

CATALOGUE PRODUITS

ÉDITION 2020



seeglass® eco® one® max® run® big® pro®



Nouveauté
2020

seesky® bio® taf®



habitat® win® zip® sun® net® hot®

3 GAMMES
13 PRODUITS



La pergola bioclimatique

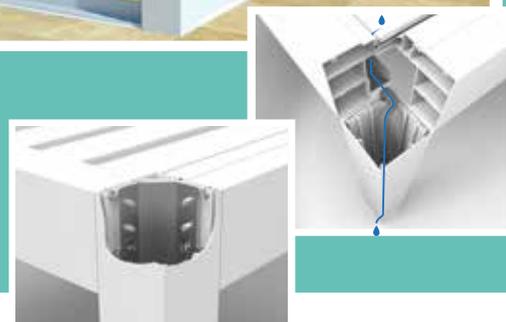
La pergola bioclimatique **Seesky BIO** est une structure en aluminium composée de lames orientables motorisées. Elle est personnalisable grâce à des options de lumières LED, musique, chauffage, ... qui peuvent être contrôlées à distance par un Smartphone ou une tablette.



* Consultez le dossier de garantie.



La seule pergola du marché
ENTIÈREMENT RENFORCÉE,
conçue pour toutes nos solutions de vitrages
panoramiques.



seeglass eco one max®

La pergola bioclimatique Seesky BIO est spécialement conçue pour les rideaux de verre suspendus **Seeglass ECO/ONE/MAX**.



seeglass run®

La Seesky BIO est compatible avec le couissant panoramique sans profils verticaux, **Seeglass RUN**. Celui-ci offre une protection pour l'intérieur tout en gardant une vue panoramique.



habitat win®

La pergola bioclimatique Seesky BIO est compatible avec les paravents télescopiques **Habitat WIN**, qui vous protégeront des vents forts.

Finitions standards : 9016 Blanc Brillant et 7016 Mat - Txt



DOMOTIQUE

Grâce à ses nombreux capteurs, la pergola bioclimatique Seesky BIO s'adapte automatiquement pour vous offrir un meilleur confort.



SON

Grâce à un système de haut-parleurs intégrés, écoutez votre musique préférée, et gérez votre musique avec un Smartphone ou une tablette.



CHAUFFAGE

Ajouter le chauffage Habitat HOT à rayonnement infrarouge pour profiter de votre pergola même pendant les jours les plus froids.



ECLAIRAGE

Profitez de votre pergola la nuit grâce à l'éclairage LED intégré dans les lames, ou des spots disposés dans la structure porteuse.

La pergola à Toiture Autoportante Fixe

Nouveauté
2020

TAF

seesky taf®

La structure avec toit autoportant fixe **Seesky TAF** est une alternative entre la véranda et l'abri traditionnel. Cette pergola permet d'étendre les espaces extérieurs sans effectuer de gros travaux tout en protégeant et en aménageant sa terrasse ou son jardin.

Les poutres de la pergola sont renforcées de **8 mm** d'épaisseur d'aluminium, ce qui permet de faire des structures jusqu'à **7200 mm X 7120 mm** avec **4 poteaux**.



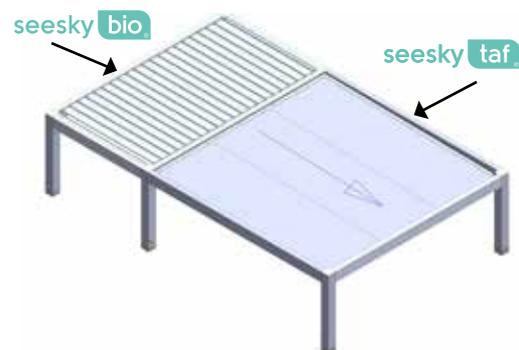
* Consultez le dossier de garantie.

La pergola Seesky TAF est spécialement conçue pour supporter nos systèmes de fermetures en verre (rideaux de verre, coulissant panoramique, le paravent télescopique) ainsi que le store vertical ZIP motorisé.

Finitions standards : 9016 Blanc Brillant et 7016 Mat - Txt



La Seesky TAF est également compatible avec la Pergola Bioclimatique Seesky BIO (sous réserve d'une étude de compatibilité auprès de notre bureau d'études).



