

## FICHE TECHNIQUE PORTE BATTANTE

| GAMME   | MODÈLE |
|---------|--------|
| PREMIER | EI260  |

### DESCRIPTION :

Vantail de 63mm 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 : 36 Kg/m2

| CARACTÉRISTIQUE                              | DÉTAILS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PERFORMANCES</b><br>(PV et Homologations) | <b>Coupe Feu EI:60</b> <div></div> <b>1V : PV RS20-64 - 2V : PV RS20-65</b><br><b>Coefficient Thermique Uw: 1.9 W/m²K Certification</b> <div></div> <b>CE / DAS</b><br><b>A.E.V 1 vantail : A4 - E 5A - V C3 - N°RA-AEV 2008</b><br><b>A.E.V 2 vantaux : A3 - E 1B - V C4 - N°RA-AEV 2009</b><br>Pose sur cloison souple                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>CADRES</b>                                | <b>Bâti Z CS5Z / Bâti U CS5U</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>DIMENSIONS</b>                            | 1 Vantail: Min : 522 L x 1000 mm / Maxi : 1320 L x 2950 mm<br>2 Vantaux: Min : 1055 L x 2480 mm / Maxi : 2624 L x 2950 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>- Onglets intégrés haut et bas (sur double vantaux)</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><br>(Liste non exhaustive)     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Crémone Pompier intégrée</li> <li>- Barre anti-panique</li> <li>- Pion Anti Dégondage</li> <li>- Sélecteur de fermeture</li> <li>- Seuil</li> <li>- Ferme-Porte</li> <li>- Oculus - Grilles de ventilation</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> <b>Acoustique 1V : Rw (C;Ctr) : 36 (-2;-7)</b> <div></div> <b>Acoustique 2V : Rw (C;Ctr) : 33 (0;-3)</b> <div></div> |



