

AV-950 et AV-970

Stores à lamelles

Les innovateurs.



Protection innovatrice contre les intempéries et le soleil

Stores métalliques à lamelles reliées **AV-950 et AV-970**

Les stores à lamelles AV-950 et AV-970 constitués de lamelles d'une largeur de 90 mm sont munis d'un système de levage intégré dans les coulisses latérales. Ainsi, pas besoin de rubans de levage ni de trous dans les lamelles.

Le modèle AV-950 est doté d'une lame finale filigrane et rotative qui se combine parfaitement avec les stores à lamelles reliées AV-900 ou AV-910, jusqu'à une largeur maximale de 1600 mm. Le modèle AV-970 se distingue par sa lame finale rigide et robuste, autorisant une largeur maximale de 3200 mm et affirme ainsi sa solidité.

Laquage structuré

Très innovant, le laquage structuré appliqué sur les lamelles préserve bien mieux les couleurs et résiste davantage aux intempéries que le laquage lisse classique. La saleté adhère nettement moins aux lamelles et le nettoyage est facile.

Utilisation de la lumière

Le tablier de lamelles peut être réparti sur deux ou trois parties, permettant des inclinaisons variées. Les lamelles ouvertes de la partie supérieure laissent passer la lumière en profondeur de la pièce, alors que les lamelles fermées de la partie inférieure évitent l'éblouissement.

Variété des couleurs

Il existe environ vingt couleurs standard aux choix et quelques couleurs supplémentaires, complétées par plus de mille couleurs RAL, NCS et IGP.

Confort grâce à l'automatisation

Les deux modèles sont équipés d'actionnements électriques de série et offrent donc un excellent confort d'utilisation. Si l'on ajoute à cela la commande électronique, on obtient un standard MINERGIE.

Matériaux de premier choix

Les crochets en acier au chrome résistant aux intempéries, les embouts de guidage en acier, les cordons de support renforcés de kevlar et le laquage structuré garantissent la longévité des stores.

Obscurcissement optimal et nettoyage facile

L'absence de rubans de levage signifie aussi l'absence de trous dans les lamelles. La lumière ne peut donc plus pénétrer par ces trous et l'obscurcissement est encore meilleur. L'absence des rubans de levage facilite également le nettoyage des lamelles.



Système autoportant

Le modèle AV-950 peut être équipé d'un système autoportant jusqu'à une largeur maximale de 1600 mm et ménage ainsi l'isolation. Pour les stores plus larges du modèle AV-970, un support doit être intégré au milieu.



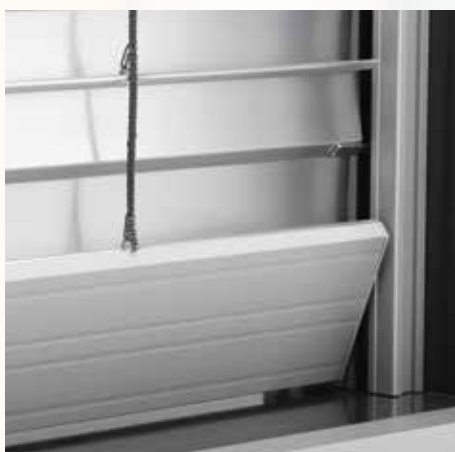
Verrouillage

Les deux modèles sont munis d'un système de verrouillage automatique pour garantir que la lame finale ne puisse pas être relevée de force, peu importe le niveau de déroulement du store, réduisant ainsi le risque d'effraction.



Système de débrayage

Lorsque le store rencontre un obstacle (p. ex., un arrosoir), la lame finale débraye automatiquement et retourne à l'état initial lors du prochain levage.



Lame finale sur le modèle AV-950

La lame finale filigrane du modèle AV-950 est identique à celle des stores à lamelles reliées AV-900 et AV-910 et peut donc être parfaitement combinée avec ces modèles [p.ex., AV-950 au rez-de-chaussée, AV-900 ou AV-910 au premier étage].



Lame finale sur le modèle AV-970

La lame finale robuste du modèle AV-970 convient pour une largeur maximale de 3200 mm et exige une hauteur du paquet de 40 mm en plus. Grâce à cette solidité supplémentaire, elle garantit encore plus de sécurité.

