



**Rox** **tekextra**  
TAPPARELLA ORIENTABILE

# Catalogue Technique

[www.voletroulantlamesorientables.com](http://www.voletroulantlamesorientables.com)



*Plus qu'un volet roulant. Le volet roulant à lames orientables à occultation totale.*

**Ro**  **tek**<sup>®</sup>  
FRANCE





*Le Rolltek Extra est le premier volet roulant **Bioclimatique** à lames orientables de sécurité à enroulement extérieur.*

*Comme un volet roulant il peut se dérouler ou s'enrouler jusqu'à qu'il disparaisse.*

*A la manière d'un brise soleil, il permet de régler l'inclinaison des lames dans la position souhaitée jusqu'à 90°.*

*Rolltek est la synthèse du volet roulant et du Brise soleil*



## **SOMMAIRE**

*Caractéristiques P4*

*Spécifications Techniques P6*

*Accessoires P7*

*Mesures P9*

*Moteur P10*

*Couleurs P11*



## Caractéristiques



**OUVERT**



**FERMÉ**



**COMPACT**



**ORIENTABLES**



Résistant à l'effraction manuelle UNI 1630 Classe 2



Après le test des cycles répétés d'actionnement selon la norme UNI EN 13659 :  
Classe 3 Résistance aux vents EN1932: Classe 6  
Facteur solaire GTOT Type C Fenêtre classe 4



Le Rolltek Extra du à son enroulement extérieur permet une forte réduction de la consommation d'énergie et une réduction du bruit



Orientable jusqu'à 90° au degrés près



## Haut niveau d'obscurité

L'obscurité garantie par le volet Orientable Rolltek est aussi élevé  
que celui d'un volet traditionnel.

Une forte obscurité s'approchant de 100%.

On peut constater de légers passages de lumière entre les composants latéraux .

Avec des couleurs claires, les passages de lumière sont accentués.



Automatique



Disponible jusqu'à 2300mm de Large



Tous les composants sont fabriqués avec des matériaux résistants  
aux environnements salins et urbains



Disponible en différentes finitions avec des traitements en classes 1 et 2  
et en bord de mer (seaside)



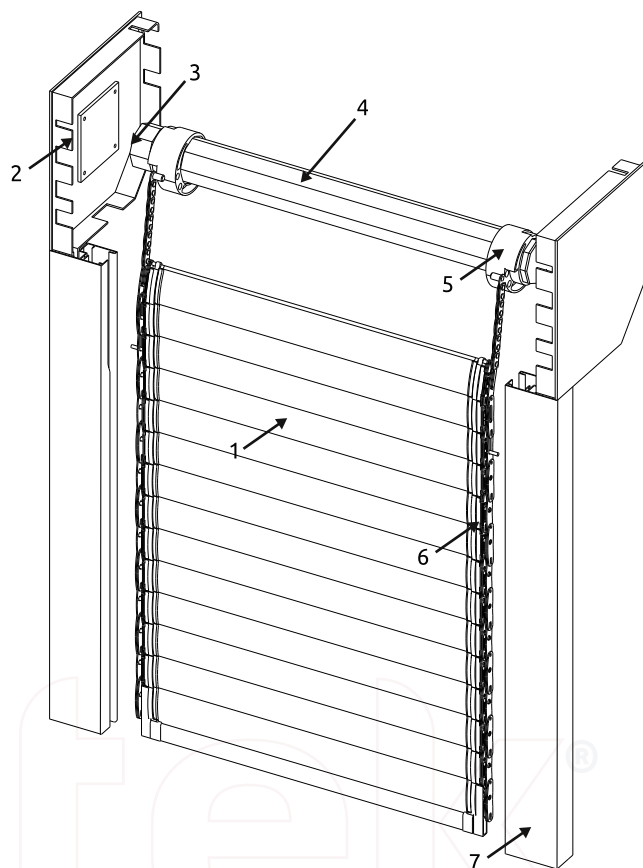
Le Rolltek Extra est couvert par un brevet d'invention industrielle



