

# FABRICATION DE NOS PORTAILS



Ces détails qui font la différence pour un assemblage mécanique rigoureux et de qualité.

CETAL conçoit les profils qu'elle utilise pour la fabrication de vos portails. Ces profils, robustes et esthétiques, subissent des contrôles à chacune de leur manipulation (dès la livraison, jusqu'au chargement final, en passant

par la préparation au thermolaquage et l'assemblage). Tous nos profils intègrent des systèmes de ventilation et de drainage. Une esthétique soignée en vue intérieure comme en vue extérieure.



## UN ASSEMBLAGE EXCLUSIVEMENT MÉCANIQUE,

technique existant depuis plus de 30 ans chez CETAL.

CETAL a choisi d'assembler ses portails après laquage, ce qui présente plusieurs avantages qui font la différence :

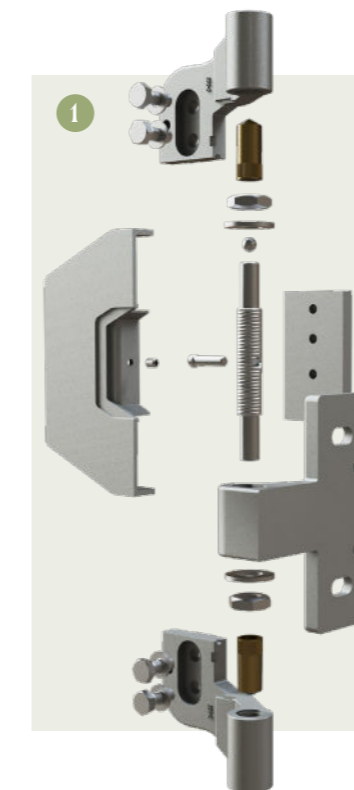
- Finition soignée dans tous les assemblages, visserie non apparente
- Laquage au-delà des parties apparentes
- Possibilité de fabrication en bi-couleur
- La conception modulaire des éléments constituant un portail CETAL permet toute intervention ultérieure. Entièrement démontables, nos portails permettent un remplacement aisé d'éléments endommagés suite à un choc ou une dégradation.



### PLAQUE CETAL CE - NORME 13241-1

- gage de la qualité CETAL et de la conformité CE, elle identifie le portail manuel ou motorisé (\*) et permet une traçabilité de votre commande à tout instant.

\* sous réserve d'un équipement 'motorisation' suivant nos prescriptions.



#### 1 PAUMELLE 3 BRANCHES

Solidité, précision et durabilité pour cette création CETAL constituée de 23 pièces.

- **Réglage tri-dimensionnel optimal** : permet un ajustement précis du portail (hauteur, aplomb, alignement) pour une pose parfaite. Ouverture à 180° possible.
- Paumelle ajustable par rapport à la hauteur du pilier.
- **Sécurité intégrée** : indémontable portail fermé, elle protège contre les vols ou intrusions.
- **Robustesse et stabilités renforcées** : parfaite tenue de l'équerrage dans le temps, même pour les portails lourds, ce qui limite les risques de jeu ou de désalignement.
- **Longévité maximale** : rotations fluides sans usure grâce à l'ensemble inox + bille, pour un fonctionnement pensé pour durer.
- **Finition soignée** : discrète et esthétique pour un rendu élégant.

#### 2 TRAVERSE HAUTE 80\*50

3 EMBOUT DE FINITION sur les montants, une finition soignée

#### 4 TRAVERSE INTERMÉDIAIRE 80\*50

- assure la rigidité dans les grandes dimensions
- permet la motorisation du portail (rajout d'un renfort dans le logement)

#### 5 MONTANT 3 RAINURES 80\*60

Intègre (tout en les masquant) les mécanismes :

- d'assemblage (kit d'assemblage)
- de fonctionnement (serrure, paumelle...)

#### 6 TRAVERSE BASSE 225\*50

- pièce maîtresse qui assure la rigidité du portail

