STOCK

PORTES ENSAMBLADA

Fiche Technique

Notice de Pose

FICHE TECHNIQUE PORTE BATTANTE

GAMME	MODELE
PREMIUM	ENSAMBLADA

DESCRIPTION :

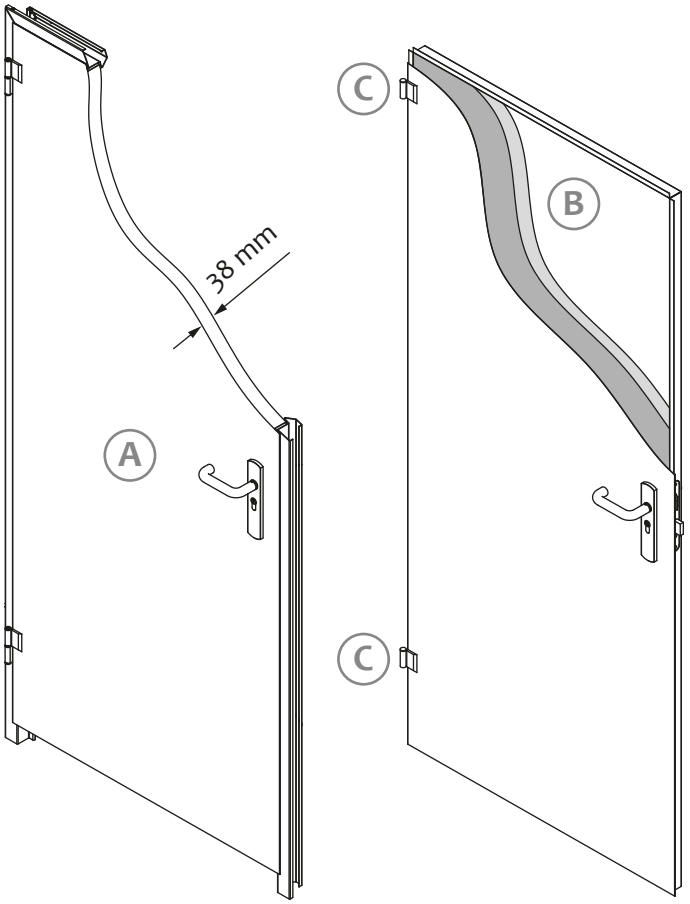
Vantail de 38mm d'épaisseur, assemblé sans soudure avec deux plaques d'acier galvanisées en 0.5 mm d'épaisseur.
Versions de 1 ou 2 vantaux, avec ou sans ventilation et avec la possibilité d'accessoires et de dimensions spéciales. Le bloc porte dispose de 2 ou 3 paumelles avec marquage CE sur un bâti de 1.2 mm d'épaisseur, le bâti est pré-percé pour fixation mais aussi équipé de pattes de scellement.

MULTIUSAGE

CARACTERISTIQUES	DETAILS
PERFORMANCES	MultiUsage Résistance aux intempéries et à la corrosion
HOMOLOGATIONS	
CADRES	Applique Z ou Tunnel U, à sceller
DIMENSIONS (Passage Libre)	1 Vantail: **Min** : 280L x 290mm Ht / **Maxi** : 1220L x 2490mm Ht 2 Vantaux: **Min** : 580L x 640 mm Ht / **Maxi** : 2390L x 2490mm Ht
ACCESSOIRES DE SERIE	- Béquilles avec réservation cylindre en nylon noir **[PF1]** - Serrure **UNE-EN 12209 : 2007** - Onglets intégrés haut et bas (sur double vantaux) **[BA31]** - Cylindre européen en laiton de 30x30 **[EACY]**
FINITIONS	- Galva - Blanc ~9010 - Gris ~7035 - Ral au choix
ACCESSOIRES (Liste non exhaustive)	- Crémone Pompier intégrée - Barre anti-panique - Grilles de ventilation - Sélécteur de fermeture - Seuil - DAS - Ferme-Porte (bras à glissière) - Oculus - Paumelles invisibles - Gâche électrique - Serrure électrique - Kit AEV -Kit Acoustique
OPTIONS	- Pré-cadre - Inox - Grilles par embossage - Contre Cadre - Acoustique Rw (C;Ctr) : 34 (-4;-8)
N°PV	Sans Homologation Feu

Ensamblada

Porte 1 et 2 Vantaux



STRUCTURE

Deux plaques d'acier galvanisé de 0.5 mm assemblées sans soudures (A).