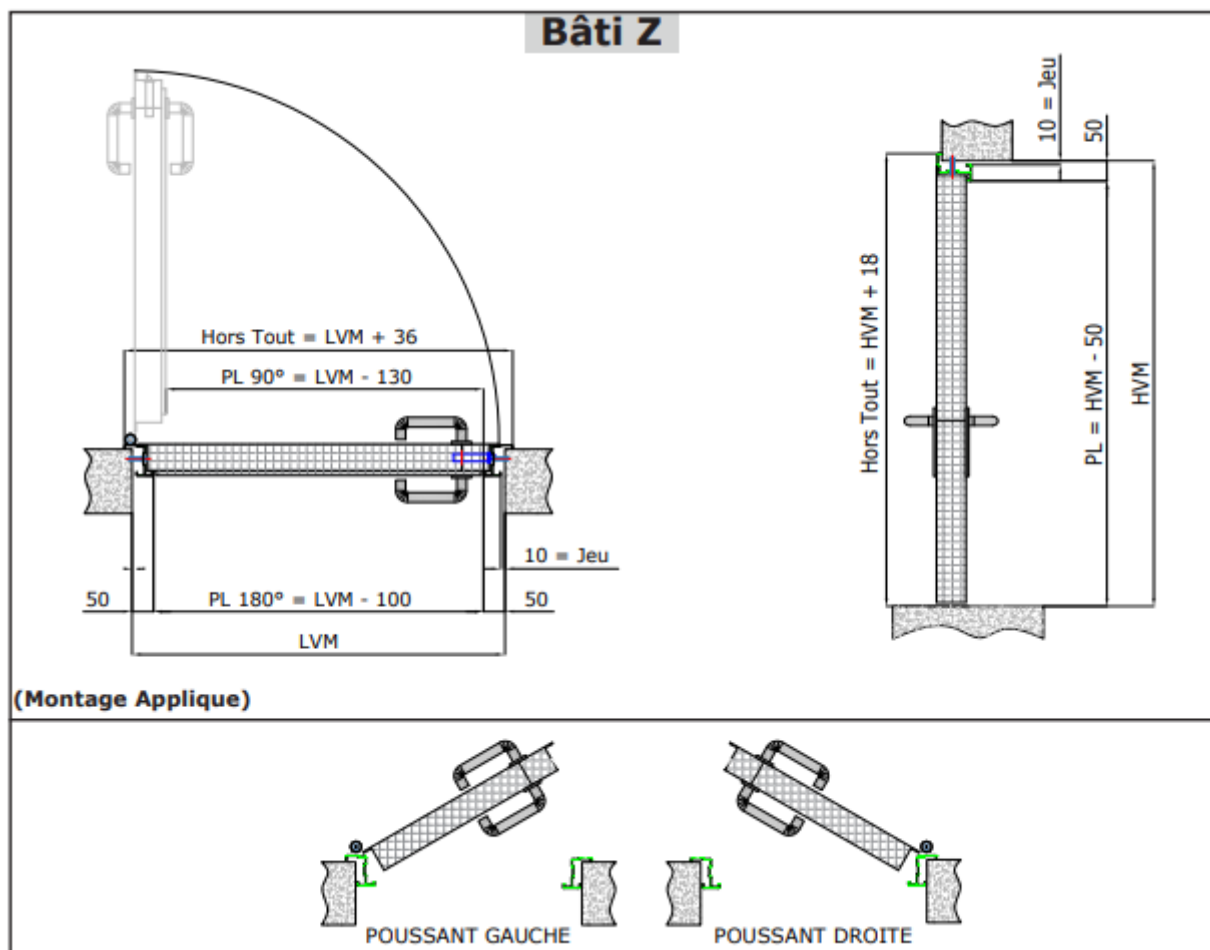
## DIMENSIONS

### PORTE 1 VANTAIL TYPE Z ET U

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

## PLANS TECHNIQUES 1 VANTAIL

### TYPE Z

