

HAROL

WE BELIEVE IN NATURAL COOLING

Harol Coolscreen 7

Découvrez la nouvelle génération
de protection solaire



archiproducts
AWARDS
WINNER



reddot winner 2023

Coolscreen 7, l'élégance intemporelle

Découvrez le Coolscreen 7 de Harol, un screen extérieur avec système de guidage par câble conçu dans un souci de perfection et particulièrement adapté aux projets de construction neuve et de rénovation. Le choix entre deux modèles de caisson élégants, rectangulaires ou arrondis, facilite une intégration harmonieuse dans votre style personnel. Grâce au système de guidage par câble, le Coolscreen 7 est le choix idéal pour une installation sur des fenêtres d'angle ou des fenêtres avec profilés minces. Que vous rénoviez votre logement ou que vous construisiez une nouvelle habitation, le système polyvalent de ce screen s'adapte parfaitement à toutes les situations.



Idéal pour les fenêtres d'angle

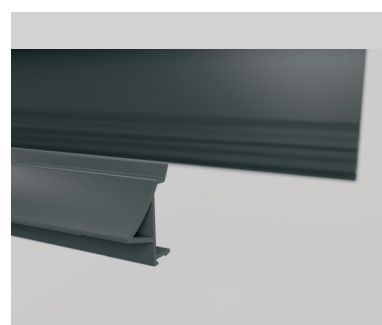
Le système de guidage par câble facilite énormément l'installation du Coolscreen 7. Et cela en fait donc une solution particulièrement adaptée au montage sur des fenêtres d'angle ou des fenêtres avec des profilés étroits. Grâce à ces caractéristiques polyvalentes, le Coolscreen 7 offre une grande flexibilité pour l'intégration dans différentes configurations architecturales et est un choix idéal pour différents espaces et conceptions.

Fonctionnement silencieux

Le Coolscreen 7 se caractérise par un fonctionnement silencieux grâce à la technologie X-glide avancée, un profil spécial qui neutralise les résonances dans le caisson. De plus, la technologie X-glide garantit une longue durée de vie des toiles, ce qui fait du Coolscreen 7 un modèle en termes de rafraîchissement durable.

Éco-conception minimaliste

Le design du Coolscreen 7 se distingue par un caisson minimaliste, arrondi ou carré, sans vis apparentes à l'extérieur et avec une lame finale sans soudure. Combiné à un éventail de toiles, allant des toiles translucides aux toiles très occultantes, le design offre des options de personnalisation polyvalentes. Une personnalisation on ne peut plus facile, avec différents types de toiles, différentes couleurs et options de commande pour une intégration parfaite dans n'importe quel environnement.



Toiles disponibles et leurs caractéristiques techniques

	Sergé Ferrari			Copaco		
	Soltis Horizon 86	Soltis Perform 92	Soltis Opaque B92	Sergé 600	Sergé 1 %	Sergé Blockout Lunar
Type	Polyester	Polyester	Polyester	Fibres de verre	Fibres de verre	Fibres de verre
Poids approx. (g/m ²)	380	420	650	535	620	660
Épaisseur approx. (mm)	0,43	0,45	0,60	0,55	0,80	0,78
Perméabilité rayons solaires directs	14 %	3 %	0 %	5 %	1 %	0 %
Facteur de transmission solaire: valeurs Gtot**	0,12 – 0,22	0,05 – 0,16	0,01 – 0,05	0,08 – 0,12	0,06 – 0,09	0,02 – 0,05

Rafraîchissement naturel grâce au Coolscreen 7

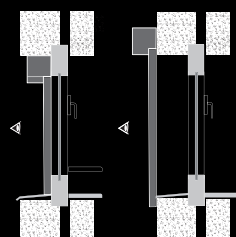
- ▶ Conception écologique, à clipser, avec un minimum de pièces
- ▶ Toiles ultra-tendues, fonctionnement silencieux
- ▶ Surfaces des fenêtres jusqu'à 9 m²
- ▶ Installation rapide
- ▶ Caisson compact de 90 mm, 110 mm ou 135 mm qui s'intègre parfaitement dans ou sur l'ouverture

Qualité excellente

Une solution polyvalente, durable, simple et efficace.

Installation

- ▶ Le screen extérieur Coolscreen 7 peut être installé devant la fenêtre, dans l'ouverture de la fenêtre ou sur la façade.
- ▶ Le Coolscreen 7 convient aussi bien aux nouvelles constructions qu'aux projets de rénovation.