Épaisseur du vantail : 38mm.

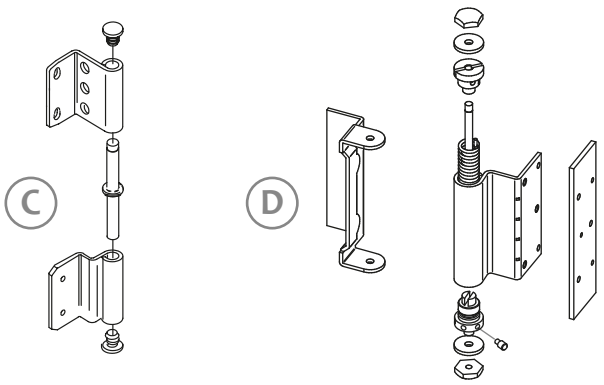
Composition intérieure : polyuréthane à haute pression (B).

Deux paumelles, au minimum, en acier galvanisé de deux modèles différents :

- Modèle Ensamblada (C).
- Possibilité de choisir en option : Modèle RF (D).

CADRE

Bâti posé en applique CS4.Cadre avec huisserie enrobante C70.



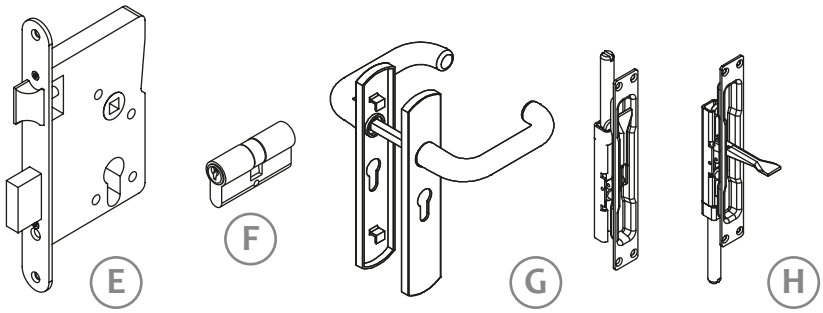
SYSTÈME DE FERMETURE ET DE FONCTIONNEMENT

Serrure en acier à mortaiser sur le vantail (E).

Cylindre en laiton de 30x30 (F).

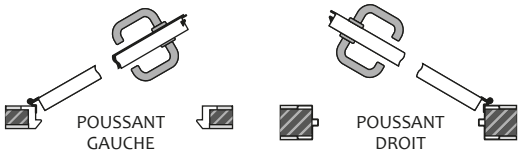
Jeu plaque de propreté + béquille avec réservation cylindre en nylon noir (G).

Sur le modèle ensamblada 2 vantaux, sont disposés deux verrous à mortaiser sur le chant du vantail, comme mise en action du vantail inactif (H).