## Spécifications techniques

### Légende

1. Lames
2. Joes
3. Moteur
4. Tube d'enroulement
5. Bagues
6. Mécanisme
7. Guide



- . Les Guides de profilés latéraux en Aluminium extrudé 6060.
- . Profilés de lames en aluminium extrudé 6060 reliés au mécanisme d'orientation par des composants en nylon additionnés de fibres de verre.
- . Joints en PVC insérés dans chaque profil de lame.
- . Mécanisme d'orientation composé de divers éléments en nylon et fibre de verre, en aluminium et acier inoxydable.
- . Profilé compensateur en Aluminium extrudé norme 6060 qui constitue la partie inférieure du tablier.
- . Profilé de positionnement en aluminium extrudé, alliage 6060, constituant la partie inférieure de la tôle avec le profilé de compensation.
- . Brosse en nylon sous le profilé compensateur.
- . Tube d'enroulement en acier galvanisé ( diamètre 60mm) composé de support en nylon et fibre de verre.
- . Chaîne d'extrémité en acier inoxydable ayant pour fonction d'assurer la connexion entre le tablier et le tube d'enroulement .
- . Moteur électrique installé dans le tube d'enroulement avec un limiteur de fin de course équipé d'un relais de surcharge thermique.

---

**Données Techniques**

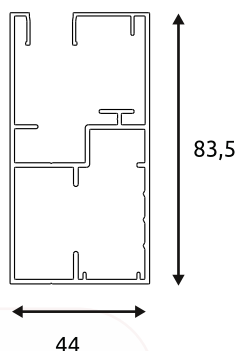
---

Poids du tablier: 9 kg / m<sup>2</sup>  
Pas de lames 50mm  
Nombre de lames par mètre sur la hauteur : 20

