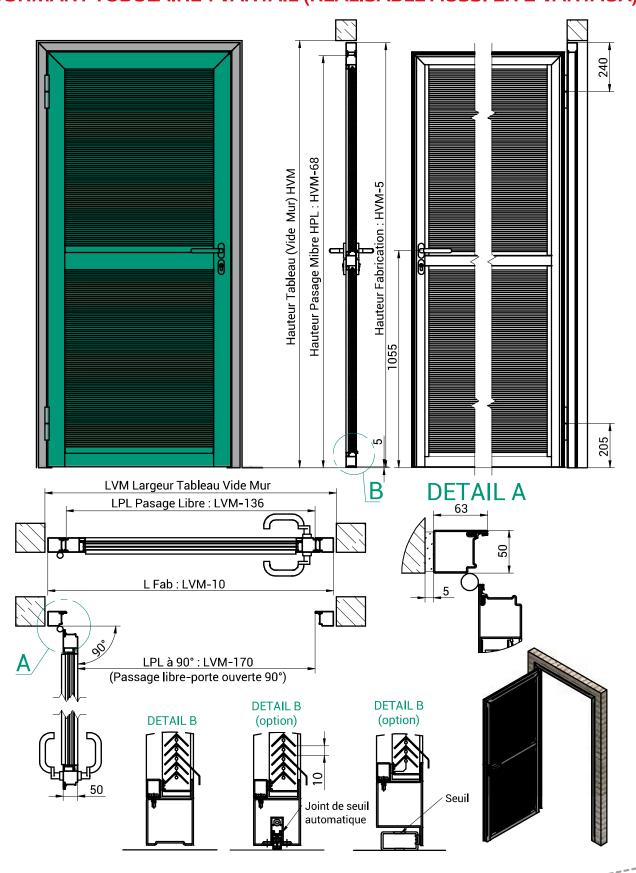




\*NB: Réalisable également en 2 vantaux. Nous consulter.



## BLOC PORTE ACIER À VENTELLES MODÈLE PREMIUM «VENTELLA» DORMANT TUBULAIRE 1 VANTAIL (RÉALISABLE AUSSI EN 2 VANTAUX)





## **NOUVELLE PORTE COULISSANTE COUPE-FEU**

## « VULCANO » MODÈLE HAUT DE GAMME



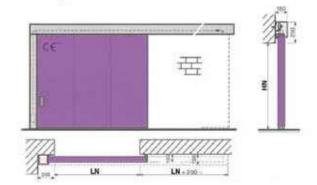
#### **EQUIPEMENTS DE SÉRIE:**

- Tôle en finition protégée de chaque côté par couche de zinc type zincrométal
- Peinte d'abord sous forme écologique d'époxy anti corrosif
- Rail horizontal, réalisé en tôle d'acier
- Panneau réalisé en continu. Tôle à déformation programmée des 2 côtés
- Joint intumescent sur les côtés internes au cadre et sur les côtés inférieurs du vantail
- Poignées incorporées de chaque côté du vantail
- Fermeture actionnée par contrepoids déclenché par fusible thermique
- Plaque d'identification dans la poignée

DISPONIBLE EN EI<sup>2</sup>60, EI<sup>2</sup>90, EI<sup>2</sup>120

#### **EQUIPEMENTS EN OPTION:**

- Porte piétonne (sens d'ouverture standard ouverture int)
- Electro-aimants (ventouses incendie )
- Finition satinée de gamme RAL polymérisé au four



## LES PRIX LES PLUS BAS DU MARCHÉ,

NOUS CONSULTER !!!



## HALLS D'ENTRÉE D'IMMEUBLE

## **«PREMIUM HALL»**

- La société C.A.D. fabrique des ensembles de Halls d'entrée d'immeuble complétement sur mesure avec les profilés ACIER suisses les plus reconnus
- Série Froide ou Rupture pont thermique
- Sur Paumelles avec ferme porte ou sur PIVOT / Profil anti pince doigts

#### **AVEC Parties fixes et imposte**

- Thermolaqué RAL au choix
- Remplissage vitrage ou panneau

#### C.A.D Propose comme Accessoires:

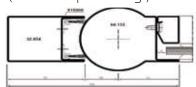
- 2 ventouses 300kg encastrées ou Gache électrique
- Pivot Linteau ou Ferme porte Encastré en partie haute
- Pivot frein encastré dans le sol
- Batons de Maréchal inox ou Laqués à la couleur des menuiseries
- Poteau Technique avec l'accès de l'interieur et digicode.