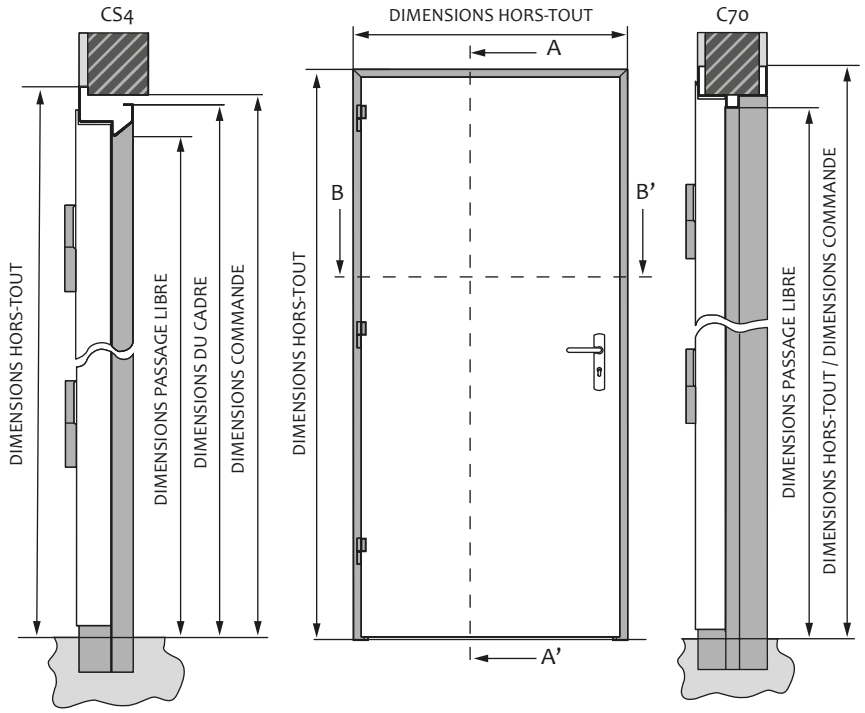


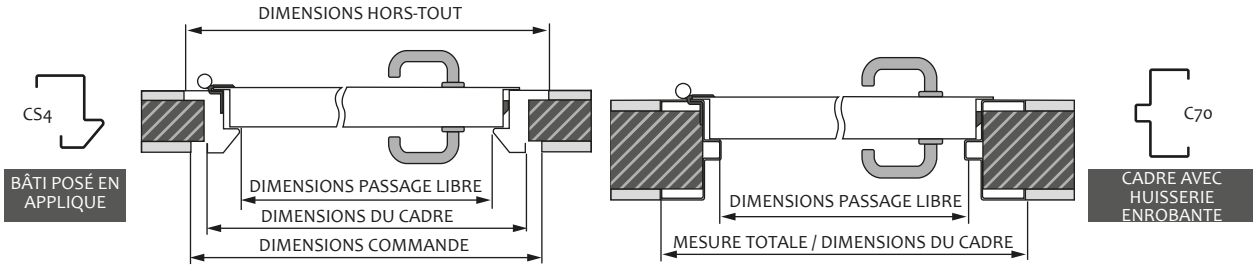
SENS D'OUVERTURE

Ensamblada Un Vantail



MESURES UN VANTAIL

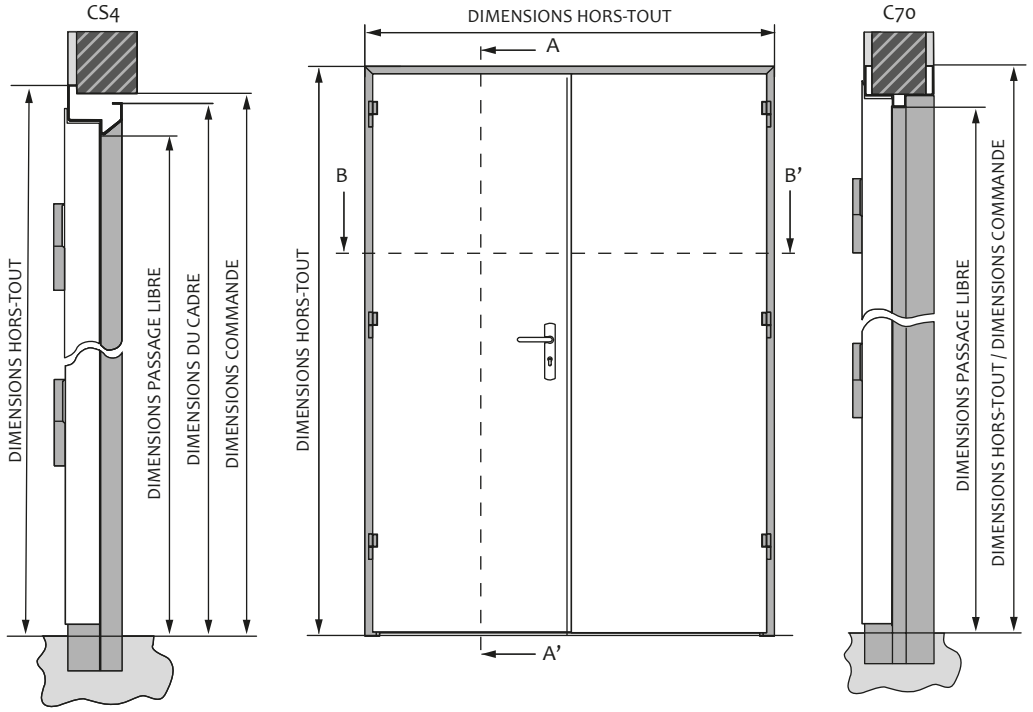


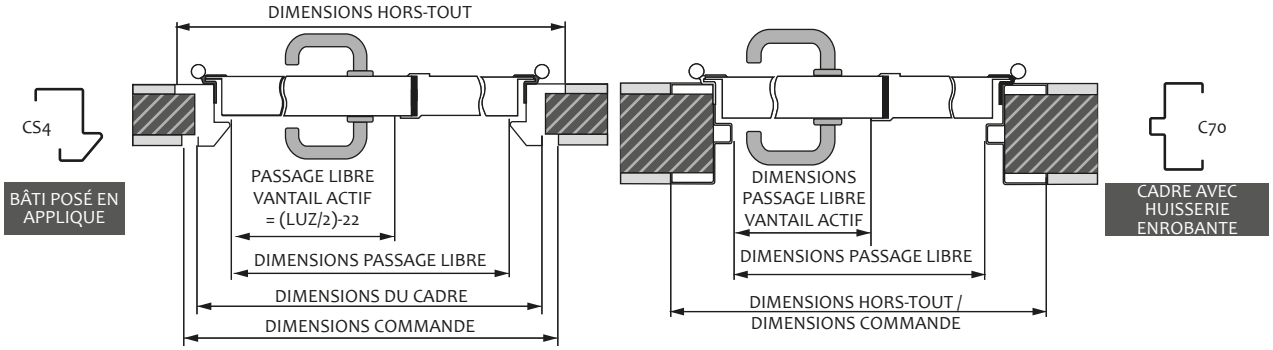


Modèle		Dimensions de Commande		Dimensions passage libre		Mesure du Cadre		Dimensions hors-tout	
Bâti CS4		Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur
E 690 x	1990	690	1990	600	1945	670	1980	710	2000
	2090		2090		2045		2080		2100
E 790 x	1490	790	1490	700	1445	770	1480	810	1500
	1790		1790		1745		1780		1800
	1990		1990		1945		1980		2000
	2090		2090		2045		2080		2100
E 890 x	1990	890	1990	800	1945	870	1980	910	2000
	2090		2090		2045		2080		2100
E 990 x	1990	990	1990	900	1945	970	1980	1010	2000
	2090		2090		2045		2080		2100
E 1090 x	1990	1090	1990	1000	1945	1070	1980	1110	2000
	2090		2090		2045		2080		2100
E 1190 x	1990	1190	1990	1100	1945	1170	1980	1210	2000
	2090		2090		2045		2080		2100
Bâti C70		Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur
E 710 x	2000	710	2000	600	1945	710	2000	710	2000
	2100		2100		2045		2100		2100
E 810 x	1500	810	1500	700	1445	810	1500	810	1500
	1800		1800		1745		1800		1800
	2000		2000		1945		2000		2000
	2100		2100		2045		2100		2100
E 910 x	2000	910	2000	800	1945	910	2000	910	2000
	2100		2100		2045		2100		2100
E 1010 x	2000	1010	2000	900	1945	1010	2000	1010	2000
	2100		2100		2045		2100		2100
E 1110 x	2000	1110	2000	1000	1945	1110	2000	1110	2000
	2100		2100		2045		2100		2100
E 1210 x	2000	1210	2000	1100	1945	1210	2000	1210	2000
	2100		2100		2045		2100		2100

Mesures standards en millimètres. Autres dimensions disponibles sur consultation.