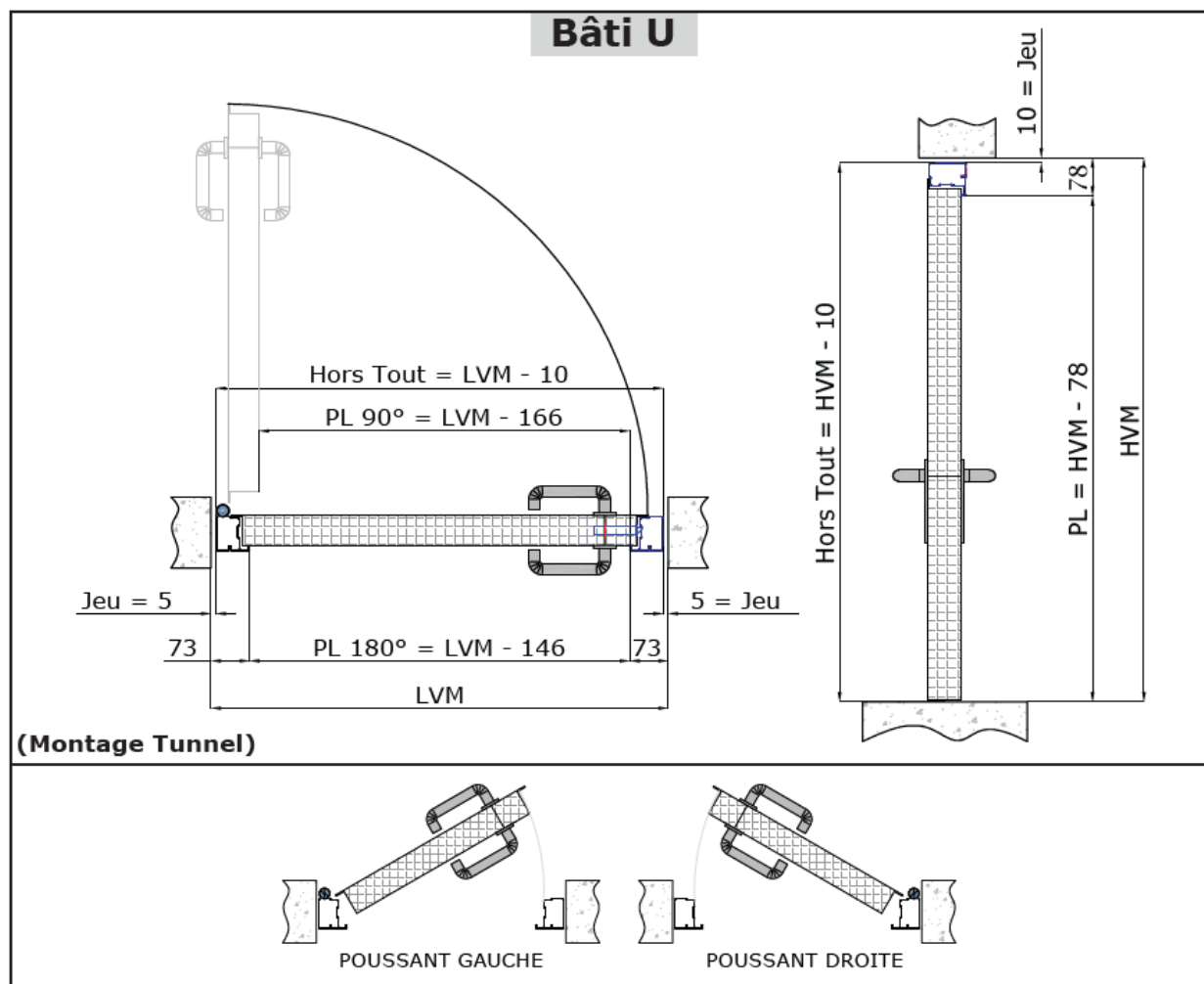


**PL= Passage Libre LVM = Largeur Vide Maçonnerie HVM = Hauteur Vide Maçonnerie**

**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**



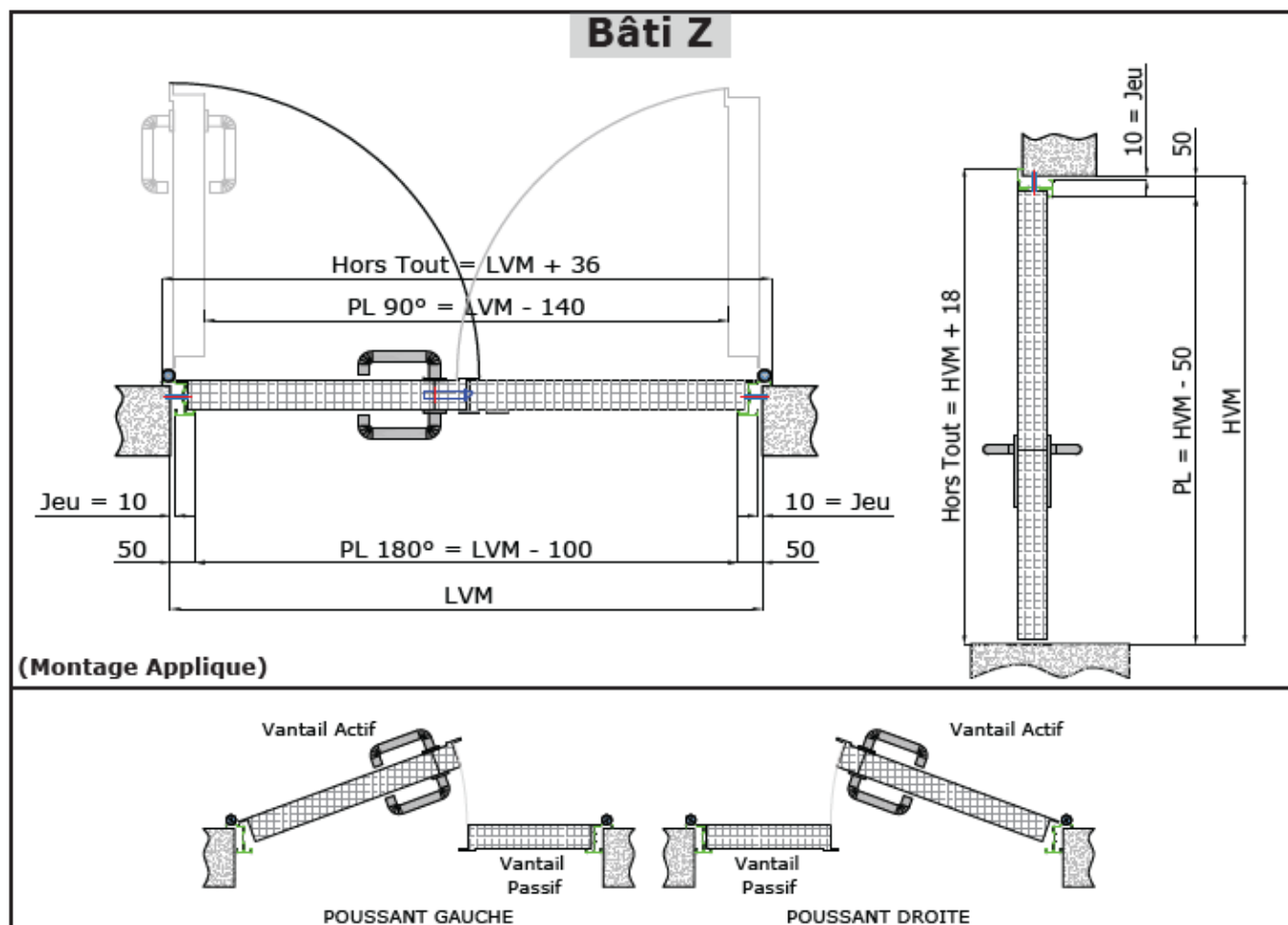
## DIMENSIONS

### PORTE 2 VANTAUX TYPE Z ET U

| Passage Libre |         | Réservation Bâti CS5Z |         | Réservation 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

