

## FICHE TECHNIQUE PORTE BATTANTE

GAMME	MODÈLE
PREMIUM A	EI230

### DESCRIPTION :

Vantail de 63 mm d'épaisseur, assemblé sans soudure avec deux plaques d'acier galvanisé en 0.8mm d'épaisseur. Isolant : 2 panneaux de laine de roche et 1 plaque de plâtre de 15mm. Versions en 1 ou 2 vantaux, avec la possibilité d'accessoires et de dimensions spéciales. Le bloc porte dispose de 3 ou 4 paumelles avec marquage CE, sur un bâti CS5 de 1.5 mm d'épaisseur, le bâti est pré-percé pour fixation mais aussi équipé de pattes de scellement. L'ensemble confère à la porte une grande résistance mécanique. Poids approximatif : 34 Kg/m<sup>2</sup>

CARACTÉRISTIQUE	DÉTAILS
<b>PERFORMANCES</b> (PV et Homologations)	<p><b>Coupe Feu EI230</b></p> <p><b>1V : PV RS21-005A - 2V : PV RS21-005B</b></p> <p><b>Coefficient Thermique Uw: 1.9 W/m<sup>2</sup>K</b></p> <p><b>Certification CE</b></p> <p><b>A.E.V 1 vantail : A4 - E 5A - V C3 - N°RA-AEV 2008</b></p> <p><b>A.E.V 2 vantaux : A3 - E 1B - V C4 - N°RA-AEV 2009</b></p> <p>Pose sur cloison souple</p>
<b>CADRES</b>	<b>Bâti Z CS5Z / Bâti U CS5U</b>
<b>DIMENSIONS</b>	1 Vantail: Min : 522 L x 1000 mm / Maxi : 1100 L x 2480 mm 2 Vantaux: Min : 1055 L x 2480 mm / Maxi : 2120 L x 2480 mm
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Béquilles avec réservation cylindre en nylon noir sur plaque</li> <li>Serrure 1pt CF50, réversible</li> <li>-Cylindre européen en laiton de 35x35</li> <li>- 3 paumelles</li> </ul>
<b>FINITIONS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Galva</li> <li>- Ral au choix</li> <li>- Blanc ~9016</li> <li>- Gris ~7035</li> </ul> -Stratifié, placage bois de 1,5 mm sur les faces des vantaux
<b>OPTIONS</b> (Liste non exhaustive)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Crémone Pompier intégrée</li> <li>- Barre anti-panique</li> <li>- Pion Anti Dégonflage</li> <li>- Sélecteur de fermeture</li> <li>- Seuil</li> <li>- Ferme-Porte</li> <li>- Oculus</li> <li>- Gâche électrique</li> <li>- Serrure électrique</li> <li>- Accessoires Inox</li> <li>- Contre-cadre</li> <li>- Paumelles à ressort</li> <li>- Paumelles invisibles</li> <li>- Tôle en 10/10ème</li> </ul>