MESURES DEUX VANTAUX





Modèle		Dimensions de Commande		Dimensions passage libre		Mesure du Cadre		Dimensions hors-tout	
Bâti CS4		Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur
DHE 1530 x	1990	1530	1990	1440	1945	1510	1980	1550	2000
	2090		2090		2045		2080		2100
DHE 1730 x	1990	1730	1990	1640	1945	1710	1980	1750	2000
	2090		2090		2045		2080		2100
DHE 1930 x	1990	1930	1990	1840	1945	1910	1980	1950	2000
	2090		2090		2045		2080		2100
Bâti C70		Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur
DHE 1550 x	2000	1550	2000	1440	1945	1550	2000	1550	2000
	2100		2100		2045		2100		2100
DHE 1750 x	2000	1750	2000	1640	1945	1750	2000	1750	2000
	2100		2100		2045		2100		2100
DHE 1950 x	2000	1950	2000	1840	1945	1950	2000	1950	2000
	2100		2100		2045		2100		2100

Mesures standards en millimètres. Autres dimensions disponibles sur consultation.

PARTIES FIXES

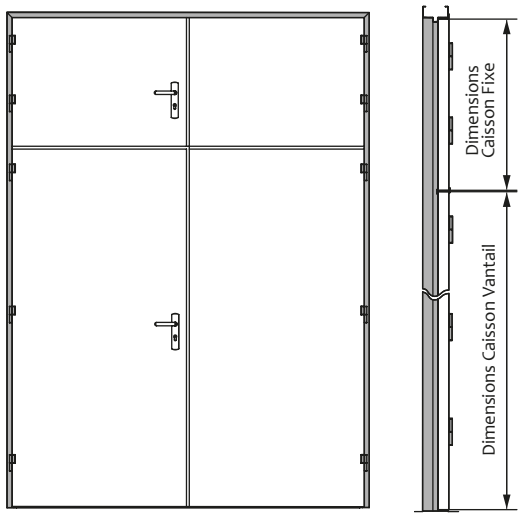
Solution spéciale qu'offre Andreu pour adapter les portesaux espaces requis sur les chantiers. Idéale pour les espaces particulièrement grands ou en tant que complément esthétique.

Elle dispose de la même structure que la porte.

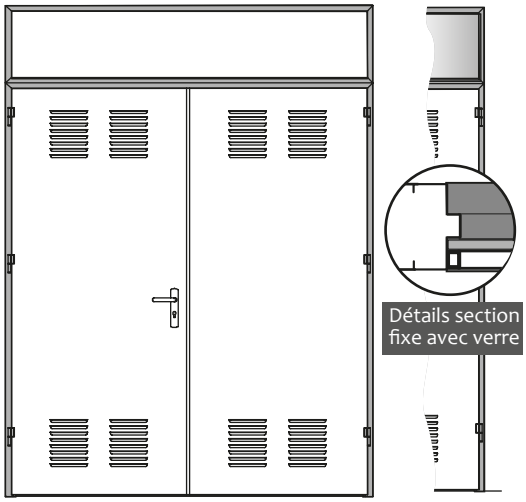
Options de fabrication:

- Partie fixe / Imposte rabattable.
- Partie fixe / Imposte avec un cadre intermédiaire de panneaux ou de verre.
- Partie fixe / Imposte sans cadre intermédiaire.