Pour chaque projet, notre bureau d'étude dessine et fournit tous les plans aux formats Pdf et DWG. Enfin, nos menuiseries Acier sont fabriquées de manière très précise (soudures invisibles) et la qualité supérieure du laquage leur confèrent sur le marché un positionnement HAUT de GAMME.



## **SUR PIVOT**

(Profil Anti-pince-doigt)



(ou sur Paumelles)



## C.A.D. C'EST LE MEILLEUR RAPPORT QUALITÉ / PRIX DU MARCHÉ

+ UNE ÉQUIPE DE SPÉCIALISTES POUR VOS PROJETS SUR MESURE. NOUS CONSULTER!









## PORTES VITRÉES COUPE FEU C.A.D « FIRE GLASS » PROFILÉS SUISSES

La société C.A.D. fabrique des portes et chassis finis vitrés avec les profilés suisses les plus reconnus

- Coupe feu ou Pare-Flamme jusqu'à 2H.
- Série Froide ou à Rupture de pont thermique.
- Thermolaqué RAL au choix

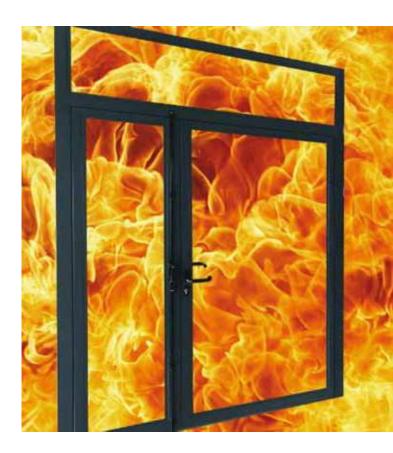
#### **AVEC PV DAS et certificat NF**



Toutes nos portes sont faites suivant les procès-verbaux du laboratoire Efectis (le type de vitrage, le type de pose, les dimensions et la quincaillerie sont determinés par le PV FEU. Nous fournissons aussi les portes DAS suivant le PV et sur demande les Certificats NF. Pour chaque projet, notre bureau d'étude dessine et vous fournit chaque plan demandé au format PDF ou DWG.



Nos menuiseries Acier sont fabriquées de manière très précise (soudures invisibles) et la qualité superieure du laquage leur confèrent sur le marché un positionnement HAUT de GAMME.



## C.A.D. C'EST LE MEILLEUR RAPPORT QUALITÉ / PRIX DU MARCHÉ

+ UNE ÉQUIPE DE SPÉCIALISTES POUR VOS PROJETS SUR MESURE. NOUS CONSULTER!



## TARIF PORTES DE STOCK 1 VANTAIL

## 1// Portes Acier «éco non coupe feu 1 vantail Bati «Z» REMPLISSAGE CARTON HAUTE DENSITÉ

Finition TOLE PREPEINTE GRIS RAL 7035 / Equipement 2 paumelles sans ressort, serrure 1 point

Dimensions Passage		Dormant	Dimensions Tableau	Tarif brut
715 X 2015	NON-FEU	«Z»	800 X 2060	230 €
805 X 2015	NON-FEU	«Z»	890 X 2060	240 €
905 X 2015	NON-FEU	«Z»	990 X 2060	260 €
1015 X 2015	NON-FEU	«Z»	1100 X 2060	360 €

## 2// Portes Acier COUPE FEU 30 Minutes (P.V. Efectis)

Finition LAQUÉ BLANC RAL 9010 Gauffré Anti-Eraflures / Equipement 2 Grosses paumelles dont 1 à ressort, serrure 1 point

## BATI «Z»

Dimensions Passage		Dormant	Dimensions Tableau RESERVATIONS avec Dormant «Z»	Tarif brut
905 X 2015	CF30	«Z»	990 X 2060	340 €
905 X 2105	CF30	«Z»	990 X 2150	360 €

## **BATI «TUBE»**

Dormant	Dimensions Tableau RESERVATIONS avec Dormant «TUBULAIRE»	Tarif brut
Tubulaire	1045 X 2085	480 €
Tubulaire	1045 X 2175	500 €