---

**Profil**

---



**GUIDE TK1421**  
**Poids 1,292 Kg/m**



**Lames TK1422**  
**Largueur de lame 50mm**  
**Poids 0,436 Kg/m**



**Profil Compensateur TK1423**  
**Poids 0,567 Kg/m**



**Profilé de positionnement**  
**Poids 0,210 Kg/m**

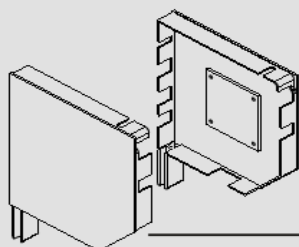
---

**Accessoires**

---



**KIT DI RINFORZO PER GUIDA**  
Reinforcement kit for guides  
RM0013



**FIANCHI**  
end caps  
250x250 RM0021  
300x300 RM0022



**SUPPORTO CUSCINETTO**  
bearing side support  
RM0023



**SUPPORTO MOTORE**  
motor side support  
RM0024

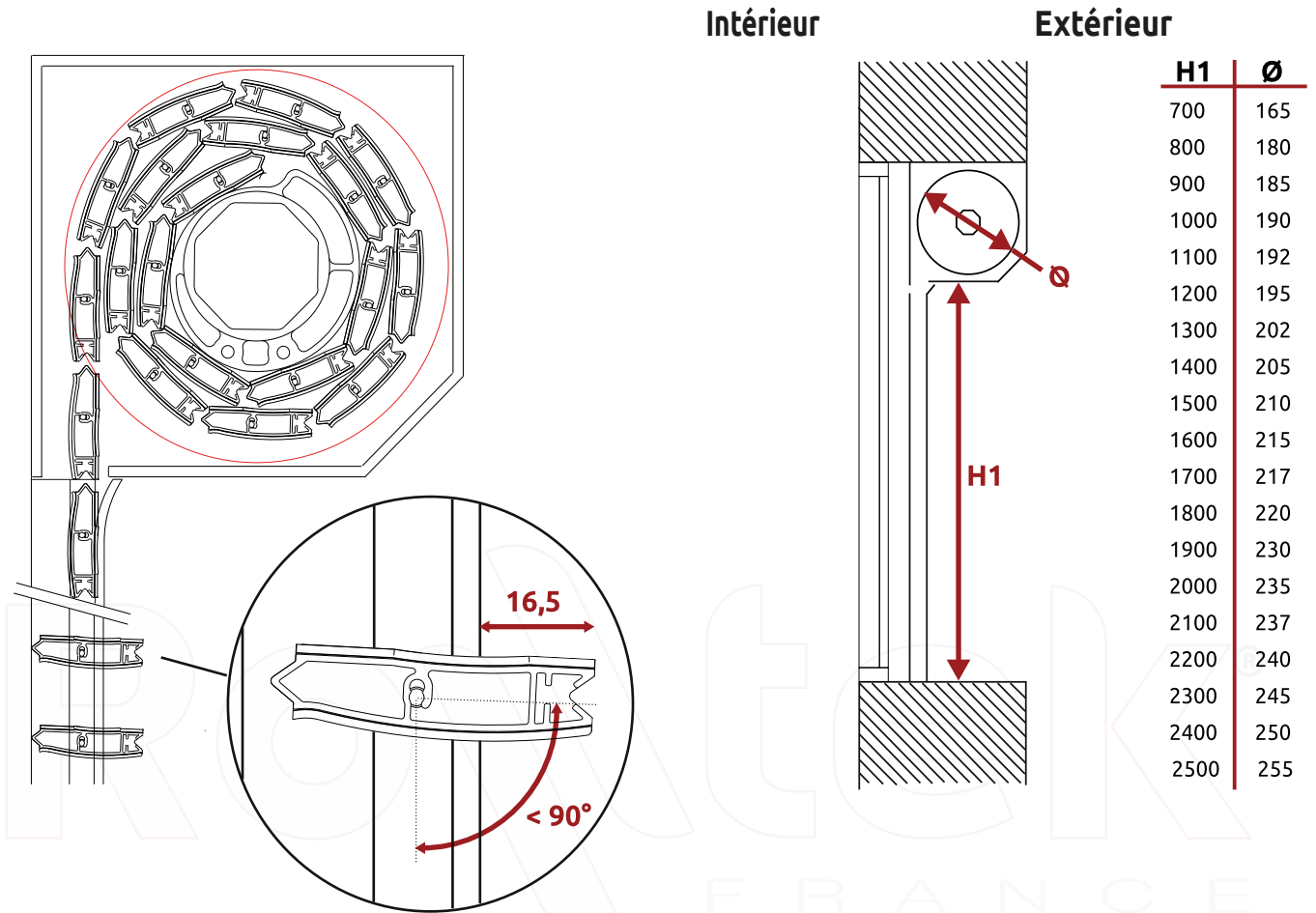
**KIT FIANCHI E SUPPORTI**  
end caps & brackets



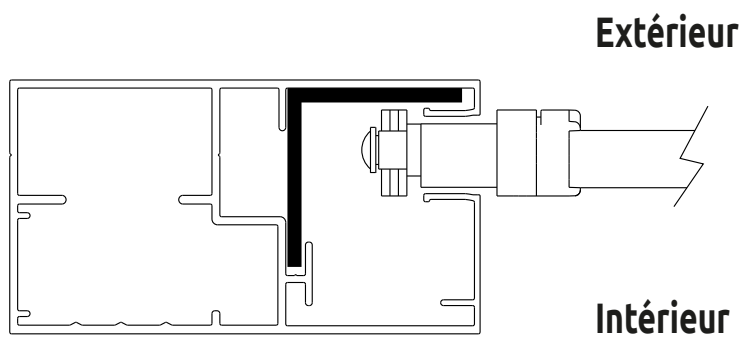




## Encombrement



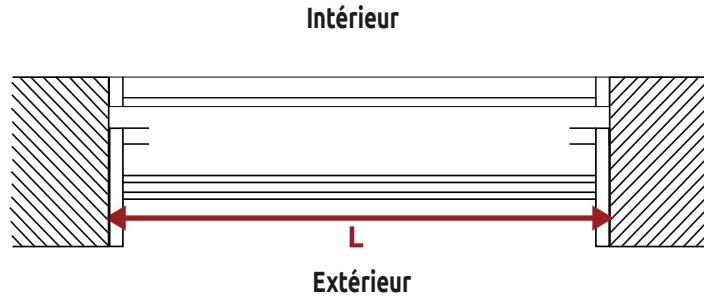
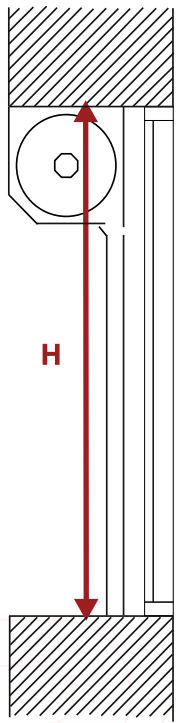
## Jonction