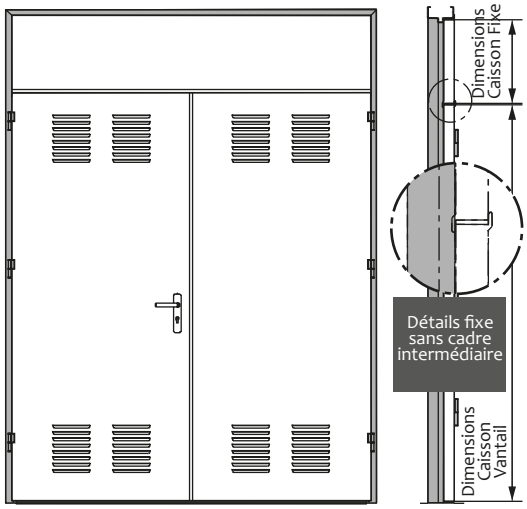
IMPOSTE RABATTABLE

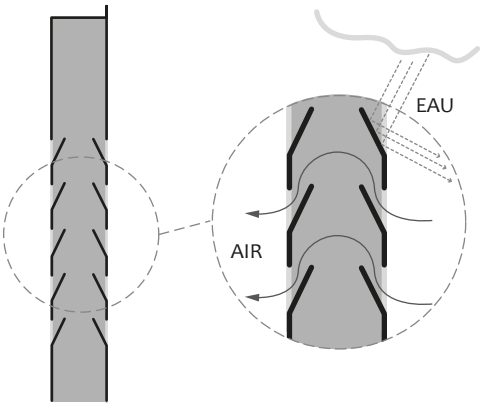


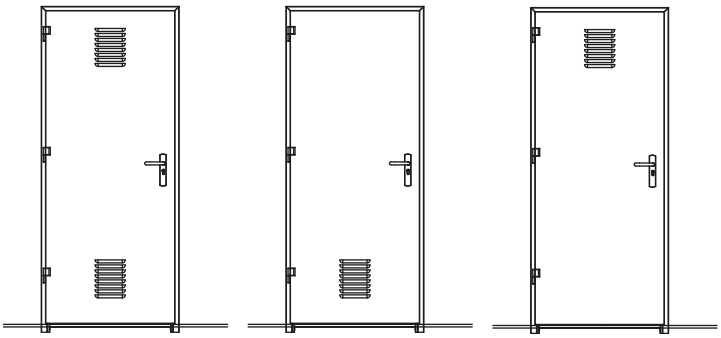
IMPOSTE AVEC CADRE INTERMÉDIAIRE

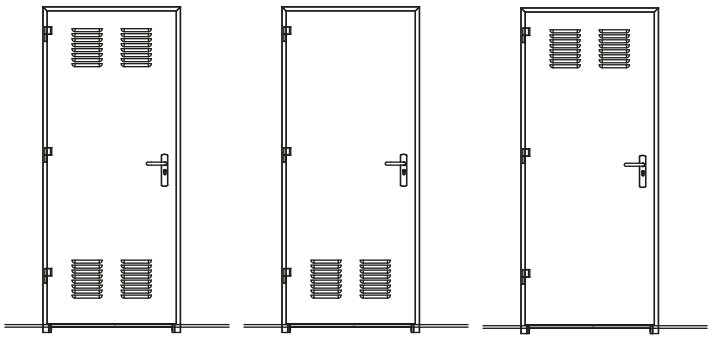


IMPOSTE SANS CADRE INTERMÉDIAIRE





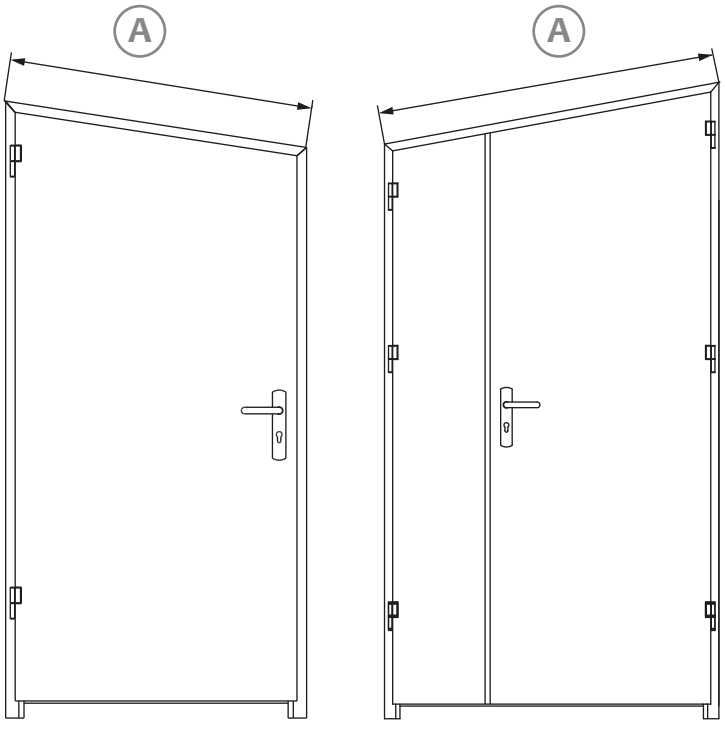




VENTILATION

La porte Ensamblada peut présenter des emboutissages qui permettent l'aération des lieux. Ces lames ne permettent pas le passage de l'eau mais celui de l'air oui.

Il est possible de les disposer à différentes endroits du vantail : partie supérieure ou inférieure, en simple ou double.



INCLINAISON

Les portes Ensambladas peuvent s'ajuster à tout besoin ou tout espace, il existe également la possibilité de les fabriquer avec une inclinaison ou une semi-inclinaison (A).