# PORTEMETAL

## DIMENSIONS

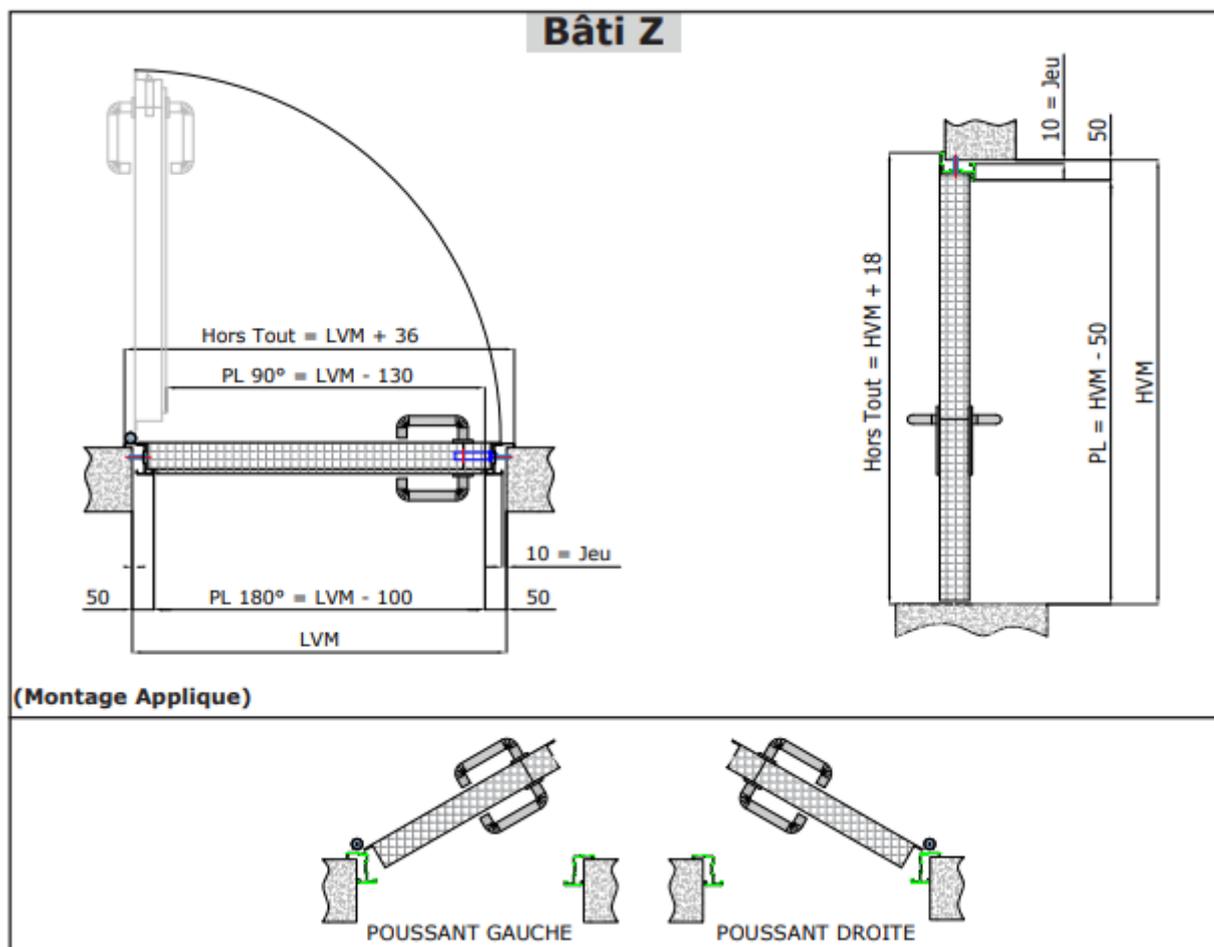
### PORTE 1 VANTAIL TYPE Z ET U

Passage Libre		Réserve Bâti CS5Z		Réserve Bâti CS5U		Passage Libre à 90°		Dimensions Hors-tout	
Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur
<b>700</b>	<b>2000</b>	800	2050	846	2078	680	2000	836	2068
	<b>2050</b>		2100		2128		2050		2118
	<b>2100</b>		2150		2178		2100		2168
<b>800</b>	<b>2000</b>	900	2050	946	2078	780	2000	936	2068
	<b>2050</b>		2100		2128		2050		2118
	<b>2100</b>		2150		2178		2100		2168
<b>900</b>	<b>2000</b>	1000	2050	1046	2078	880	2000	1036	2068
	<b>2050</b>		2100		2128		2050		2118
	<b>2100</b>		2150		2178		2100		2168
<b>1000</b>	<b>2000</b>	1100	2050	1146	2078	980	2000	1136	2068
	<b>2050</b>		2100		2128		2050		2118
	<b>2100</b>		2150		2178		2100		2168
<b>1100</b>	<b>2000</b>	1200	2050	1246	2078	1080	2087	1236	2068
	<b>2050</b>		2100		2128		2137		2118
	<b>2100</b>		2150		2178				2168

