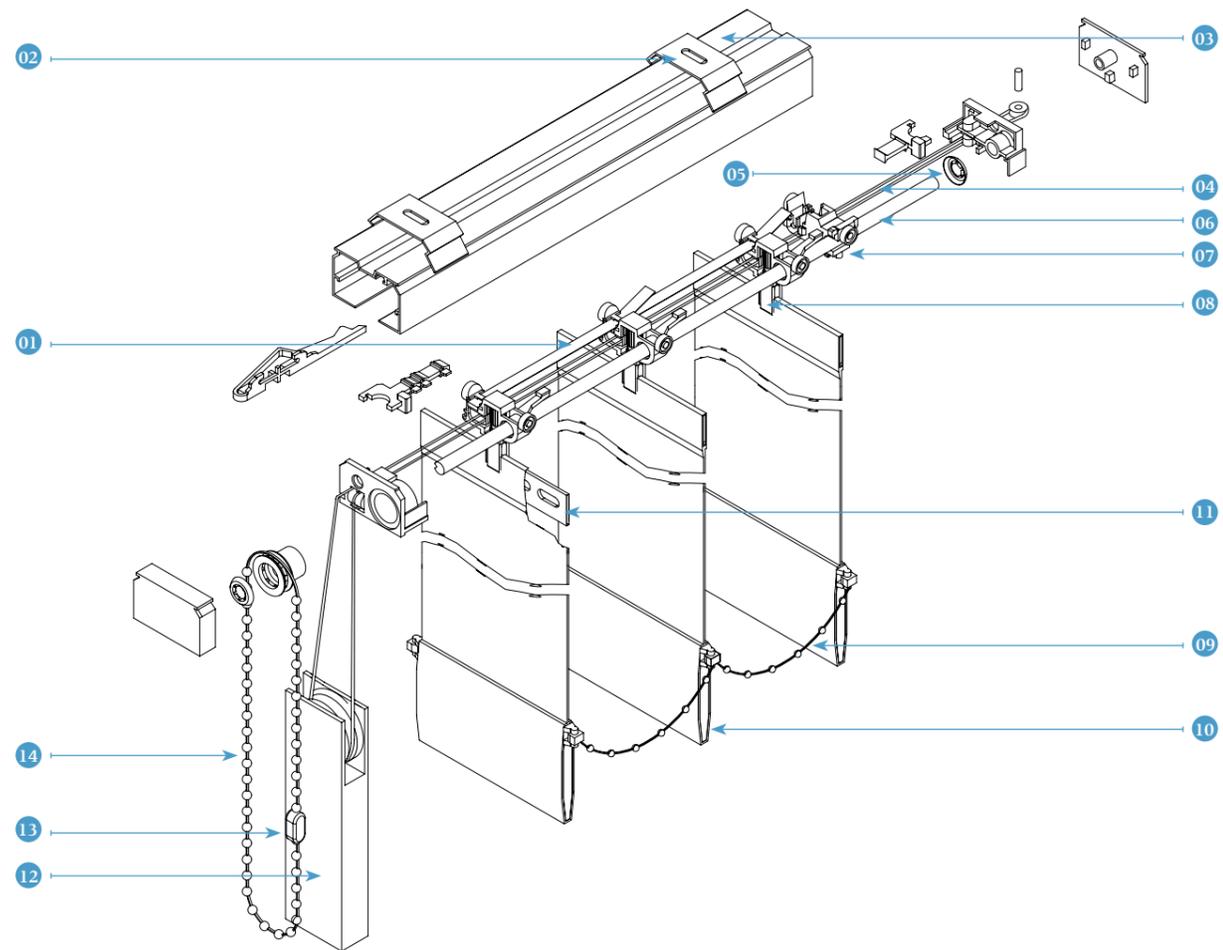
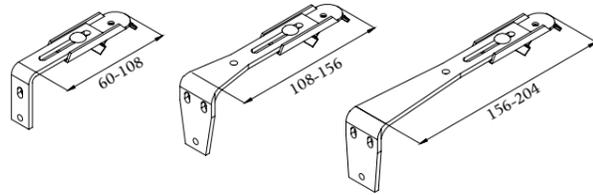


