

LE VOLET ROULANT BIOCLIMATIQUE A LAMES ORIENTABLES



Bioclimatique
Contrôle de la lumière
Ventilation naturelle
Sécurité
Orientables 110° 
Aluminium extrudé
Résistance aux
intempéries (grêles,
vent violent classe 6)



voletroulantlamesorientables.com



Rolltek

La lumière
au creux de
vos mains...

Plus qu'un brise-soleil, plus qu'un volet roulant, ROLLTEK est la synthèse parfaite de ces deux produits.

En alliant la sécurité contre l'effraction et la résistance aux intempéries grâce à ses lames en aluminium extrudé et à son mécanisme d'orientation (jusqu'à 110°) innovant et breveté, ROLLTEK respecte les normes européennes suivantes :

- **Résistance au vent :**
UNI 1932.2013
- **Sécurité et performance :**
UNI 13659.2009

L'enroulement, le déroulement et l'orientation des lames se font aisément par une simple impulsion de la télécommande ou de l'interrupteur.

Il s'adapte également au système domotique de votre maison.




LE VOLET ROULANT BIOCLIMATIQUE A LAMES ORIENTABLES

ROLLTEK est le seul volet roulant **Bioclimatique** qui lutte contre le réchauffement climatique grâce à ses performances thermiques permettant une économie d'énergie jusqu'à 40% (chauffage l'hiver, climatisation l'été).

Les lames orientables jusqu'à 110° au degré près permettent une ventilation nocturne en toute sécurité et une maîtrise des apports solaires en journée.

Le facteur solaire est le principal générateur de transmission de chaleur représentant le rayonnement transmis à l'intérieur d'un local.

G_{tot} est le facteur solaire de la combinaison d'un vitrage et d'une protection solaire. Sa valeur est comprise entre 0 (aucun rayonnement) et 1 (rayonnement 100%).

Un très bon double vitrage atteint 0,50 et une double vitrage standard 0,65/0,75

Ce tableau explique les avantages de ROLLTEK avec différents type de vitrage.

RESULTATS FACTEUR GTOT		SANS ROLLTEK	AVEC ROLLTEK
Types de vitrage			
A	VITRAGE CLAIR SV 4MM	0,84	0,20
B	DOUBLE VITRAGE 4-12-4	0,76	0,14
C	DOUBLE VITRAGE 4-16-4 + ARGON	0,59	0,081
D	DOUBLE VITRAGE 4-16-4 + ARGON+ FILTRE SOLAIRE	0,32	0,0076

3 MODELES DISPONIBLES

SMART: Lames orientables en Aluminium Extrudé de 65mm, orientables jusqu'à 110° au degré près.
Résistance au vent classe 6, retardateur à l'effraction. Différents types de motorisations, Domotique.
Enroulement Intérieur

SLIM : Lames orientables en Aluminium Extrudé de 54mm, orientables jusqu'à 110° au degré près.
Résistance au vent Classe 5, retardateur à l'effraction. Différents types de motorisation, Domotique.
Enroulement Intérieur.

EXTRA: Lames orientables en Aluminium Extrudé de 50mm, orientables jusqu'à 90° au degré près.
Anti Effraction CLASSE 2. Motorisation CHERUBINI, Domotique.

CONTACT

Tel 1: 06-35-49-11-60

Tel 2: 06-73-84-93 80

Mail: contact@rolltekfrance.com

www.voletroulantlamesorientables.com