

Jalousies Extérieures ARO 65/AR 80

Protection contre la chaleur par le reflet des rayons avant la façade
Élément design pour les façades par sa conception élégante
Régulation progressive de la luminosité possible
Commande à l'aide d'une manivelle ou d'un entraînement motorisé



Jalousies Extérieures ARO 65/AR 80

ARO 65 K : stores avec lames de 65 mm, commande manuelle

ARO 65 M : stores avec lames de 65 mm, commande motorisée

AR 80 K : stores avec lames de 80 mm, commande manuelle

AR 80 M : stores avec lames de 80 mm, commande motorisée

Conception

Rail supérieur

Profil galvanisé, laminé à froid, en forme de U avec une bordure des deux côtés. Dimensions : 58 x 56 mm.

Options d'entraînement : a) commande manuelle :

Levage, abaissement et repositionnement des stores à l'aide de manivelle. Treuil nécessitant aucun entretien avec démultiplication 2:1 ou 3:1.

Passage vers l'intérieur par roulement à bille. Treuil en aluminium, laqué ou anodisé, avec tringle et attache tringle.

b) commande motorisé

Levage, abaissement et repositionnement des stores à l'aide d'un moteur électrique de 230 V c.a. Commande avec moteur à réduction, butée de fin de course haut et bas, sécurité thermique contre la surcharge du moteur.

Cordon de réglage

En polyester térylène résistant, anti-rétrécissement, fixation thermique, à l'épreuve de la lumière.

Bande de levage

Bandes de levage avec revêtement anti-frottement pour une usure réduire et une protection maximale contre les rayons UV. Dimensions : 6 x 0,28 mm.

Lames

Lames de 65/80 mm de largeur, en aluminium à alliage spécial, bordure des deux côtés, laque (poudre deux couches),

résistante aux rayures et aux chocs, à l'épreuve de la lumière. Épaisseur des lamelles 0,44 mm, avec découpe Omega. Toutes les 8 lames (standard) ou toutes les lames (supplément) pour un meilleur guidage du cordon de réglage (en option).

Protection vent

Via des œufs de guidage coulés sous pression (en alliages de zinc pour le ARO 65, alliages synthétique pour le AR80) et fixées à l'extrémité des lames et rail de guidage latéral extrudé, anodisé ou poudré RAL, avec insert pour l'isolation sonore.

Également possible via un câble en acier affiné, enveloppé de PVC, de 2,5 mm de diamètre, ruban plat en tresse de paille ou tension perlon. Guidage par les découpes au niveau des extrémités des lames, tension par le support de tension en aluminium coulé sous pression.

Dispositif d'inclinaison

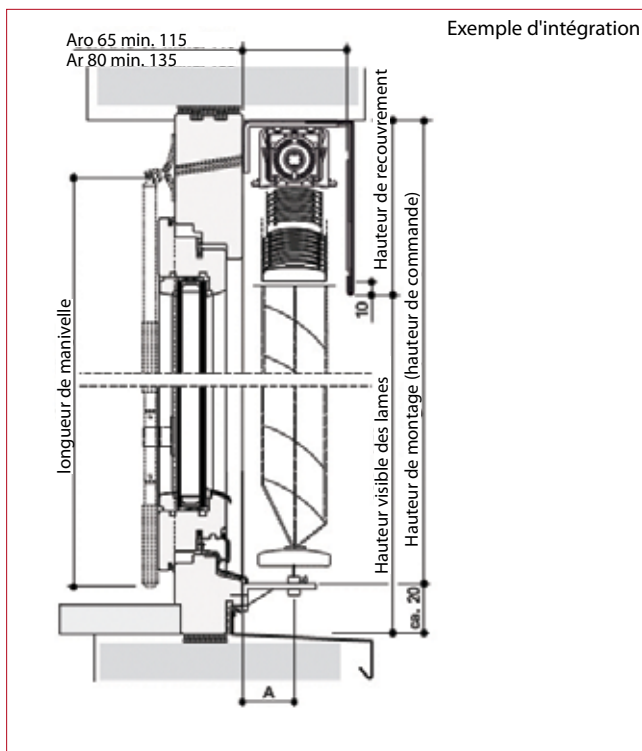
Standard : dispositif sans position de travail avec inclinaison des deux côtés. Lors de l'abaissement des stores, les lames sont fermées vers l'extérieur. Processus d'inclinaison en douceur lors du changement de sens du mouvement. Lors du levage des stores, les lames sont fermées vers l'intérieur.

Commande Variotec :

Les stores se baissent tandis que les lames sont ouvertes à environ 50° (position de travail).

Fermeture complète possible dans toutes les positions.

Levage des stores en position horizontale (avec les lames



III. découpe Omega

ouvertes au maximum).

Rail inférieur

En aluminium fermé et extrudé. Dimensions : 60 x 18,6 mm ou 80 x 18,6 mm, revêtement poudré. Fermeture latérale à embouts synthétiques. Le rail inférieur ne s'incline pas.

Les hauteurs une fois plié peuvent être différentes des valeurs données en raison d'écart de longueur ou de hauteur ou en fonction des conditions météorologiques. La hauteur une fois plié doit donc être augmentée de 5 %.

Dimensions maximales	
Stores ARO 65 K/M	Largeur maximale 5 000 mm
Stores AR 80 K/M	Largeur maximale 5 000 mm
pour les deux types	Hauteur maximale 5 200 mm
Surface maximale des stores ARO 65 K/M	14 m ²
Surface maximale des stores AR 80 K/M	20 m ²

Hauteur d'encombrement	Hauteur totale des stores en mm							
	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000
ARO 65	200	235	270	305	345	390	425	460
AR 80	190	220	255	285	315	345	375	405