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

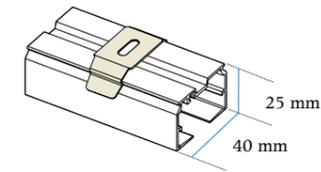
ÉCLATÉ ET DÉTAIL DES BANDES VERTICALES GRAVENT®

Supports prolongeables à fixer sur le mur



- | | |
|--|---|
| Entretoise pour 89 ou 127 —01 | 08 — Chariot de tirage gris |
| Support de fixation au plafond, blanc ou gris. —02 | 09 — Chaînette des plaques de lestage 89 ou 127 |
| Rail (coloris : blanc, argenté ou anodisé) —03 | 10 — Plaque de lestage, 89 ou 127 |
| Cordon —04 | 11 — Armature transparente, 89 ou 127 |
| Rondelle de fixation de la tige —05 | 12 — Commande (coloris : blanc) |
| Tige métallique striée —06 | 13 — Fin de course de la chaînette |
| Chariot avec roulettes —07 | 14 — Chaînette de commande (coloris : blanc) |

DIMENSIONS DES RAILS



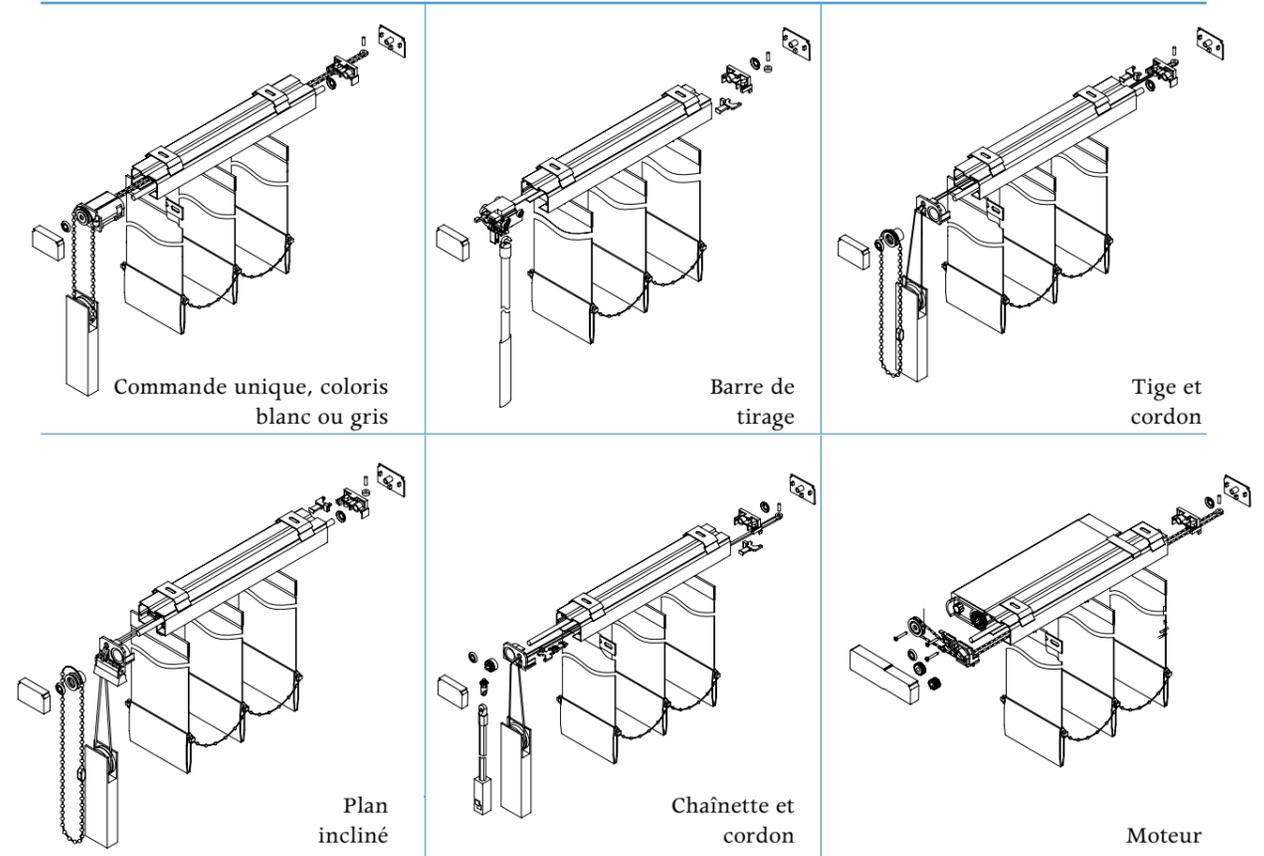
Rail Gravent® : 40 mm de largeur x 25 mm de hauteur