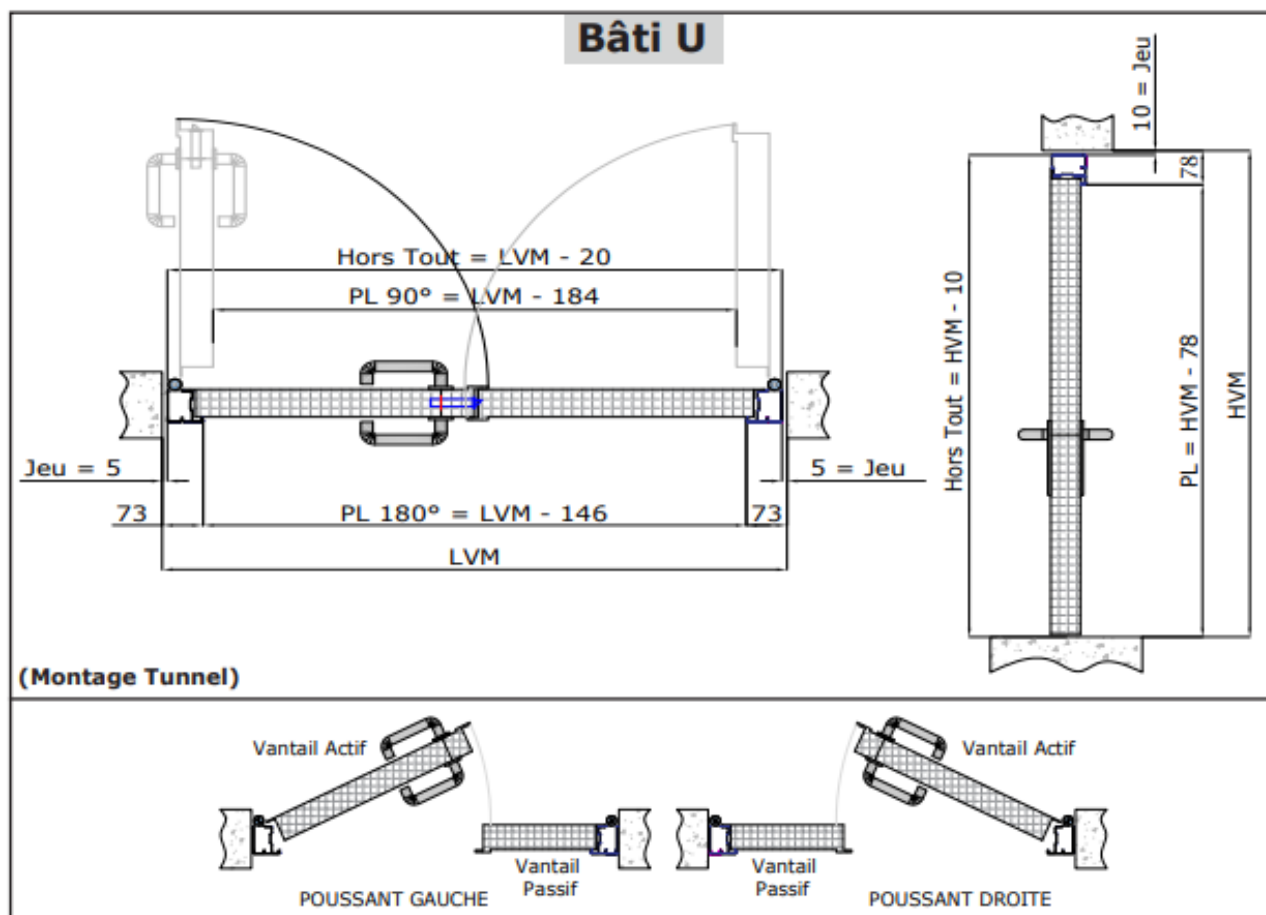


**PL= Passage Libre LVM = Largeur Vide Maçonnerie HVM = Hauteur Vide Maçonnerie**

**Toutes les mesures sont exprimées en millimètres**

## PLANS TECHNIQUES 2 VANTAUX

### TYPE U

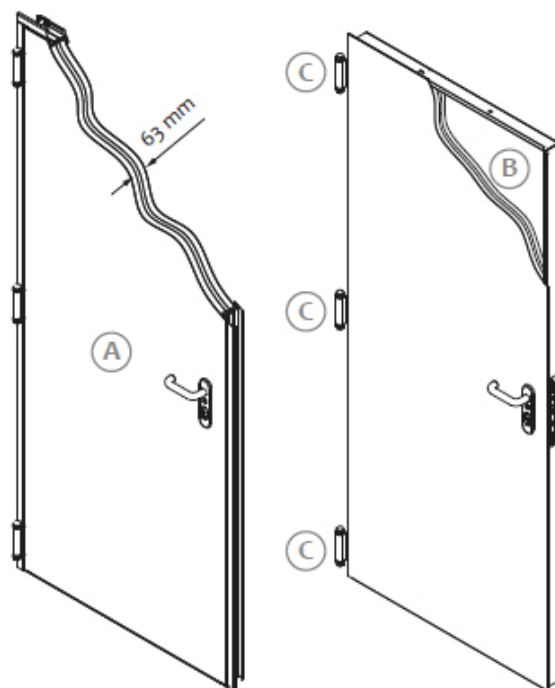


**PL= Passage Libre LVM = Largeur Vide Maçonnerie HVM = Hauteur Vide Maçonnerie**

**Toutes les mesures sont exprimées en millimètres**

# PORTEMETAL

## ILLUSTRATIONS



### El<sub>2</sub> 60

#### STRUCTURE

Deux plaques d'acier galvanisé avec une protection de 0.8 mm, assemblées sans soudures (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).

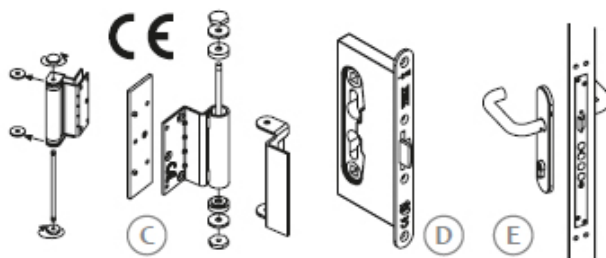
#### CADRE

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).

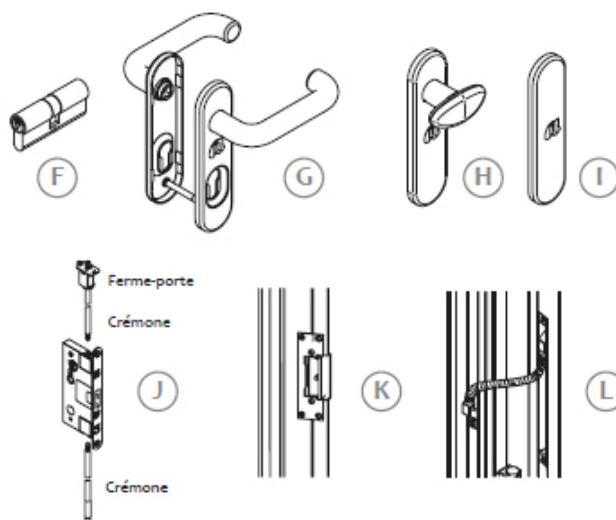
Jeu plaque de propreté + béquille avec une réservation cylindre de nylon noir (G).