Notre structure est compatible avec la majorité des fabricants de **panneaux sandwichs autoportants** du marché d'une épaisseur de **52 mm jusqu'à 67 mm et limités à 7,5kg/m² maximum**. Nous fabriquons la structure sur mesure mais en fonction du fournisseur de panneaux choisi, vous devrez déterminer les contraintes autoportantes maximales.

Les panneaux sandwichs vont venir couvrir toute la surface pour former le **toit autoportant**, pour un visuel esthétique plat et sans profilé de jonction. Ils sont en pente de **5° minimum**, dans la structure, afin de **drainer** l'eau librement dans les poteaux.



Le rideau de verre 6-8-10 mm **eco**

Seeglass ECO est le système coulissant / pivotant en verre trempé tout spécialement conçu pour les balcons et les loggias jusqu'à 1900 mm de hauteur. C'est un système léger et innovant qui ne modifie pas l'esthétique de la façade.



SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES DU MODÈLE SEEGLOSS ECO

	Verre 6 mm	Verre 8 mm	Verre 10 mm
Hauteur maximale du système	1500 mm	2000 mm	2500 mm
Poids du système	17 kg/m ²	22 kg/m ²	27 kg/m ²
Largeur maximale du vantail	800 mm		
Largeur maximale du système	Illimitée		
Type de verre	Trempé		
Fixation du verre	Vissé		
Ouverture intermédiaire	Intégrée		
Ouverture intérieure/extérieure	✗		
Rail bas encastré	✗		
Localisation du poids	Suspendu		
Finitions disponibles	9016 blanc brillant standard, anodisé, couleurs RAL et finition bois		

AVANTAGES DE CE SYSTÈME

Le **Seeglass ECO** s'intègre parfaitement à toutes les architectures. C'est une protection contre le vent et les intempéries, Il s'ouvre totalement pour libérer l'espace et offre une vue panoramique sur l'extérieur.

APPLICATIONS

Les systèmes **Seeglass ECO** peuvent être installés dans les zones les plus variées, et plus particulièrement les balcons et les loggias.



* Consultez le dossier de garantie.

Le rideau de verre 8-10 mm **one**

ONE
seeglass **one**

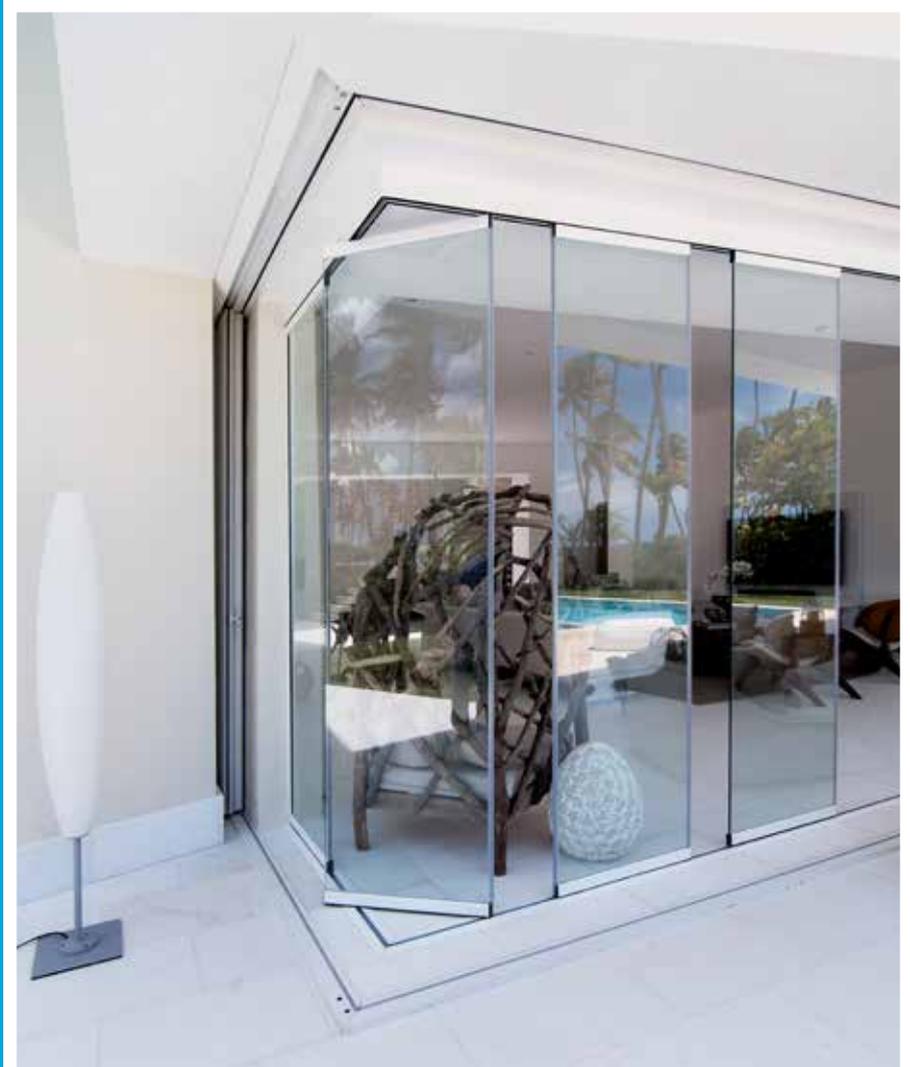
Le rideau de verre **Seeglass ONE** est un système coulissant / pivotant en verre trempé de 8 ou 10 mm d'épaisseur. Il permet de créer un espace de vie agréable, et de conserver tous les avantages d'une terrasse.



