



Profilé de rideaux isolés ISO-SL

rapide, silencieux,
encore plus isolant.

Dans le cadre de notre politique d'amélioration continue de nos produits, nous nous réservons le droit de modifier sans préavis les dimensions et spécifications techniques.

Profilé de rideaux isolés ISO-SL



Grâce à sa lame intérieure en PVC légèrement bombée, ce profilé offre un fonctionnement silencieux. Les nouveaux traverses en PVC souple sur le côté intérieur assurent une forte réduction des bruits de roulement, même à des vitesses d'ouverture élevées allant jusqu'à 1,7 m/s.

La lame intérieure spéciale en PVC garantit une meilleure coupure de pont thermique entre la partie extérieure et la partie intérieure du rideaux isolé, avec une petite lèvre d'étanchéité en PVC souple sur les charnières.

Un profilé de rideaux isolé à enroulement adapté pour les applications les plus variées, avec des temps d'ouverture et de fermeture plus courts, un niveau sonore bas et une bonne isolation thermique.

* Une variante à deux couleur de la lame intérieure spéciale est disponible sans frais supplémentaires. La lame intérieure de PVC dure dans un nouveaux gris de poussière discret (similaire à RAL 7037) est destiné à cacher les signes possibles de l'abrasion et autres saletés. Il forme un contraste délicat avec les traverses en gris clair (similaire à RAL 7035) en PVC souple.

• détails techniques

profilé à double paroi, injecté de mousse polyuréthane
 lame intérieure spéciale en PVC
 nombre des profilés par m 10
 épaisseur du profilé ~ 23 mm
 coefficient isolant thermique (acier) $U_{st} = 2,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

lame intérieure
 combiné de PVC dur/souple avec des traverses en PVC souple

lame extérieure
 aluminium 1,00 mm ou 1,25 mm
 (autres matériaux sur demande)

• poids par m²

aluminium 1,00 mm ~ 9,9 kg
 aluminium 1,25 mm ~ 11,1 kg

• largeur maximale du rideau (catégorie de vent 3)

aluminium 1,00 mm L 4.500 mm x H 5.500 mm
 aluminium 1,25 mm L 5.500 mm x H 6.000 mm

• valeur indicative des diamètres des balles

hauteur	arbre 159 mm	arbre 178 mm	arbre 194 mm	arbre 219 mm
2 m	360 mm	370 mm	390 mm	400 mm
2,5 m	380 mm	380 mm	390 mm	400 mm
3 m	420 mm	430 mm	450 mm	440 mm
3,5 m	420 mm	430 mm	460 mm	450 mm
4 m	470 mm	480 mm	500 mm	450 mm
4,5 m	470 mm	480 mm	500 mm	500 mm
5 m	490 mm	490 mm	500 mm	500 mm
6 m	520 mm	530 mm	540 mm	550 mm

Attention: associé à une lèvre d'étanchéité, le diamètre des balles augmente d'au moins 20-30 mm.