TCO
SHADING



PERGOLA À TOILE REPLIABLE

TCO STOA 150

Pergola à toile repliable en PVC blockout

Classe de vent 4 | **jusqu'à 15,00 × 7,00 m** | **Moteur radio Somfy iO**

Caractéristiques générales

Le TCO Stoa 150 est le modèle intermédiaire de la ligne STOA, avec une coulisse élégante et renforcée de **70 × 150 mm** pour des avancées jusqu'à 7 m et un fonctionnement durable et sans souci. La **toile repliable** se rétracte électriquement vers l'arrière, ouvrant plus de 80 % du toit. Il couvre jusqu'à **15,00 × 7,00 m**.



Toile repliable : le ciel s'ouvre d'une simple pression.

Protection soleil & pluie

Toile PVC blockout, 100 % imperméable, de Sattler, Sioen, Dickson, Serge Ferrari.

Classe de vent 4

Résistance au vent certifiée.

Ouvre >80 % du toit

Les fines traverses de 3 cm se regroupent à l'arrière.

Aluminium, vis cachées à 90 %

Coulisses d'une pièce sans raccord, toute couleur RAL.

Motorisée

Moteur radio Somfy iO silencieux, pilotable aussi depuis un smartphone.

Éclairage LED

Spots sur les traverses, on/off ou dimmables.

Couleurs RAL sans supplément

RAL 9016	RAL 1013	RAL 1019	RAL 7040	RAL 7016	RAL 8017	RAL 9005
Blanc	Écru	Beige	Gris	Anthracite	Brun	Noir

Disponible dans toute couleur RAL. Laquage haute résistance Ammos-Structura en standard, avec une finition de qualité **Marine** en option pour les zones côtières.

Manœuvre & éclairage

Fonctionnement électrique

Le système fonctionne silencieusement avec un **moteur tubulaire radio Somfy iO**, commandé par télécommande, smartphone ou ordinateur. Le moteur a un arrêt thermique automatique pour sa protection.

Éclairage

Deux options d'éclairage avec des **spots LED sur les traverses intermédiaires**.

- Spots STA, on/off
- Spots LUX, dimmables, aussi en RGB
- Chaud 3000K · Lumière du jour 4000K · Froid 6000K