RAIL AVEC SUPPORT DE FIXATION POUR PLAFOND

Nombre de supports de fixation. En fonction de la largeur du store.

LARGEUR	NBRE DE SUPPORTS
Jusqu'à 1000	2
1001 - 1800	3
1801 - 2500	4
2501 - 3500	5
3501 - 4500	6
4501 - 7000	7

SYSTÈMES DE MANŒUVRE



TYPES DE MANŒUVRE

		Châinette et cordon	Commande unique	Barres/cordon	Barres/cordon	Châinette et cordon + frein	Châinette et cordon	Rail double	Moteur IQ
<i>Standard</i>	V010	●	●	●	●			●	●
	V011	●	●	●	●			●	●
	V012	●	●		●				●
	V013	●			●				●
	V032	●	●	●	●			●	●
<i>Rail double</i>	V020						●		●
	V025						●		●
	V030/031	●	●	●	●			●	●
<i>Incliné</i>	V040/041					●			●
	V050					●			●
	V060/061					●			●
	V070					●			●
<i>Cintré horizontalement</i>	V080	● 4:1							●
	V081	● 4:1							●
	V083					● 4:1			●
<i>Cintré verticalement</i>	V090					●			●
	V091					●			●
	V092/094					●			●
	V096					●			●

Largeur max: 7 m
Hauteur max: 5 m
Poids supporté max: 20 kg*

Largeur max: 4,5 m
Hauteur max: 5 m
Poids supporté max: 10 kg*

Largeur max: 3,5 m
Hauteur max: 2,5 m
Poids supporté max: 6 kg*

Largeur max: 4,5 m
Hauteur max: 5 m
Poids supporté max: 10 kg*

Largeur max: 4,5 m
Hauteur max: 5 m
Poids supporté max: 6-10 kg*

Largeur max: 7 m
Hauteur max: 5 m
Poids supporté max: 22 kg*

SURFACES MAXIMALES POUR LAMELLES EN BOIS, VINYLE ET ALUMINIUM

MANŒUVRE	POIDS	SURFACE MAX. BOIS	SURFACE MAX. VINYLE	ALUMINIUM
Commande unique	10 kg	4 m ²	6 m ²	10 m ²
Châinette et cordon	20 kg	9 m ²	12 m ²	20 m ²
Tiges et cordon	6 kg	2,5 m ²	3,7 m ²	6 m ²
Barres/cordon	10 kg	4 m ²	6 m ²	10 m ²
Châinette et cordon incliné	6-10 kg	2,5-4 m ²	3,7-6 m ²	6-10 m ²
Moteur	22 kg	9 m ²	15 m ²	22 m ²

MOTORISATION DES BANDES VERTICALES

Les bandes verticales sont disponibles en deux versions motorisées, avec commande à distance et avec bouton-poussoir. Dans les deux cas, le moteur est installé derrière le rail supérieur..