* Consultez le dossier de garantie.

SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES DU MODÈLE SEEGLOSS ONE

	Verre 8 mm	Verre 10 mm
Hauteur maximale	2500 mm	2900 mm
Poids du système	23 kg/m ²	28 kg/m ²
Largeur maximale du vantail	800 mm	
Largeur maximale du système	Illimitée	
Type de verre	Trempé	
Fixation du verre	Vissé	
Ouverture intérieure/extérieure	✓	
Rail bas encastré	✓	
Localisation du poids	Suspendu	
Finitions disponibles	9016 blanc brillant standard, anodisé, couleurs RAL et finition bois	



AVANTAGES DE CE SYSTÈME

Le **Seeglass ONE** est une protection en verre contre le vent et les intempéries.

Il s'ouvre totalement pour libérer l'espace et offre une vue panoramique sur l'extérieur.

APPLICATIONS

Restaurants, piscines, séparations d'espaces intérieurs, porches voûtés, terrasses et balcons.

MAX

seeglass max®

Le rideau de verre 12 mm max

Le **Seeglass MAX** est un système coulissant / pivotant qui permet l'optimisation des espaces extérieurs. Ce système s'adapte sur des architectures jusqu'à 3 m de hauteur et vous offre une protection maximale contre le vent, grâce à la haute résistance du verre trempé 12 mm.



SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES DU MODÈLE SEEGLOSS MAX

Hauteur maximale du système	3000 mm
Poids du système	34 kg/m ²
Largeur maximale du vantail	800 mm
Largeur maximale du système	Illimitée
Type de verre	Trempé 12 mm
Fixation du verre	Vissé
Ouverture intérieure/extérieure	✓
Rail bas encastré	✓
Localisation du poids	Suspendu
Finitions disponibles	9016 blanc brillant standard, anodisé, couleurs RAL et finition bois

AVANTAGES DE CE SYSTÈME

Le **Seeglass MAX** possède une haute résistance au vent grâce à son verre trempé de 12 mm d'épaisseur. Il s'ouvre totalement pour libérer l'espace et offre une vue panoramique sur l'extérieur.

APPLICATIONS

Restaurants, piscines, séparations d'espaces intérieurs, porches voûtés, terrasses et balcons.



* Consultez le dossier de garantie.

Le coulissant panoramique 8-10 mm

RUN
seeglass run®

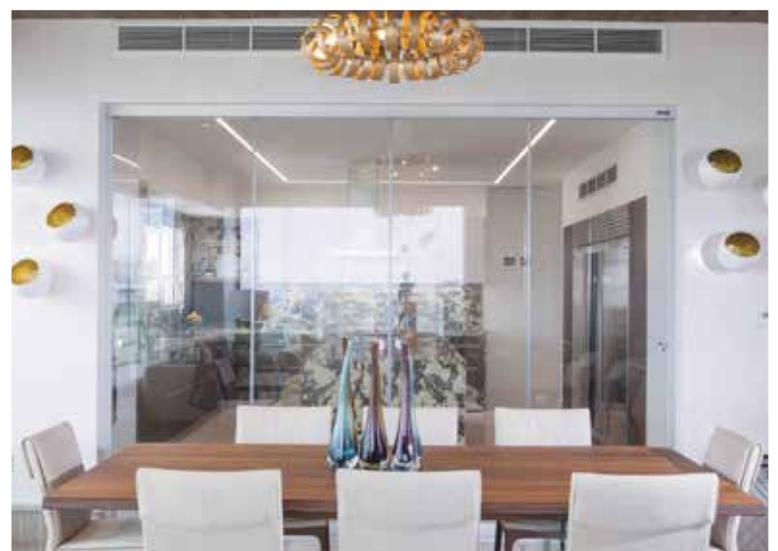
Le **Seeglass RUN** est un système coulissant en verre trempé de 8 mm et de 10 mm d'épaisseur. Ce système vous offre la possibilité de déplacer facilement les panneaux d'un côté pour profiter au maximum de votre extérieur.



SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES DU MODÈLE SEEGLOSS RUN

Nombre de rails	3	4	5	6
Type de cadre inférieur	Surélevé (20 mm) ou encastré			
Type de verre	Trempe 8 mm		Trempe 10 mm	
Hauteur maximale du système	2300 mm		3000 mm	
Largeur maximale du système	Illimitée			
Largeur maximale du vantail	1100 mm *			
Fixation du verre	Collé			
Type d'ouverture	Coulissante			
Localisation du poids	Au sol			
Finitions disponibles	9016 blanc brillant standard, anodisé, couleurs RAL et finition bois			

* Selon la hauteur, avec un poids maximal du vantail de 80 kg.



AVANTAGES DE CE SYSTÈME

Le **Seeglass RUN** est simple d'utilisation grâce à ses vantaux coulissants et demande peu d'entretien.

APPLICATIONS

Ce système peut être installé sur de nombreuses architectures : vérandas, terrasses, pergolas, ...



* Consultez le dossier de garantie.

La cloison panoramique

Le **Seeglass BIG** est un système de fermeture en verre, dont la principale caractéristique est l'absence de profilés bas. C'est pourquoi, cette nouvelle gamme de fermeture est conçue particulièrement pour la séparation d'espaces intérieurs.



SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES DU MODÈLE SEEGLOSS BIG

Hauteur maximale	3500 mm
Largeur maximale du vantail	1100 mm
Type de verre	Trempe ou Trempe/Feuilleté
Fixation du verre	Pincé et collé
Type d'ouverture	Pliante et coulissante
Finitions disponibles	Anodisé argent standard, et tous les autres RAL

AVANTAGES DE CE SYSTÈME

L'intégration transparente sans profilés verticaux, ni rail bas, ne rompt pas l'esthétique du bâtiment et s'adapte à toutes les configurations. Le verre trempé lui confère une très haute résistance au vent et à la pluie.

