



### GAMME ACIER FICHE PRODUIT



#### | ONDULADA

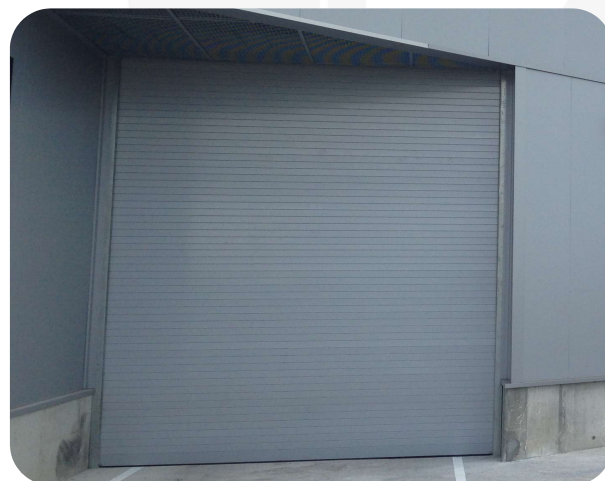
##### LAME ACIER GALVANISÉ

88 x 9,6 mm épaisseur 2 mm | **Lame courbe** en acier galvanisé, avec un profil garantissant **rigidité, emboîtement stable** et **enroulement fluide**. La galvanisation assure **durabilité** et **protection anticorrosion**.

#### - Données techniques -

La viabilité des dimensions maximales en largeur et en hauteur dépend des **accessoires** et du **système d'automatisation**. Les spécifications techniques — telles que le poids, la résistance au vent et la vitesse d'ouverture — varient également en fonction du type de **lame choisi**.

En outre, l'emplacement du chantier et les conditions extérieures doivent être analysés afin de déterminer la classe de résistance au vent et les dimensions optimales de la fermeture.



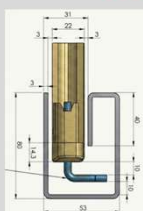
#### | Fabrication

La lame en acier galvanisé est fabriquée à partir d'une bobine d'acier galvanisé selon un procédé continu de profilage à froid (roll forming). La tôle passe à travers une série de galets de formage qui lui confèrent sa géométrie caractéristique et son emboîtement articulé.

#### | Matériau

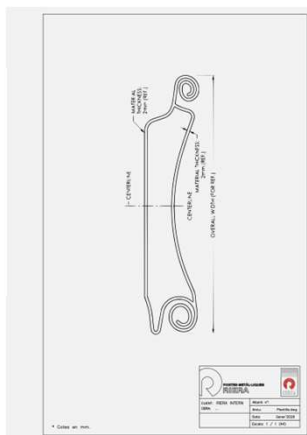
Il s'agit d'un produit en acier structural revêtu de zinc par un procédé de galvanisation à chaud, ce qui lui confère une haute résistance à la corrosion et une meilleure durabilité dans les environnements extérieurs.

#### | COULISSES LATÉRALES - ACIER



#### | COULISSES

Latérales de l'ensemble de la porte avec système anti-tempête.



#### | EMBOUTS

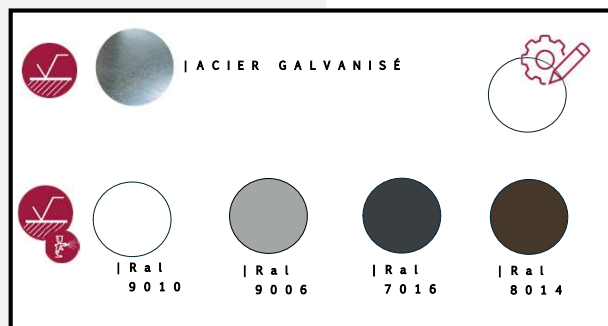
Embouts de finition situés à l'extrémité de la lame, permettant son entrée dans le guide tout en garantissant un guidage rectiligne et en améliorant la sécurité.



#### | LAME TERMINALE ThermaBlock

Pièce de finition située dans la partie inférieure de la porte. Elle intègre un profilé d'étanchéité.