NOTICE DE POSE

INSTRUCTION :

1- Installer toujours la porte avec le Vantail ouvert. Caler l'ensemble en vérifiant impérativement que la traverse haute est à niveau.

2- Fixer le bloc porte en commençant par le montant du cadre coté paumelles. (Vantail principal lorsqu'il s'agit d'une porte à 2 vantaux). Puis le montant opposé.
Des perçages sont prévus à cet effet dans le cadre.

3- Pour la fixation, nous conseillons des chevilles type :
Fischer F10 M92 (A)
ou Fischer SRX 10 x 100 (B)

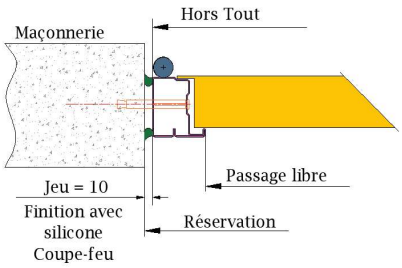
(A) Fischer F10 M92

(B) Fischer SRX 10x100

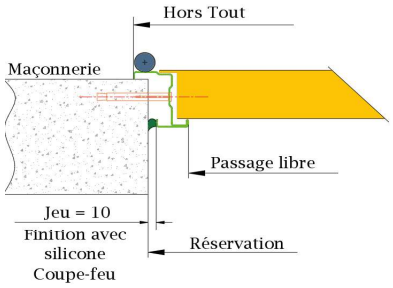
JEU DE MONTAGE MACONNERIE :

Un jeu de 10mm entre la maçonnerie et le cadre est prévu lors de la fabrication de la porte, pour prendre en compte les différentes variations de la maçonnerie.