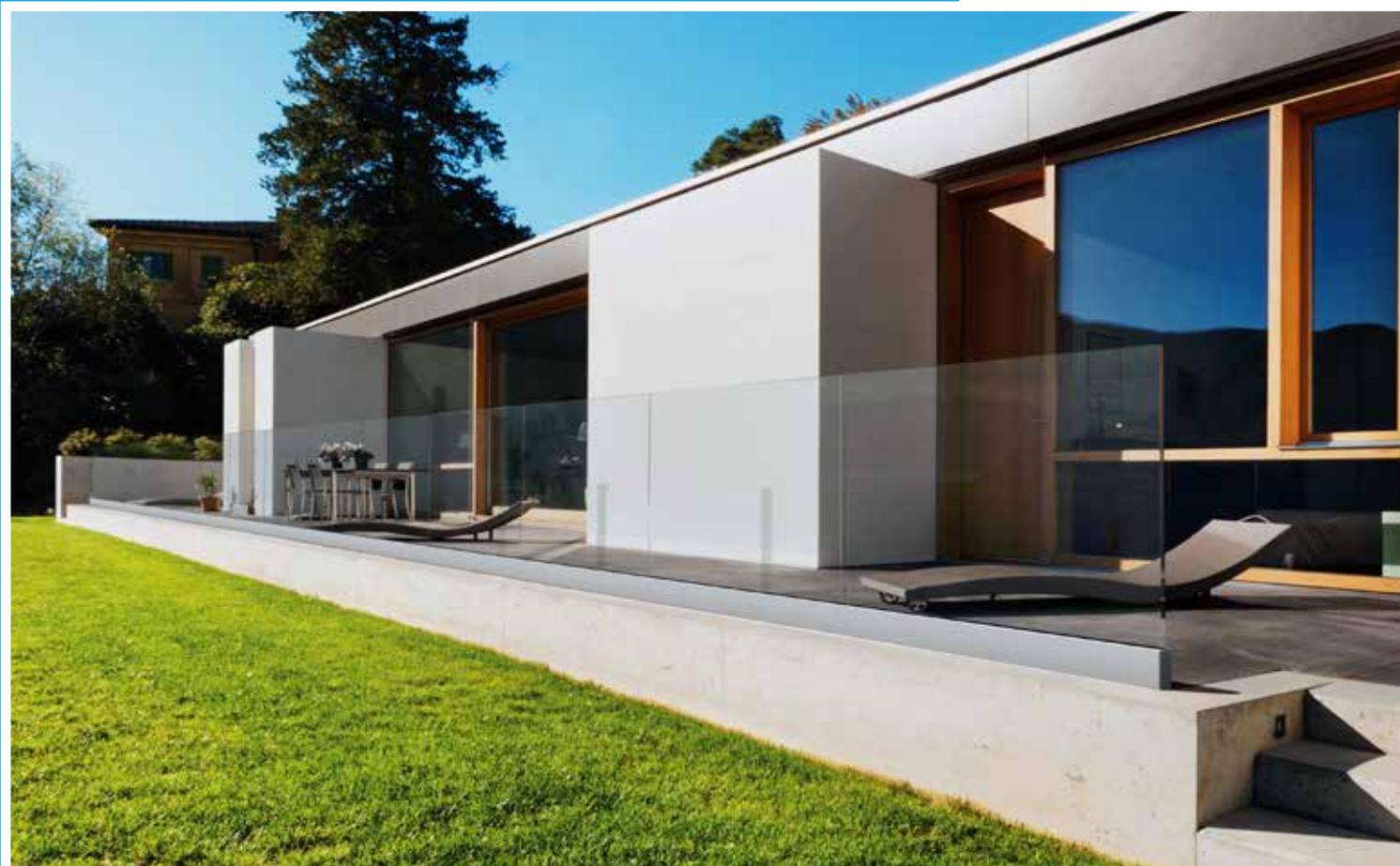


* Consultez le dossier de garantie.

Le garde-corps en verre

PRO
seeglass pro®

Le garde-corps **en verre** est une barrière de protection en verre trempé et feuilleté. Ce système garantit la sécurité, mais également l'esthétique et le design car il s'intègre parfaitement aux exigences de l'architecture moderne.



SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES DU MODÈLE

Largeur maximale du système	Illimitée
Type de verre	Trempé et feuilleté 8+8 et 10+10
Type de profil	Pose sur dalle, en applique ou encastré
Réglable de l'aplomb du verre	Réglage de l'intérieur avec des pinces de pression
Finitions disponibles	Argent mat anodisé, aluminium poli et effet acier inoxydable

AVANTAGES DE CE SYSTÈME

Le **Garde-corps** s'adapte à la façade, protège contre les chutes et les impacts de grande envergure. Il est conforme à la réglementation en vigueur, avec une installation facile.

APPLICATIONS

Particulièrement adapté pour les balcons, terrasses de restaurants, les clôtures de piscine et des espaces extérieurs. Applications en **saillie**, **applique** et **encastrée**.

De nombreuses options disponibles pour personnaliser le garde-corps.



* Consultez le dossier de garantie.

Le paravent télescopique **Habitat WIN** vous permet d'améliorer le confort de votre extérieur tout en gardant l'esprit et le concept d'une terrasse « plein air ». Les modules sont totalement indépendants les uns des autres, permettant un réglage différent des hauteurs.



AVANTAGES DE CE SYSTÈME

Le paravent **Habitat WIN** possède une partie fixe, basse et une partie haute, mobile, qui s'actionne par un système de contrepoids manuel.

APPLICATIONS

Conçu pour les environnements extérieurs tels que les terrasses des restaurants ou des cafés, mais aussi pour les terrasses et balcons de particuliers.



* Consultez le dossier de garantie.

Fabrication sur mesure au millimètre près

SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES DU MODÈLE HABITAT WIN

Longueur	Maximum 2000 mm par module	
Hauteur	4 hauteurs standards : Position abaissée / Position dépliée	
	950 / 1600 mm 1150 / 2000 mm	1350 / 2200 mm* 1550 / 2400 mm*
Largeur	90 mm	
Verre	Verre feuilleté 33.1 ou trempé 6 mm	
Supports	au sol, en façade ou sur roulettes	
Finitions	Standards : RAL 9006 Anodic Natura, RAL 9011 Noir Mat , 9016 Blanc Brillant. Tous les autres RAL et toutes les finitions sont également disponibles.	