## 3// Portes Acier COUPE FEU 60 Minutes (P.V. Efectis)

Finition LAQUÉ BLANC RAL 9010 Gauffré Anti-Eraflures / Equipement 2 Grosses paumelles dont 1 à ressort, serrure 1 point

## BATI «Z»

Dimensions Passage		Dormant	Dimensions Tableau RESERVATIONS avec Dormant «Z»	Tarif brut
805 X 2015	CF60	«Z»	890 X 2060	360 €
905 X 2015	CF60	«Z»	990 X 2060	380 €
1015 X 2015	CF60	«Z»	1100 X 2060	360 €
1115 X 2015	CF60	«Z»	1200 X 2060	360 €
1215 X 2015	CF60	«Z»	1300 X 2060	360 €

## **BATI «TUBE»**

Dormant	Dimensions Tableau RESERVATIONS avec Dormant «TUBULAIRE»	Tarif brut
Tubulaire	945 X 2085	560 €
Tubulaire	1045 X 2085	580 €
Tubulaire	1100 X 2085	760 €
Tubulaire	1155 X 2085	660 €
Tubulaire	1255 X 2085	750 €
Tubulaire	1355 X 2085	760 €

Dimensions Passage		Dormant	Dimensions Tableau RESERVATIONS avec Dormant «Z»	Tarif brut
905 X 2055	CF60	«Z»	990 X 2100	460 €

	Dimension Passage	Dormant	RESERVATIONS avec Dormant «TUBULAIRE»	Tarif brut
	860 X 2030	Tubulaire	1000 X 2100	760 €
I				

Dimensions Passage		Dormant	Dimensions Tableau RESERVATIONS avec Dormant «Z»	Tarif brut
805 X 2105	CF60	«Z»	890 X 2150	380 €
905 X 2105	CF60	«Z»	990 X 2150	400 €
1015 X 2105	CF60	«Z»	1100 X 2150	480 €

Dormant	Dimensions Tableau RESERVATIONS avec Dormant «TUBULAIRE»	Tarif brut
Tubulaire	945 X 2175	580 €
Tubulaire	1045 X 2175	600 €
Tubulaire	1155 X 2175	680 €

## **TAILLES DE STOCK «SPECIALES RENOVATION»**

Dimensions Passage		Dormant	Dimensions Tableau RESERVATIONS avec Dormant «Z»	Tarif brut
645 X 1995	CF60	«Z»	730 X 2040	500 €
745 X 1995	CF60	«Z»	830 X 2040	540 €
845 X 1995	CF60	«Z»	930 X 2040	560 €

## 4// Portes Acier COUPE FEU 120 Minutes (P.V.Efectis) RAL 9010 / Serrure 1 point

Dimensions Passage		Dormant	Dimensions Tableau avec Dormant «Z»	Tarif brut
905 X 2015	CF120	«Z»	990 X 2060	600 €

Dormant	Dimensions Tableau avec Dormant «TUBULAIRE»	Tarif brut
Tubulaire	1045 X 2085	860 €



## TARIF PORTES DE STOCK 2 VANTAUX

## 1// Portes Acier 2 Vantaux Tole prépeinte NON COUPE FEU Economique

Equipement 2 paumelles sans ressort, serrure 1 point et verrou 2 points haut et bas encastré dans le semi-fixe

	Dimensions Passage		Dormant	Dimensions Tableau RESERVATIONS avec Dormant «Z»	Tarif brut
ı	1405 X 2015	NON CF	«Z»	1490 X 2060	700 €
ı	1405 X 2105	NON CF	«Z»	1490 X 2150	800 €

## 2// Portes Acier 2 Vantaux Laqué BLANC C.F. 30 Minutes (P.V. Français Labo EFECTIS)

Equipement 2 Grosses paumelles dont 1 à ressort, serrure 1 point et verrou 2 points haut et bas encastré dans le semi-fixe

## BATI «Z»

Dimensions Passage		Dormant	Dimensions Tableau RESERVATIONS avec Dormant «Z»	Tarif brut
1405 X 2015	CF30	«Z»	1490 X 2060	900 €
1405 X 2105	CF30	«Z»	1490 X 2150	1000 €