# PORTEMETAL

## PLANS TECHNIQUES 1 VANTAIL

### TYPE Z

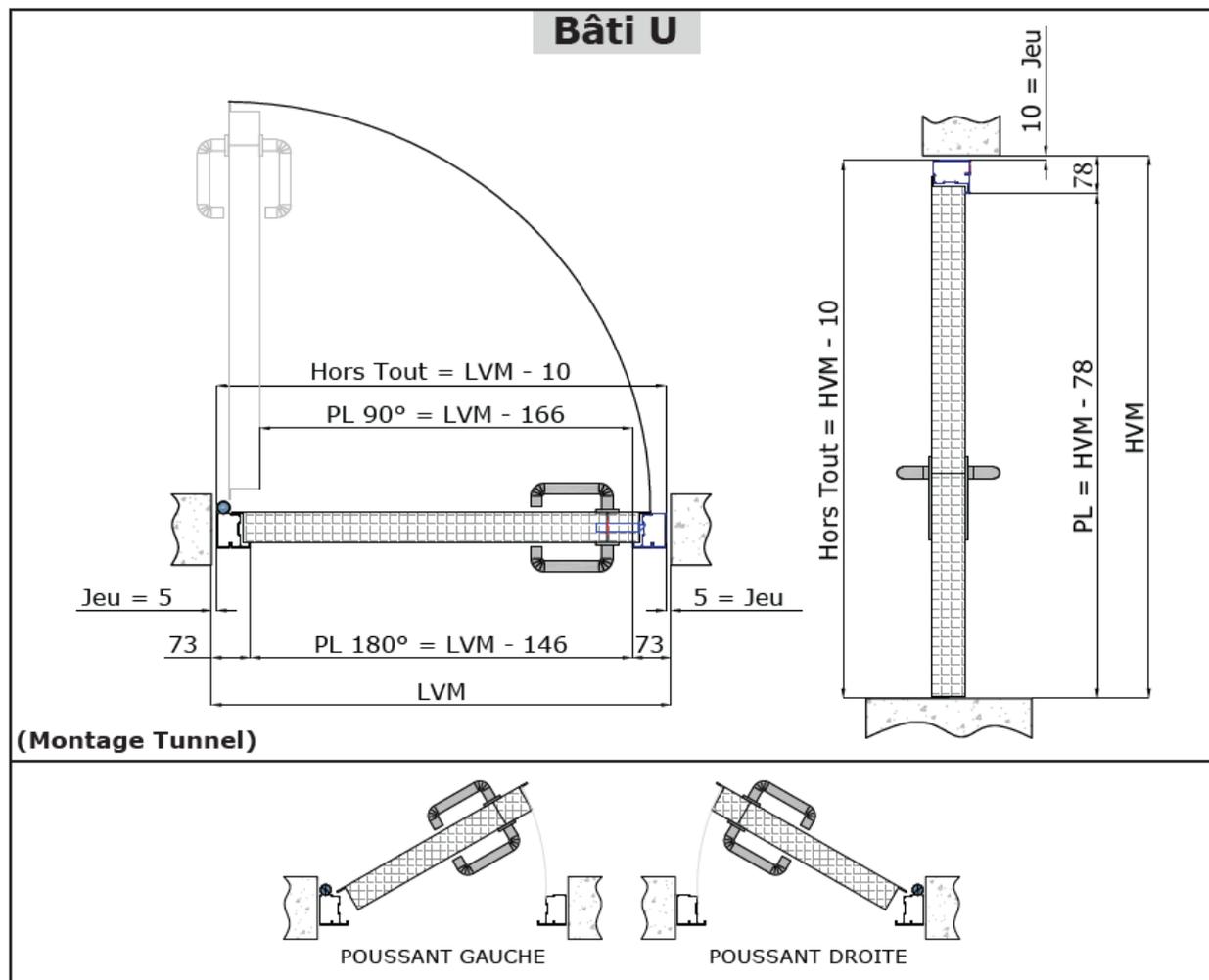


**PL= Passage Libre LVM = Largeur Vide Maçonnerie HVM = Hauteur Vide Maçonnerie**

**Toutes les mesures sont exprimées en millimètres**

## PLANS TECHNIQUES 1 VANTAIL

### TYPE U



**PL= Passage Libre LVM = Largeur Vide Maçonnerie HVM = Hauteur Vide Maçonnerie**

**Toutes les mesures sont exprimées en millimètres**



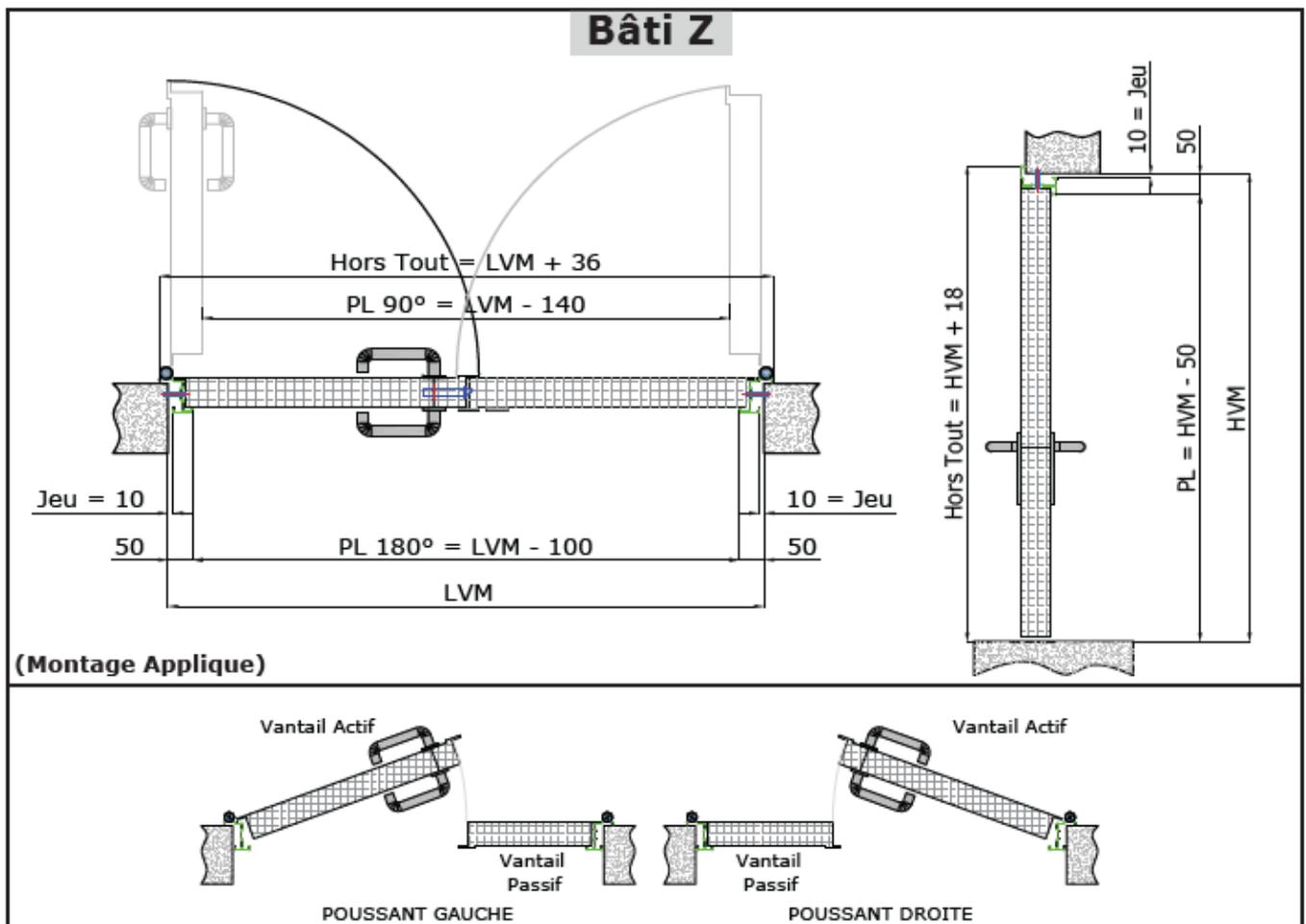
## DIMENSIONS

### PORTE 2 VANTAUX TYPE Z ET U

Passage Libre		Réserveation Bâti CS5Z		Réserveation Bâti CS5U		Passage Libre à 90°		Dimensions Hors-tout	
Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur
1300	2000	1400	2050	1446	2078	1260	2000	1436	2068
	2050		2100		2128		2050		2118
	2100		2150		2178		2100		2168
1400	2000	1500	2050	1546	2078	1360	2000	1536	2068
	2050		2100		2128		2050		2118
	2100		2150		2178		2100		2168
1500	2000	1600	2050	1646	2078	1460	2000	1636	2068
	2050		2100		2128		2050		2118
	2100		2150		2178		2100		2168
1600	2000	1700	2050	1746	2078	1560	2000	1736	2068
	2050		2100		2128		2050		2118
	2100		2150		2178		2100		2168
1700	2000	1800	2050	1846	2078	1660	2000	1836	2068
	2050		2100		2128		2050		2118
	2100		2150		2178		2100		2168
1800	2000	1900	2050	1946	2078	1760	2000	1936	2068
	2050		2100		2128		2050		2118
	2100		2150		2178		2100		2168
1900	2000	2000	2050	2046	2078	1860	2000	2036	2068
	2050		2100		2128		2050		2118
	2100		2150		2178		2100		2168
2000	2000	2100	2050	2146	2078	1960	2000	2136	2068
	2050		2100		2128		2050		2118
	2100		2150		2178		2100		2168
2100	2000	2200	2050	2246	2078	2060	2000	2236	2068
	2050		2100		2128		2050		2118
	2100		2150		2178		2100		2168