Montage Tunnel



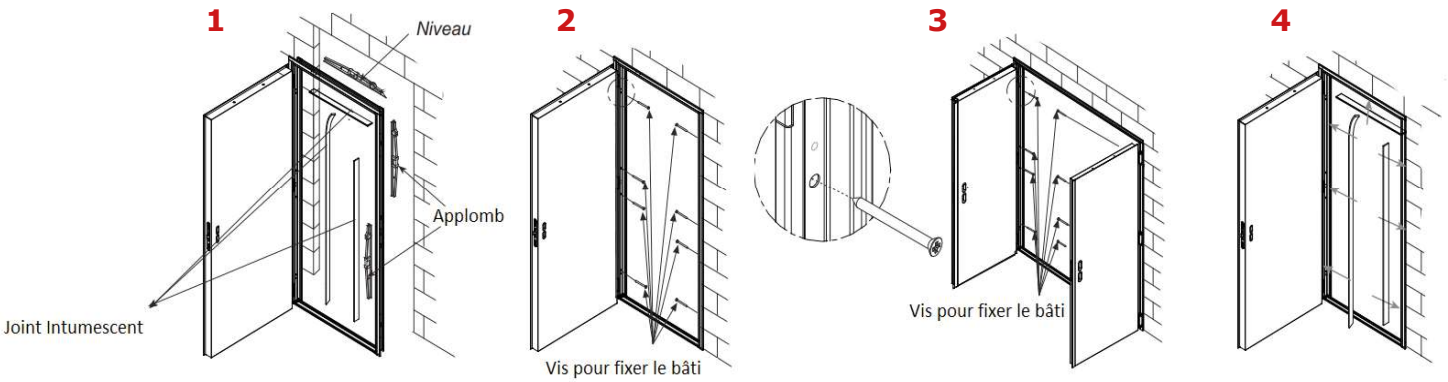
Montage Applique



Un jeu maximum de 12.5mm est généralement autorisé, qu'il faudra combler avec un joint silicone Coupe-Feu. Au dela, une plaque de plâtre sera obligatoire entre le cadre et la maçonnerie, en plus du joint silicone de finition Coupe-Feu.

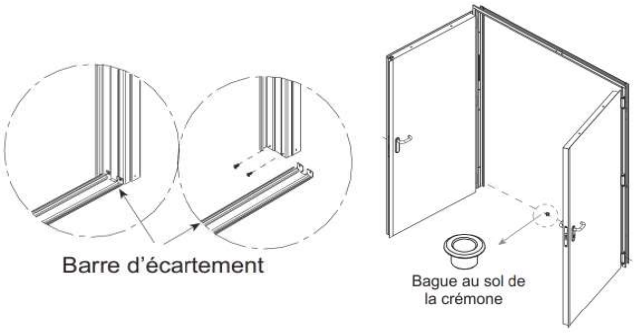
4- Coller le joint intumescent (Pour les portes Coupe-Feu).

Le joint intumescent est fourni avec la porte, il sera à coller sur les 3 côtés du cadre, aprés fixation de la porte, dans le logement prévu à cet effet, et recouvrira les têtes de vis.

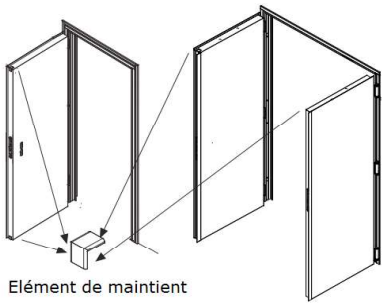


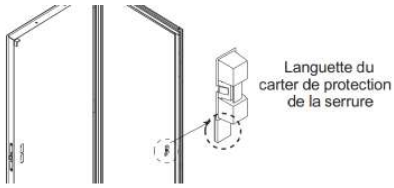
Tel : 04.67.65.04.61 | contact@portemetal.com | www.portemetal.com
SAS PORTEMETAL - 808004 931 R.C.S NAF : 4673A - 34070 Montpellier

5- La barre d'écartement en partie basse indiquera le niveau du sol. A enlever après avoir fixé correctement la porte.
Pour la porte à 2 vantaux, installer la bague au sol pour recevoir la crémone.

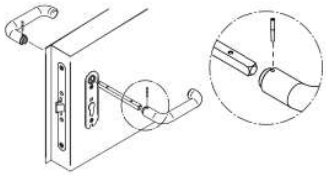


6- Retirer les élements de maintien des vantaux et démonter la barre inférieure du cadre. Ainsi que la languette du carter de protection de la serrure.

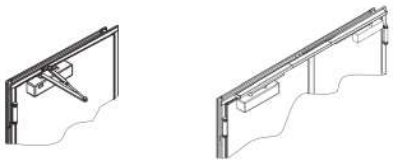




7- Installer le béquillage selon les instructions de la notice de pose.



8- Le ferme-porte s'installe sur chaque vantail. Pour les portes à 2 vantaux, un systéme de sélecteur de fermeture est ajouté. Voir les notices de pose de chacun de ces dispositifs.



9- Si les instructions de montage ont été correctement suivies, on observera les jeux de montage mécaniques suivants :

	T
- *Jeu entre vantail et dormant du côté paumelles.*	4 mm (±3 mm).
- *Jeu entre vantail et linteau.*	3 mm (±3 mm).
- *Jeu entre vantail et dormant côté serrure.*	5 mm (±3 mm).
- *Jeu entre vantaux.*	-
- *Jeu entre vantail et sol:*	7 mm (±3 mm).