## **BATI «TUBE»**

Dormant	Dimensions Tableau RESERVATIONS avec Dormant «TUBULAIRE»	Tarif brut
Tubulaire	1555 X 2085	1200 €
Tubulaire	1555 X 2175	1300 €

## 3// Portes Acier 2 Vantaux Laqué BLANC C.F. 60 Minutes (P.V. Français Labo EFECTIS)

Equipement 2 Grosses paumelles dont 1 à ressort, Serrure 1 point et verrou 2 points haut et bas encastré dans le semi-fixe

## BATI «Z»

Dimensions Passage		Dormant	Dimensions Tableau RESERVATIONS avec Dormant «Z»	Tarif brut
1405 X 2015	CF60	«Z»	1490 X 2060	1000 €
1505 X 2015	CF60	«Z»	1590 X 2060	1100 €
1705 X 2015	CF60	«Z»	1790 X 2060	1200 €
1885 X 2015	CF60	«Z»	1970 X 2060	1300 €

## **BATI «TUBE»**

2, 1022							
Dimensions Tableau  Dormant RESERVATIONS  avec Dormant «TUBULAIRE»		Tarif brut					
Tubulaire	1555 X 2085	1300 €					
Tubulaire	1655 X 2085	1400 €					
Tubulaire	1855 X 2085	1500 €					
Tubulaire	2035 X 2085	1600 €					

Dimensions Passage		Dormant	Dimensions Tableau RESERVATIONS avec Dormant «Z»	Tarif brut
1405 X 2105	CF60	«Z»	1490 X 2150	1100 €
1505 X 2105	CF60	«Z»	1590 X 2150	1200 €
1705 X 2105	CF60	«Z»	1790 X 2150	1300 €
1885 X 2105	CF60	«Z»	1970 X 2150	1400 €

Dormant	Dimensions Tableau RESERVATIONS avec Dormant «TUBULAIRE»	Tarif brut
Tubulaire	1555 X 2175	1400 €
Tubulaire	1655 X 2175	1500 €
Tubulaire	1855 X 2175	1600 €
Tubulaire	2035 X 2175	1700 €

## 4// TRAPPES VERTICALES Bati «4 Cotés en Z» RAL 9010 C.F. 60 Minutes (P.V. Français EFECTIS)

Equipement 2 Grosses paumelles dont 1 à ressort, serrure 1 point

Dimensions Passage		Dormant	Dimensions Tableau	Tarif brut
715 X 715	CF60	«Z»	800 X 800	520 €
815 X 855	CF60	«Z»	900 X 900	540 €
915 X 955	CF60	«Z»	1000 X 1000	560 €

# 2000 PORTES ACIER COUPE-FEU EN STOCK

LAQUÉ BLANC / 2 TYPES DE BATI



## 1 VANTAIL : DIMENSIONS TABLEAU

# DORMANT «EN Z»

LARGEUR x HAUTEUR en mm

730 830 930	2040
800 890 990 1100	2060 ET 2150
1200 1300	2060
990	2100

Dimensions de passage : L. -85xH.-42 mm

# DORMANT TUNNEL

LARGEUR x HAUTEUR en mm

945 1045 1155 1255 1355	2085
1000	2100
945 1045	2175

Dimensions de passage : L. -140xH.-70 mm

#### **2 VANTAUX : DIMENSIONS TABLEAU**

# DORMANT «EN Z»

LARGEUR x HAUTEUR en mm

1490 (990+500) 1590 (990+600) 1790 (990+800) 1970 (990+980)	2060
1490 (990+500) 1590 (990+600) 1790 (990+800) 1970 (990+980)	2150

Dimensions de passage : L. -85xH.-42 mm

## DORMANT TUNNFI

LARGEUR x HAUTEUR en mm

1555 (1025+530) 1655 (1025+630) 1855 (1025+830) 2035 (1025+1010)	2085
1555 (1025+530) 1655 (1025+630) 1855 (1025+830) 2035 (1025+1010)	2175

Dimensions de passage : L. -140xH.-70 mm



800x800 / 900x900 / 1000x1000mm



CHASSIS-ACIER-DISTRIBUTION

5, Chemin des Tuilleries 13015 MARSEILLE

Tél.: 04 91 65 78 32 Fax: 09 59 14 32 72 contact@cad13.com