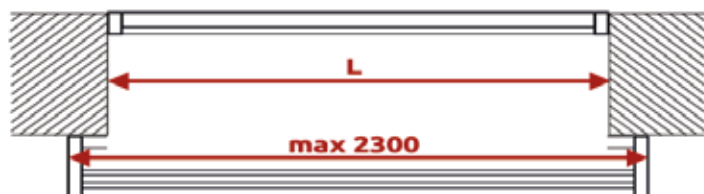
# Mesures

## Pose en Tableau



H= Hauteur tableau hors tout  
L: Largeur tableau dos de coulisses

## Pose en applique



Joues	Hauteur Tableau
250x250	Jusqu'à 2000mm
300x300	À partir de 2000mm

## Moteur

Le Rolltek Extra est entraîné par le moteur Cherubini Clima RX PLUS, qui peut être contrôlé à distance par des ondes radio ou par interrupteur.

Il est possible de gérer l'ouverture ( position de fin de course haute) et la fermeture ( position de fin de course basse)

avec une pression comprise entre 1 et 2 secondes sur le bouton ou avec une pression courte sur la télécommande.

L'orientation des lames est gérée au moyen de la fonction d'inclinaison pouvant être rappelée soit par le bouton poussoir,

soit par une pression longue (plus de 2 secondes) sur le bouton bas, soit par une commande radio, par une pression longue (plus de 2 secondes) sur le bouton d'arrêt.

L'orientation peut se faire à partir de n'importe quelle position ou se trouve le tablier et qui passera dans un premier temps par la fermeture du volet, puis montera sur une courte distance et enfin orientera complètement les lames.

Plusieurs volets roulants à lames orientables peuvent être commandés simultanément avec une radio commande et un jeu de commande générale en mode stable.

Les positions des interrupteurs de fin de course peuvent également être appelées à partir des systèmes domotiques

si tous les actionneurs et les commandes sont réglés en mode stable.



Giro Wall



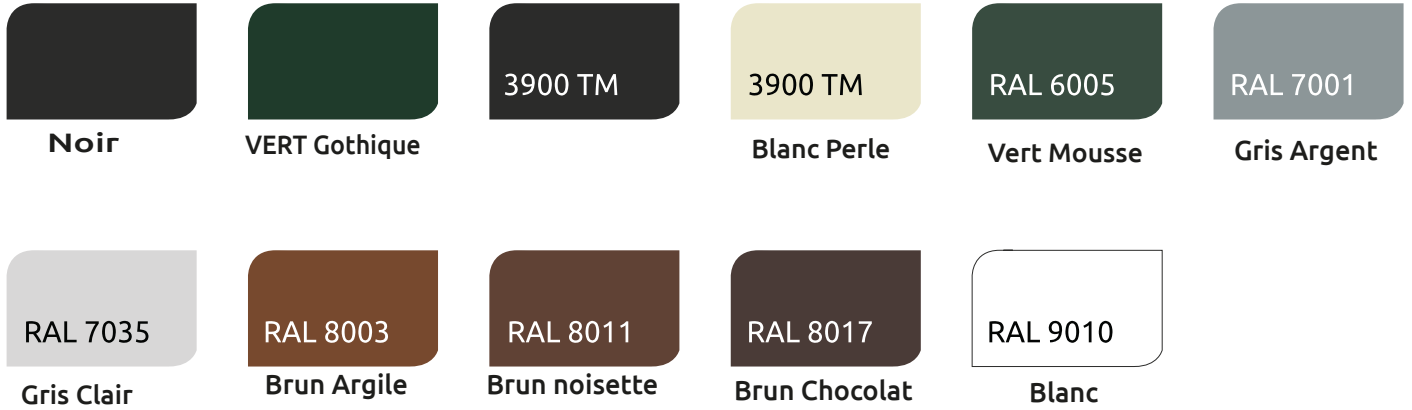
Giro

**Rolltek**  
FRANCE



## Couleurs

### Éléments plastiques et fibre de verre



### Profil- Couleurs standard Mat



### Couleurs Effet bois - Supplément 20%



# Rolltek®

FRANCE



*Contact@rolltekfrance.com*

*T: +33635491160*

*Facebook:*

*www.voletroulantlamesorientables.com*

*T: +33673849380*

*Rolltek France*