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).

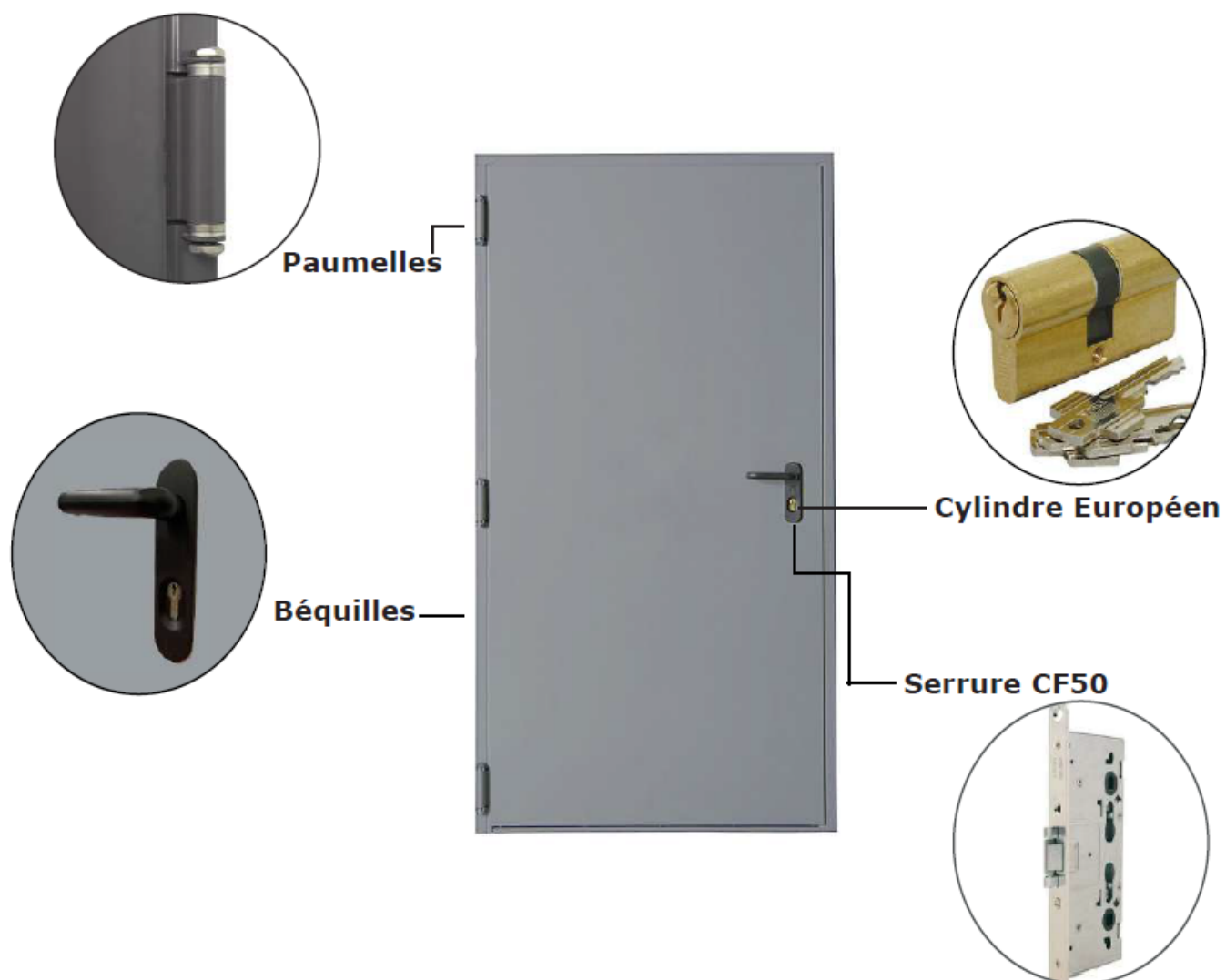
Le double vantail présente un mécanisme de fermeture automatique de contre-serrure en vantail inactif (J).

En option :

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



# PORTEMETAL



# PORTEMETAL