*prévoir une fixation latérale pour cette hauteur ou utiliser une jardinière



Le store vertical motorisé

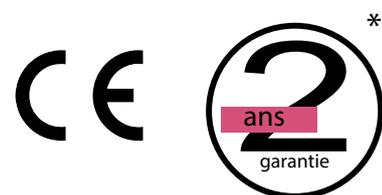
ZIP
habitat zip®

Le store **Habitat ZIP** est une protection solaire innovante qui protège l'intérieur de la maison, de la lumière et du soleil aussi bien en été qu'en hiver. Il est un véritable bouclier thermique qui contribue à économiser l'énergie en réduisant la chaleur et en évitant les reflets gênants.



SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

	Modèle Coffre 105	Modèle Coffre 130
Largeur maximale	5000 mm	6000 mm
Hauteur maximale	3000 mm	3500 mm
Largeur minimale	700 mm avec moteur filaire	700 mm avec moteur filaire
	800 mm avec moteur radio	800 mm avec moteur radio
Hauteur minimale	500 mm	500 mm
Ø Diamètre de l'axe	70 mm	70/78 mm



* Consultez le dossier de garantie.

AVANTAGES DE CE SYSTÈME

Le système Habitat ZIP comporte une fermeture à glissière soudée sur les côtés du tissu, afin de garantir une protection contre les rafales de vent.

Le tissu opaque permet d'obtenir une absence totale de lumière à l'intérieur de la maison.

La protection solaire

Habitat SUN, est un système de protection solaire moderne et efficace avec des stores **plissés** ou **enrouleurs**. Ce système s'adapte aux produits Seeglass ECO/ONE/MAX sans empêcher leurs fonctionnements.



Store plissé

STORE PLISSÉ

SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES DU MODÈLE HABITAT SUN - STORE PLISSÉE

	Plissé		
Tissus disponibles	BASIC	Micro-perforé	BLACK OUT
Hauteur maximale	3 000 mm		
Poids	72 gr/m ²	135 gr/m ²	223 gr/m ²
Largeur maximale	800 mm		
Type de rideau	100% Polyester		
Fixation du panneau	Par support spécifique		
Classification au feu	Ignifugé	Ignifugé	Non ignifugé
Système d'actionnement	Par câble ou manuellement		
Finitions profils	Anodisé, couleurs RAL et finition bois		
Finitions des tissus	7 couleurs	5 couleurs	4 couleurs

STORE ENROULEUR

SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES DU MODÈLE HABITAT SUN - STORE ENROULEUR

	Enrouleur		
Tissus disponibles	BASIC	Screen	BLACK OUT
Hauteur maximale	3 000 mm		
Poids	260 gr/m ²	425 gr/m ²	537 gr/m ²
Largeur maximale	2000 mm	2500 mm	3000 mm
Type de rideau	100% Polyester	70% PVC + 30% polyester	75% PVC + 25% fibre de verre
Classification au feu	Non ignifugé	Ignifugé	Ignifugé
Système d'actionnement	Manuel avec chaînette ou motorisé		
Finitions accessoires	Noir, blanc et gris		

AVANTAGES DE CES SYSTÈMES

La protection solaire **Habitat SUN** convient aux rideaux de verre Seeglass ECO/ONE/MAX.

Ce système vous permet de réguler et de guider la lumière entrante, pour un maximum de confort. Grâce à sa large gamme de couleurs, vous pouvez adapter les stores à votre décoration intérieure.



Store enrouleur

La moustiquaire plissée

Habitat NET est la moustiquaire plissée spécialement développée pour couvrir de grandes dimensions sans perte de performance, de fonctionnalité, d'esthétisme et de design.

NET

habitat net®



SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES DU MODÈLE HABITAT NET

	LATERAL	BI-LATERAL	CENTRAL
Largeur maximale	3000 mm	2500 mm	6000 mm
Hauteur maximale	3000 mm	3000 mm	3000 mm
Finitions nettes	Couleur gris et option anti-pollen		
Finitions profil	Anodisé, couleurs RAL et finition bois		

AVANTAGES DE CE SYSTÈME

Facile à utiliser et confortable, la moustiquaire **Habitat NET** augmente les possibilités de profiter de votre espace, et offre une large gamme de couleurs. Son assemblage et son installation sont rapides et simples.