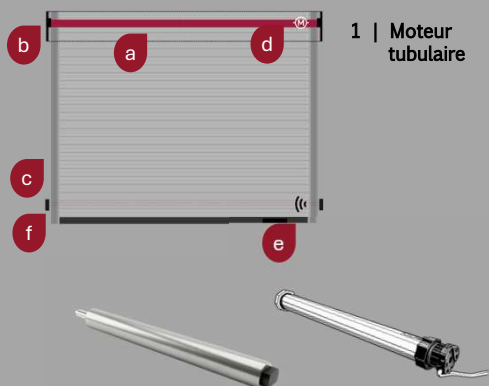
#### - Finitions et modèles -



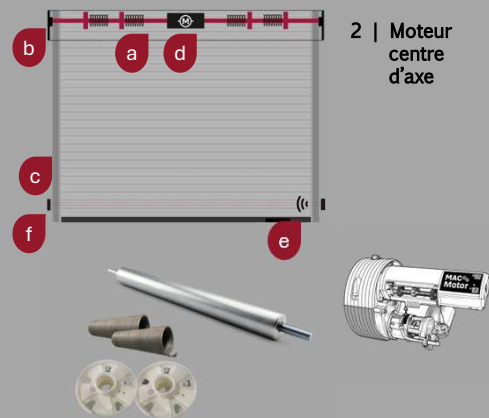
Le processus de laquage bénéficie également du label de qualité QUALICOAT, qui garantit un revêtement homogène et résistant aux conditions environnementales les plus exigeantes.



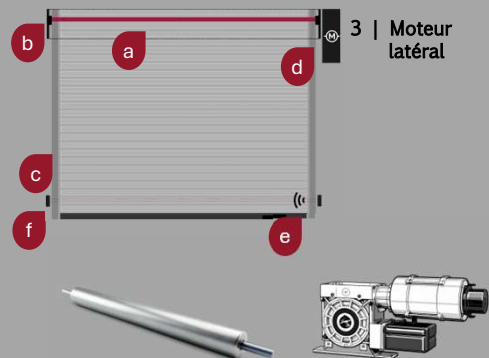
## 1 | Moteur tubulaire



## 2 | Moteur centre d'axe



## 3 | Moteur latéral



## a Coffre de finition

Coffre en aluminium avec des designs s'adaptant à différentes esthétiques, allant d'un simple capot frontal jusqu'à un coffre intégrant l'ensemble complet.



## b Supports et axes

Éléments de support pour la fixation du cylindre d'enroulement du rideau, avec différents modèles selon la géométrie de l'ouvrage. Il convient de souligner en particulier le support mobile pour les hauteurs supérieures à 4 mètres.



## c Guides

Nous disposons de trois types de guide pour nous adapter à chaque géométrie et renforcer la résistance de l'ensemble, ou bien intégrer les boîtiers de déverrouillage

## d Automatismes : Moteurs

Moteurs adaptés techniquement à chaque usage et dimension

1|Moteur tubulaire avec corps cylindrique compact disponible en différentes dimensions.

2|Moteur centre d'axe avec ressorts hélicoïdaux pour une meilleure durabilité, avec deux options: courant continu pour usage intensif et courant alternatif.

3|Moteur latéral avec emplacement personnalisable selon l'ouvrage. Peut être triphasé ou avec variateur de fréquence (monophasé)

## e Sécurité et contrôle

Barre palpeuse de sécurité, commandes et cellules photoélectrique.



## f lame finale et finitions

Lame finale avec joint en caoutchouc pour assurer une fermeture correcte avec le sol.



## ENROULEMENT

CONSULTER LA MESURE MAXIMALE EN FONCTION DU MOTEUR



## ACCESSOIRES

À DÉFINIR EN FONCTION DE L'USAGE DE LA PORTE (voyant de préavis, emplacement du boîtier de déverrouillage, boîte aux lettres, entrée de courrier, application AppRiera, etc.)



## USAGES DU PRODUIT