## PLANS TECHNIQUES 2 VANTAUX

### TYPE Z

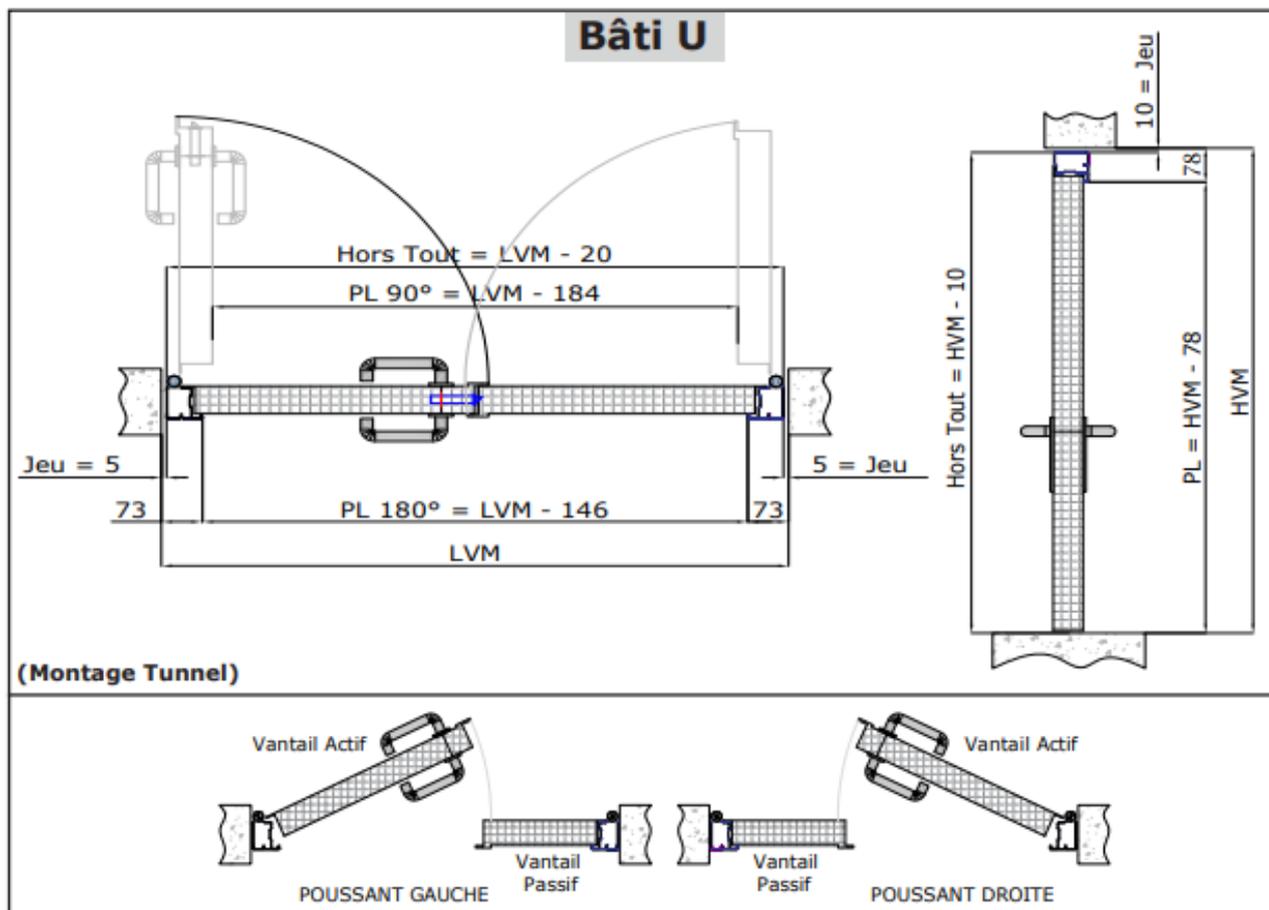


**PL= Passage Libre LVM = Largeur Vide Maçonnerie HVM = Hauteur Vide Maçonnerie**

**Toutes les mesures sont exprimées en millimètres**

## PLANS TECHNIQUES 2 VANTAUX

### TYPE U

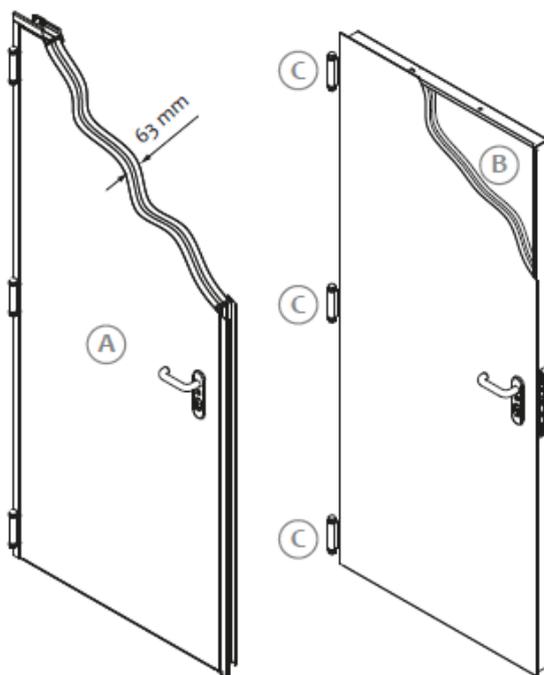


**PL= Passage Libre LVM = Largeur Vide Maçonnerie HVM = Hauteur Vide Maçonnerie**

**Toutes les mesures sont exprimées en millimètres**

# PORTEMETAL

## ILLUSTRATIONS



**EI<sub>2</sub> 30**

### STRUCTURE

Deux plaques d'acier galvanisé avec une protection de 0.8 mm, assemblées sans soudures, avec protection anti-traces de doigts (A). Épaisseur du vantail : 63mm.