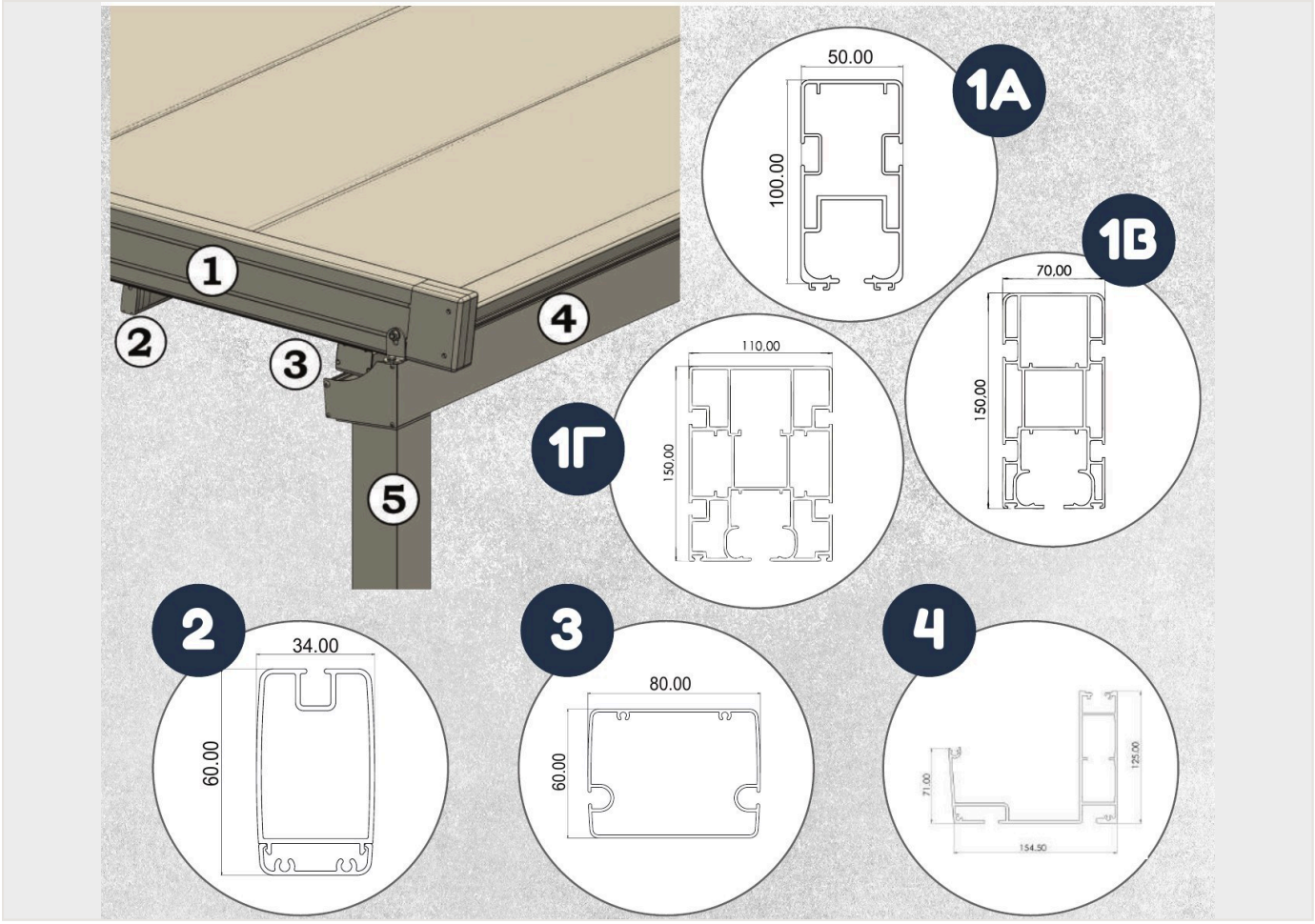


Restaurant avec vue sur la mer.

Caractéristiques techniques

Type	Pergola à toile repliable
Couverture	Toile PVC blockout (Sattler, Sioen, Dickson, Serge Ferrari)
Largeur	**1.00 – 15.00 m**
Avancée	**1.50 – 7.00 m**
Coulisse	70 × 150 mm (renforcée) · d'une pièce, sans raccord
Traverses	3 cm de large · intermédiaires 34 × 60 · avant 80 × 60 mm
Pente	10 – 15 %
Évacuation	Bandeau-gouttière avant de 12,5 cm, évacuation par les poteaux
Résistance au vent	Classe de vent 4
Matériau / finition	Aluminium · thermolaqué, toute RAL · Marine en option
Moteur	Moteur tubulaire radio Somfy iO, arrêt thermique
Éclairage	Spots STA on/off ou LUX dimmables · 3000K / 4000K / 6000K
Poteaux	130 × 100 standard · 150 × 100 · 150 × 150 mm recommandé
Entretien	Tous les 2 ans
Certifications	ISO 9001 · ISO 14001 · ISO 45001

Dessins techniques



1A Coulisse Stoa 100 · 50 × 100

1B

1C Coulisse Stoa Mega · 110 × 150

2 Traverse intermédiaire 34 × 60

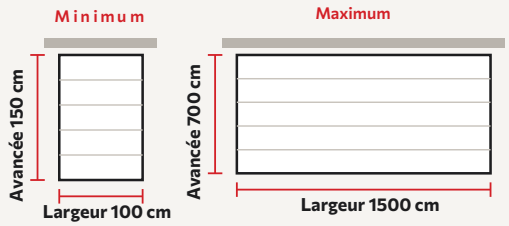
3 Traverse avant 80 × 60

4 Bandeau-gouttière 154,5 × 125

5 Poteau 130 × 100 · 150 × 100 · 150 × 150

Dimensions en mm

Dimensions



Poteaux

Standard

Poteau **130 × 100 mm**.

Grand

Poteau **150 × 100 mm**.

Recommandé

Poteau **150 × 150 mm** : pose plus facile, angles nets sans obstacles et toutes les vis cachées.

Se combine avec des **Zip Screens** et des **systèmes vitrés** sur le périmètre, pour une utilisation toute l'année.

Applications



Restaurant : les coulisses avec la toile repliée



Au-dessus du toit-terrasse d'un restaurant



Toit-terrasse d'une maison en pierre



Avec Zip Screens périphériques

Garantie 5 ans

5 ANS

Sur tous nos produits. Un entretien tous les 2 ans est nécessaire au bon fonctionnement.

Livraison en Suisse, en Belgique et aux Pays-Bas. La pose est un service séparé, sur accord.

TCO Shading · Systèmes d'ombrage
Akrita 106, Kalamata, Grèce

Tél. +30 27210 83058 – 84432

info@tsoukalasco.com · www.tcoshading.com