APPLICATIONS

Système idéal pour être installé en combinaison avec des systèmes de vitrage sans profils verticaux. Il convient parfaitement à tous types de fenêtres.

Le chauffage extérieur

Le chauffage **Habitat HOT** est destiné à fournir plus de confort dans les espaces intérieurs et extérieurs, grâce à sa nouvelle technologie de rayonnement infrarouge à ondes courtes.



Couleur blanc



Couleur titane



Couleur anthracite



Disponible avec une commande à distance

SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES DU MODÈLE HABITAT HOT

Emetteur	Tubes halogènes infrarouges
Temps de chauffe	1 sec (90% de la puissance)
Consommation de l'énergie	Environ 92% de l'énergie est utilisée
Installations possibles	Adapté pour montage mural ou au plafond
Couleurs disponibles	Blanc, Titane, Anthracite
Allumage	Manuellement ou commande à distance
Emission	Sans émission directe de CO ²

AVANTAGES DE CE SYSTÈME

Il fournit de la chaleur directement à la personne, et non à l'air. Il peut être intégré dans n'importe quel lieu, et la chaleur est diffusée immédiatement à l'allumage, sans consommation d'oxygène, avec une utilisation maximale de l'énergie sans émission de CO².

APPLICATIONS

Terrasses de restaurants, vérandas, et tous les espaces extérieurs et intérieurs qui nécessitent une source de chaleur.



QUALITÉ DES PRODUITS

Nos produits possèdent le marquage CE
Déclaration de conformité aux Normes Européennes.
Un produit marqué CE répond à certaines normes techniques et acquiert le droit de libre circulation sur l'ensemble du territoire de l'Union Européenne.



QUALITÉ DU VERRE

Tous les documents et dossiers complets sur la qualité de nos produits et de nos verres sont à la disposition de notre clientèle.

Tous nos verres sont marqués CE, ce qui vous garantit une qualité de fabrication aux normes.
Les bords sont polis et les verres assemblés directement sur leurs profilés en usine.

QUALITÉ DE LAQUAGE

Le laquage de tous nos profilés répond aux normes internationales Qualanod, Qualideco, Qualicoat et/ou Qualimarine, ce qui vous garantit une qualité et une durabilité du laquage.



HOMOLOGATION ET CERTIFICATION

Résistance au vent, à l'air, propriétés d'étanchéité, d'acoustique, thermique : nos produits sont testés régulièrement par un laboratoire d'essai indépendant et leur conformité est approuvée dans le monde entier. La qualité du verre et de l'aluminium est certifiée aux normes en vigueur.

Consultez et téléchargez tous les certificats des tests, sur notre site internet.

seesky bio®

seesky taf®

seeglass eco®

seeglass one®

seeglass max®

seeglass run®

seeglass big®

seeglass pro®

habitat win®

habitat zip®

habitat sun®

habitat net®

habitat hot®

Nos vidéos

Visualiser nos produits en vidéo
sur notre chaîne YouTube : **Glass Systems**.



Cette chaîne vous propose de découvrir les produits distribués par la société Glass Systems.

Des vidéos de nos produits sont régulièrement publiées sur notre chaîne YouTube, pour vous permettre de mieux visualiser les différents systèmes que nous proposons.

Vous y trouverez également des vidéos d'aide à l'installation des produits ou bien de présentation des systèmes de fermeture en verre ou encore de principe de fonctionnement.

Nous vous invitons vivement à rejoindre notre chaîne !

Votre revendeur :



www.glass-systems.fr

Tel : 04 84 25 33 07 - Fax : 04 84 25 89 20

Mail : contact@glass-systems.fr

Bureaux / Showroom usine : 130 Avenue de la rasclave - 13400 Aubagne

Website : www.glass-systems.fr



Partenaire exclusif français de



2020 - Edition 1

Glass Systems s'engage à ne pas faire de publicité trompeuse. Par conséquent, les erreurs formelles ou numériques susceptibles de se trouver dans le contenu de ce document ne seront pas considérées comme de la publicité mensongère, en particulier, en ce qui concerne les images qui l'accompagnent, qui sont illustratives et non contractuelles. Glass Systems s'engage à corriger les erreurs dès qu'elle en prend connaissance.