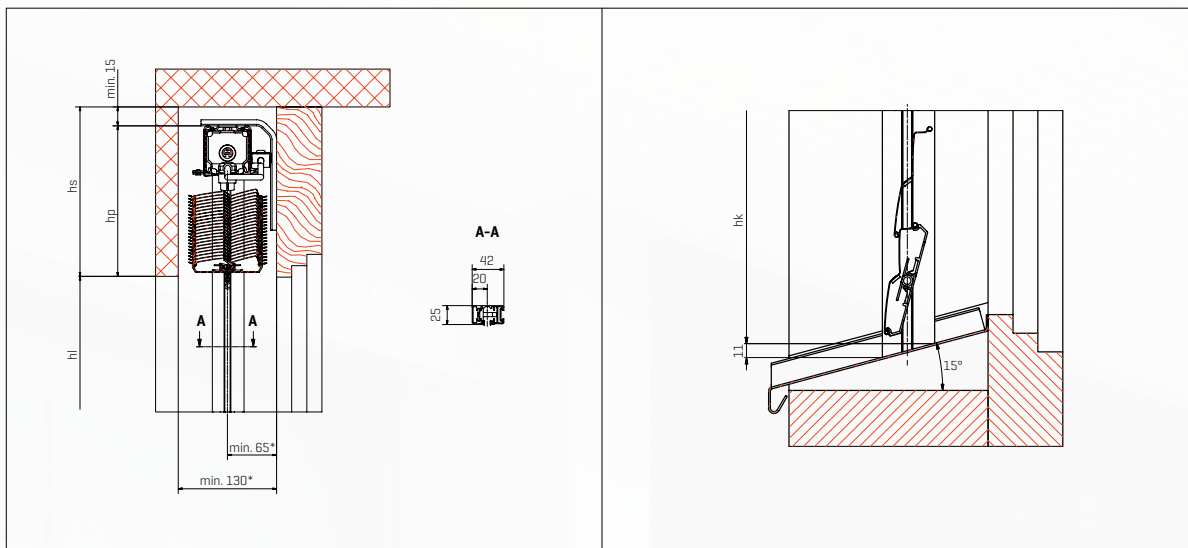


Métal au lieu de plastique

Les crochets en acier au chrome résistant aux intempéries qui relient les lamelles aux cordons de support facilitent le remplacement de lamelles endommagées. Les embouts de guidage en métal sont nettement moins susceptibles de casser et contribuent donc à la longévité du store.

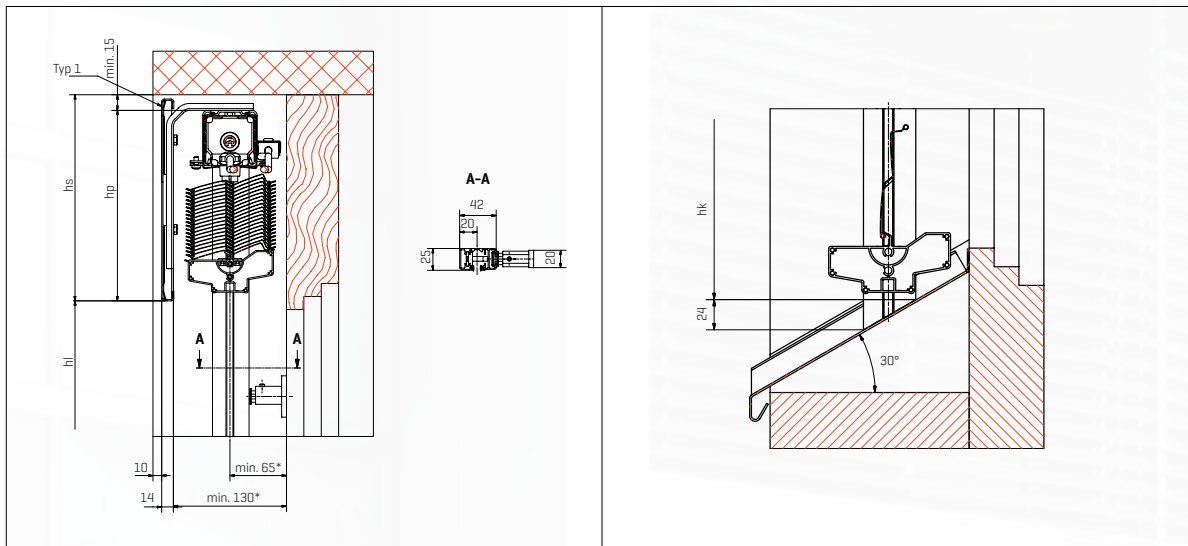
Montage sur l'embrasure dans linteau évidé