COMMANDE À DISTANCE

Ce système de motorisation est composé de 4 éléments : moteur IQ, transformateur, récepteur et commande à distance, avec contrôle horaire en option.

MOTEUR IQ AVEC ADAPTATEUR
POUR RÉCEPTEUR RADIO



COMMANDE À DISTANCE

CONTRÔLE HORAIRE
(EN OPTION)

RÉCEPTEUR RADIO



BOUTON-POUSSOIR

Cette version est équipée d'un moteur IQ et d'un bouton-poussoir qui permet de commander l'ouverture et la fermeture des bandes verticales.

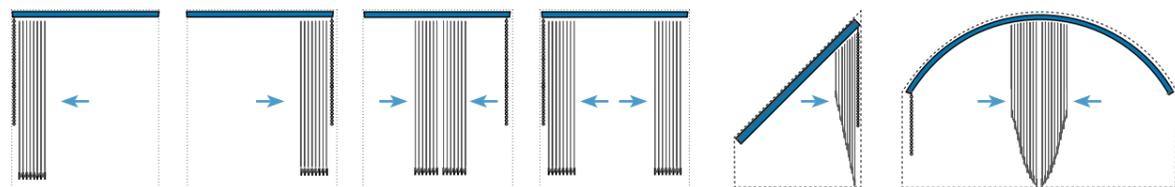


*En cas d'utilisation de vinyle, bois ou aluminium, consulter les surfaces maximales dans le tableau suivant.

Il est possible de combiner les deux options de motorisation.

SYSTÈME DE REFOULEMENT

Les bandes verticales Gravent® sont très polyvalentes et disposent de plusieurs systèmes de refoulements des lamelles.



Refolement gauche Refolement droit Refolement central Refolement des 2 côtés Refolement dans la partie supérieure Refolement dans la partie central arrondi

ENCOMBREMENT DE REFOULEMENT DES BANDES VERTICALES

L'encombrement est exprimé en millimètres et en fonction de la largeur des bandes verticales et du type de lamelles.

	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000
Lamelle 127	211	257	315	361	407	464	510	568	614	660	717	763	809
Lamelle 89	239	320	389	482	550	619	699	780	860	929	1010	1090	1159

*Pour l'ouverture centrale, ajouter 80 mm aux mesures du tableau. La moitié de cette somme sera refoulée de chaque côté.



TYPES DE MATÉRIAU

Les lamelles sont disponibles en 5 types de matériaux. Il est possible de combiner les lamelles de plusieurs coloris sur un même rail, pour autant que les références choisies aient la même largeur de lamelle.

Lamelles en toile: La gamme de toiles pour bandes verticales a été élargie. Outre le plus grand nombre de collections exclusives pour bandes verticales, la grande nouveauté réside dans le fait que la majorité des toiles pour stores enrouleurs sont désormais utilisables avec les bandes verticales.

Lamelles en vinyle solaire: Ce type de lamelles ne nécessite pas de chaînette inférieure, même si cette dernière peut être installée si le client le souhaite. Elle est disponible en 4 types de lamelles différents : lisse, cannelée, perforée et transparente.

Lamelles en aluminium: Les lamelles sont fabriquées en aluminium courbé avec des chants arrondis. Ces lamelles ne nécessitent pas de chaînette inférieure, même si cette dernière peut être installée si le client le souhaite. Il existe deux types de finition : lisse ou perforée.

Lamelles Lamilux: (gauffrées, uniquement en 127 mm) : Gamme de lamelles de contrôle solaire dont la fonction est de gérer l'ensoleillement et le rayonnement calorifique à l'intérieur des pièces. Ces lamelles sont idéales pour les bureaux et les vitrines, et sont parfaitement assorties aux châssis actuels, en aluminium anodisé

Lamelles en bois: Lamelles de 89 mm, d'une pièce de bois dans la même gamme de coloris de Louverwood®.



Il est possible de combiner les lamelles de plusieurs coloris sur un même rail, pour autant que les références choisies aient la même largeur de lamelle.