

Produktbeschreibung für TRIGON

TRIGON ist ein motorbetriebenes Sonnensegel, das sich elegant jedem architektonischen Stil anpasst. Die modulare Bauweise von TRIGON ermöglicht eine Vielfalt an Installationsvarianten.

Zwei unterschiedlich große Dreiecke lassen sich auf hunderte verschiedene Arten kombinieren und geben bis zu 42m² Schatten.

Dank Teleskopstützen und teilbarer Welle kann TRIGON für nahezu jede bauliche Situation adaptiert werden. Sämtliche TRIGON-Komponenten liegen bei jedem TRIGON Partner auf Lager, und können von ihm schnell geliefert und montiert werden.

Maximale Sicherheit ist dadurch gewährleistet, dass die Segel bei Windgeschwindigkeiten über 40 km/h automatisch einfahren.

Die Entwicklung von TRIGON basiert auf dem Know-how und der Erfahrung, mit der SunSquare mehr als 5.000 zufriedene Kunden weltweit mit motorbetriebenen Sonnensegeln ausgestattet hat.

Die Lieferzeit von TRIGON ist kürzer als die jedes anderen erhältlichen Produkts.

Die Kunden kommen nach Ihrer Bestellung schnell in den Genuss der Werte, mit denen sich SunSquare einen Namen gemacht hat: Hohe Verarbeitungsqualität und anspruchsvolles Design.

Ausschreibungstext für TRIGON

- Welle:** Eine spezielle Dreikant-Nutwelle aus stranggepresstem Aluminium 3,5 kg/m² mit Nut zur Aufnahme von zwei getrennten Segeln, welche unabhängig einstellbar sind. Die Welle läuft rund, hat eine Spannweite bis 10,3m und ein Loslager garantiert ein freies Schwingen der Welle.
- Seilkreislauf:** Es handelt sich um einen patentierten geschlossenen Seilkreislauf. Die geteilte Seilführung im Kompensator vereinfacht den Seiltausch. Das Vorspannen der Zugseile erfolgt durch Drehen der Seiltrommel.
- Antrieb:** Steckrohrantrieb Typ Somfy Mariner für optimale Kraftübertragung auf die Welle mit 40Nm, Nothandkurbel, 230 V, mit einfacher Endanschlag-einstellung und einfacher Demontagemöglichkeit. Motorbefestigung 360° justierbar.
- Segel:** TRIGON das Wendesegele aus Acrylgewebe 290 g/m², Kedereinzug an jeder Kante möglich, Segelendlasche aufgenietet, mit eingezogenen Rundlatten. Das Segel bietet Regen und Sonnenschutz, ist in der Farbe Grau (lt. Kollektion) und in zwei fixen Größen (15m² bzw. 21m²) erhältlich. Aus diesen zwei fixen Segeltuchgrößen leiten sich mehr als 100 Lösungsmöglichkeiten ab.
- Befestigung:** Die Teleskopstütze aus stranggepresstem Aluminium ist verwendbar als Boden- und Wandstütze. Sie besteht aus einem Außenrohr (gleiches Profil wie Welle) und einem Teleskoprohr, welches in das Außenrohr eingeschoben wird.
Die maximale Höhe der Bodenstützen beträgt 430cm, die maximale Höhe der Wandstützen beträgt 330cm.
Die Bodenstützen werden mittels Schraubfundament oder Bodenteller mit dem Untergrund kraftschlüssig verbunden, Wandstützen mittels Wandbefestigung.