Lame finale AV-950

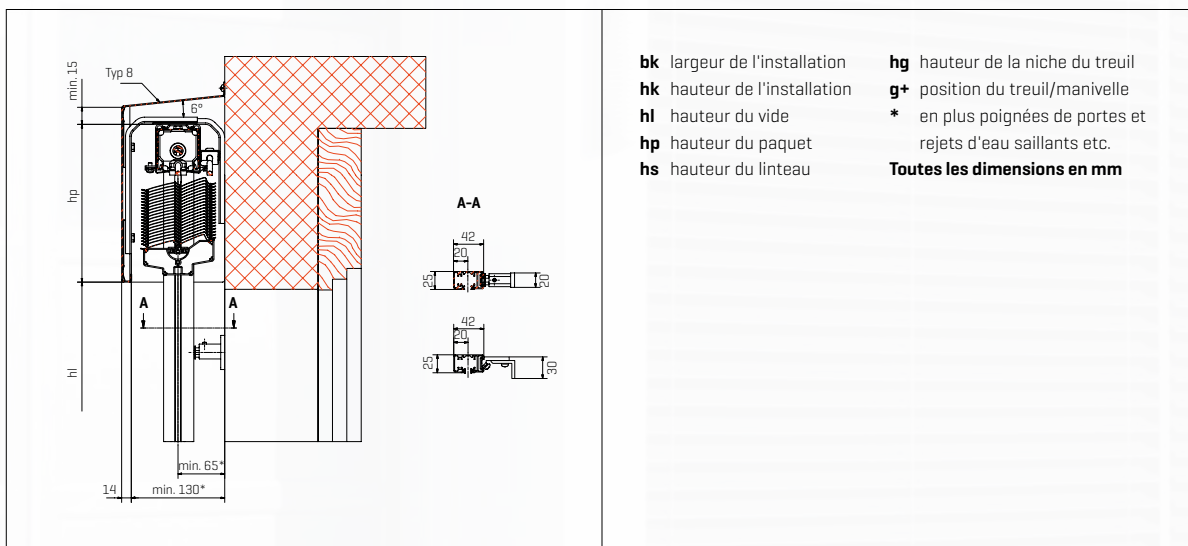


Montage autoportant avec lambrequin type 1

Lame finale AV-970



Montage sur façade avec lambrequin type 8



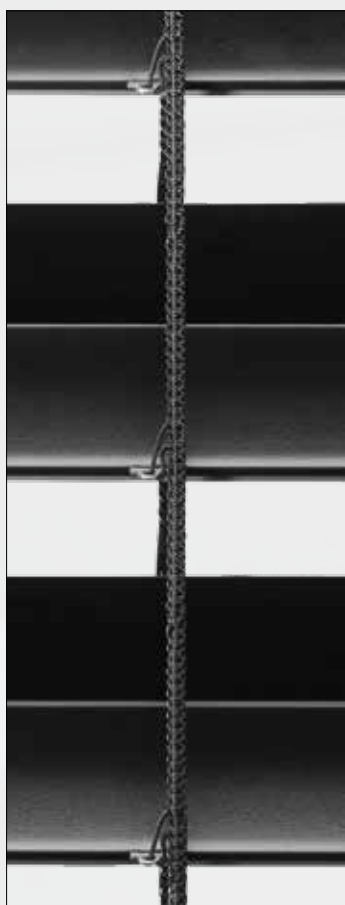
- bk** largeur de l'installation
 - hk** hauteur de l'installation
 - hl** hauteur du vide
 - hp** hauteur du paquet
 - hs** hauteur du linteau
 - hg** hauteur de la niche du treuil
 - g+** position du treuil/manivelle
 - *** en plus poignées de portes et rejets d'eau saillants etc.
- Toutes les dimensions en mm**

Hauteur du vide [hl]	Hauteur du linteau [hs] AV-950	Hauteur du linteau [hs] AV-970
1501 à 1750 mm	205 mm	245 mm
1751 à 2000 mm	220 mm	260 mm
2001 à 2250 mm	235 mm	275 mm
2251 à 2500 mm	250 mm	290 mm
2501 à 2750 mm	265 mm	305 mm
2751 à 3000 mm	280 mm	320 mm
avec lambrequin	+ 20 mm	+ 20 mm
minimal	400 mm	400 mm
maximal	3000 mm	3000 mm
Largeur de l'installation [bk]		
min. actionnement à moteur	600 mm	600 mm
maximal	1600 mm	3200 mm
Surface [bk x hl]		
Stores individuels		
max. actionnement à moteur	6 m ²	6 m ²
Installation accouplée		
max. actionnement à moteur	18 m ²	18 m ²
min. distance de couplage	80 mm	80 mm
max. stores accouplés	3 pièces	3 pièces
Profondeur de niche [tn]		
minimal	130 mm	130 mm
Catégories de résistance au vent		
bk < 1500 mm	catégorie 6 < 92 km/h	catégorie 6 < 92 km/h
bk < 2000 mm	catégorie 6 < 92 km/h	catégorie 6 < 92 km/h
bk < 2500 mm		catégorie 5 < 76 km/h
bk < 3000 mm		catégorie 4 < 60 km/h
bk < 3500 mm		catégorie 4 < 60 km/h



Abaissement

Le modèle standard permet l'abaissement des lamelles lorsqu'elles sont fermées. L'inclinaison des lamelles peut être modifiée à toute hauteur.



Réglage

Le mode «Utilisation de la lumière» permet diverses inclinaisons des lamelles à la partie supérieure et à la partie inférieure.



Levage

Afin de les remonter, les lamelles doivent être à l'horizontale ou légèrement inclinées. Ainsi, la pénétration de la lumière est optimale.

Conception

Storenmaterial AG
www.stoma.ch



Distribution