Composition intérieure : Mélange de matériaux isolants, ignifuges et thermiques (B).

Trois paumelles (minimum quatre dans le cas d'une résistance 120), de double broche d'acier galvanisé avec un marquage CE (C).

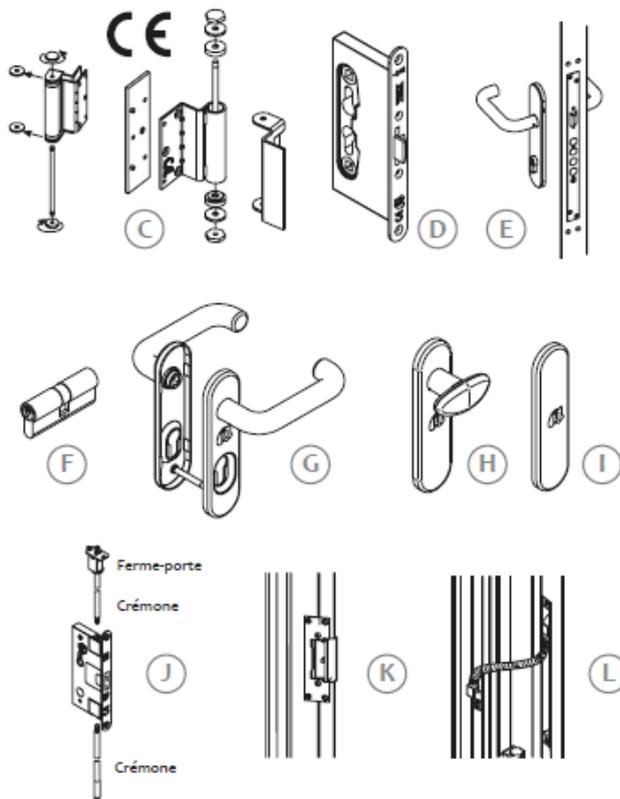
### CADRE

Bâti type Z REF CS5Z

Bâti type U REF CS5U

Joint Intumescent inclus.

En Option : Joint en caoutchouc.



### SYSTÈME DE FERMETURE ET DE FONCTIONNEMENT

Serrure réversible avec un marquage CE avec un caisson en acier et le devant galvanisé, à mortaiser dans le vantail avec un point de fermeture (D) et optionnellement avec trois points de fermeture (le modèle est homologué en un et deux vantaux en 30, 60 et 90). (E).

Cylindre en laiton de 35x35 (F).