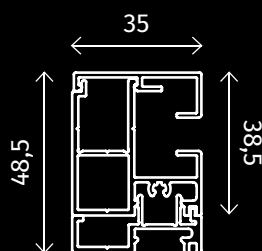


Ingéniosité technique

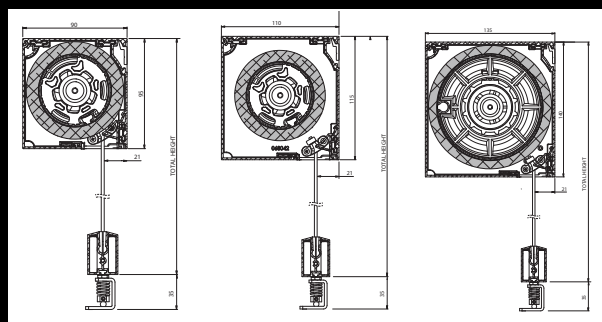
- ▶ Le support de moteur novateur et la technologie de contrôle des câbles permettent une installation et des interventions d'après-vente plus rapides et plus efficaces.
- ▶ Le Harol Coolscreen 7 intègre de série la toute dernière génération des commandes io de Somfy. Le moteur ultra-efficace de ce screen fonctionne jour et nuit et dans toutes les conditions météorologiques. Le moteur est équipé d'un récepteur io-homecontrol intégré de Somfy.
- ▶ Vaste choix de toiles haute technologie qui offrent une protection solaire optimale tout en garantissant la visibilité vers l'extérieur selon les besoins de l'utilisateur.

Design

- ▶ Caisson rectangulaire ou arrondi, minimaliste, en aluminium extrudé.
- ▶ Le caisson de 90 mm s'adapte parfaitement à l'ouverture de la fenêtre, ce qui garantit une excellente intégration dans la façade.
- ▶ Aucune soudure visible au niveau de la lame finale.



- ▶ Caisson disponible en 3 dimensions : 90 x 95 mm, 110 x 115 mm et 135 x 140 mm.



- ▶ Le caisson de 90 mm s'adapte parfaitement à l'ouverture de la fenêtre, ce qui garantit une excellente intégration dans la façade.

Durabilité

- ▶ Système durable et de haute qualité, testé sur 15 000 cycles.
- ▶ Classe de résistance au vent conforme à la norme EN13561 : classe de vent 2.
- ▶ Le caisson et les pièces sont traités avec un revêtement en poudre dans notre propre atelier de peinture respectueux de l'environnement.
- ▶ Harol produit 100 % avec une alimentation électrique provenant d'une énergie éolienne verte.
- ▶ Un minimum de pièces pour un maximum d'applications.
- ▶ Conception entièrement à clipser pour un recyclage efficace en fin de vie.

Entretien

- ▶ Le caisson et les profils doivent être régulièrement nettoyés à l'eau tiède, avec un savon neutre, puis rincés avec de l'eau du robinet. Il faut éviter d'utiliser des produits corrosifs ou agressifs, des éponges métalliques ou d'autres produits à récurer.
- ▶ Grâce au caisson fermé, la toile est protégée de manière optimale contre la saleté.

archiproducts
AWARDS
WINNER



reddot winner 2023



STRUCTURE / DESIGN

Type	Montage apparent	Montage apparent	Montage apparent	Montage apparent	Montage apparent
Largeur max.	3,5 m	6 m	6 m	6 m	4 m
Hauteur max.	3,5 m	6 m	6 m	6 m	3 m
Surface max.	9 m ²	24 m ²	24 m ²	24 m ²	12 m ²
Caisson	Rectangulaire / arrondi	Rectangulaire / arrondi	Rectangulaire	Rectangulaire	Rectangulaire
Dimensions du caisson	90 x 95 mm 110 x 115 mm 135 x 140 mm	90 x 95 mm 110 x 115 mm 135 x 140 mm	90 x 123 mm 110 x 143 mm 135 x 168 mm	90 x 123 mm 110 x 143 mm 135 x 168 mm	90 x 123 mm 110 x 143 mm
Coulisse	Coulisse de câble	À clipser, 1 type	À clipser, 1 type	À clipser, 1 type	À clipser, 1 type

COMMANDE

Moteur IO	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Moteur RTS	Option	Option	Option	Option	Option
Câblé	Option	Option	Option	Option	S.O.
Manuelle (manivelle)	Option	Option	Option	Option	S.O.

RÉSISTANCE AU VENT

Beaufort	Jusqu'à 5 Beaufort	Jusqu'à 6 Beaufort	Jusqu'à 6 Beaufort	Jusqu'à 6 Beaufort	Jusqu'à 6 Beaufort
-----------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

OPTIONS

Capteur de soleil et de vent	Option	Option	Option	Option	Option
Éclairage LED	S.O.	S.O.	S.O.	Standard	S.O.
Toile occultante pour chambre à coucher	S.O.	Option	Option	Option	Option

DURABILITÉ

Technologie anti-usure X-glide de la toile / Screen plus silencieux	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Testé sur 15 000 cycles	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard



Applications

Horeca, hôtels, maisons, appartements, centres de soins résidentiels, etc.



Garantie

5 ans de garantie sur le produit.



Commande

Le Coolscreen 7 de Harol est équipé de série d'une commande io, qui peut être raccordée au système io-homecontrol pour l'automatisation du bâtiment. ➔ io-homecontrol.com



Harol se réserve le droit d'apporter des modifications techniques aux produits décrits ci-dessus.