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

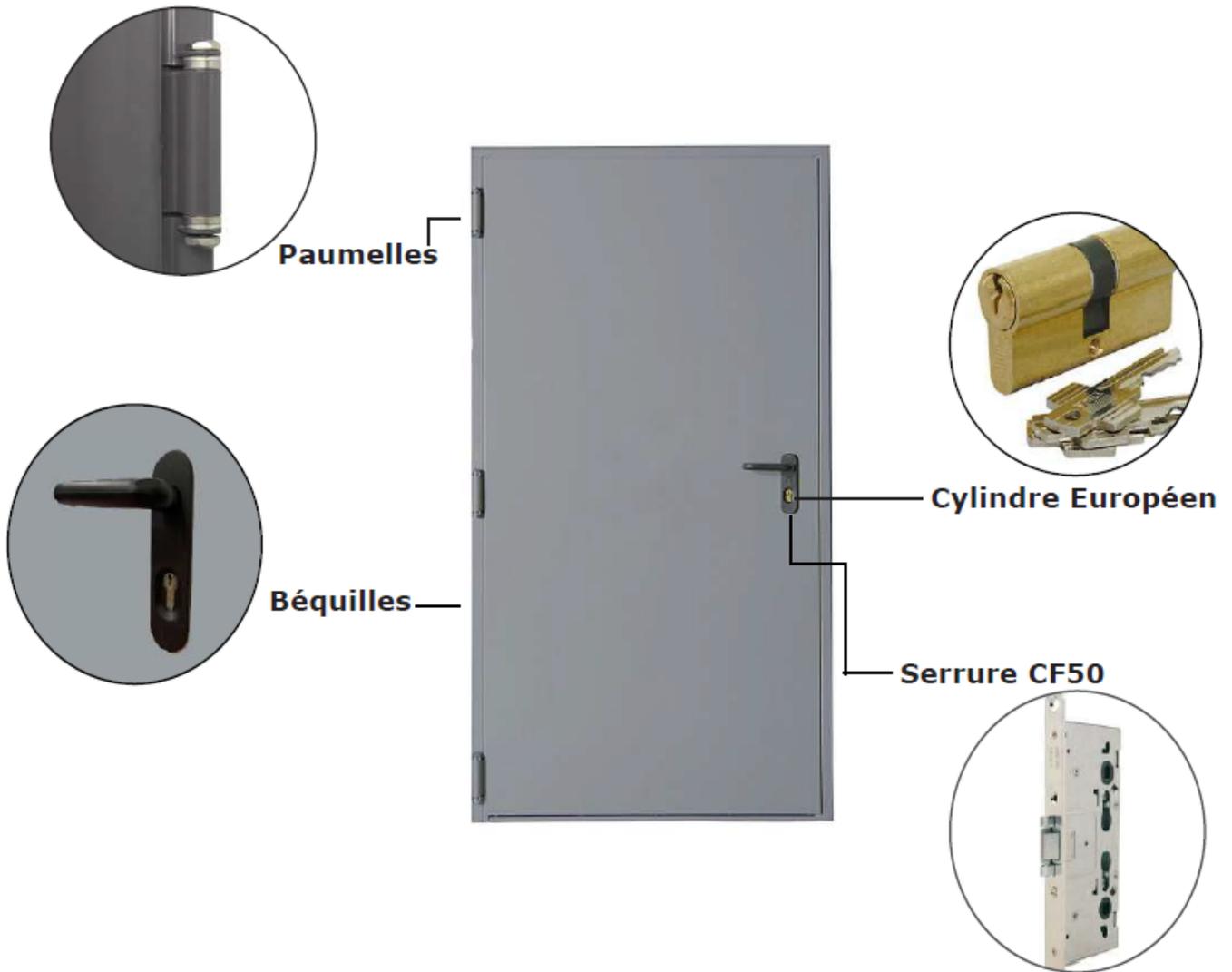
Sur le modèle deux vantaux : Sur le vantail actif, de chaque côté, jeu plaque de propreté + béquille avec réservation cylindre(G). Sur le vantail inactif côté caisson plaque de propreté + pommeau sans réservation cylindre (H) et un couvercle plaque peine (I).

Le double vantail présente un mécanisme de fermeture automatique de contre-serrure en vantail inactif (J).

En option :

- Ouvre-porte électrique homologué avec une résistance de 30, 60 et 90 (K) avec un câble d'alimentation (L).

# PORTEMETAL



# PORTEMETAL

