



## Schattenspender wenn die Sonne lacht

Wenn Frischluft zum Kühlen nicht reicht, kommen Schattenspender zum Einsatz. Sie lassen sich problemlos auch nachträglich an Terrassendächer und Sommergärten montieren. Sie haben die Wahl zwischen verschiedenen Variationen für Dach und Wände.



Dach-Markise



ZIP-Senkrecht-  
markise



Raffstore

## Bei jedem Wetter warm und wohnlich

Wenn Sie Ihren Sommergarten auch in der kühleren Jahreszeit nutzen wollen, können Sie ihn mit verschiedenem Zubehör behaglich machen. Heizstrahler sorgen für wohlige Wärme, zahlreiche Möglichkeiten der Beleuchtung für schöne Stimmung, nachdem die Sonne untergegangen ist. Lassen Sie sich beraten!



# Altermann

FENSTER- & TÜRENSYSTEME / SONNENSCHUTZ  
TERRASSENDÄCHER / WINTERGÄRTEN

[altermann.de](http://altermann.de)

MADE IN GERMANY Dachschiebefenster von TS-Aluminium sind „Made in Germany“: Höchste Sorgfalt bei der Fertigung und der Auswahl des Materials und jahrzehntelange Erfahrung. Das garantieren wir.



Alle Modelle und technischen Funktionsleistungen sind gesetzlich geschützt. Farb-, Maß- und Anordnungsänderungen vorbehalten. Printed in Germany 02/21. Copyright 2021. Alle Rechte vorbehalten. Artikelnummer 35999

## Dachschiebefenster einfach frische Luft

Elegant und überzeugend. Dachschiebefenster von TS-Aluminium entlassen angestaute Wärme einfach über Ihr Terrassendach.





Dachschiebefenster gewährleisten beste Be- und Entlüftung



TS-Dachschiebefenster lassen sich bis zu einer Dachneigung von 12° integrieren.



Perfekte Stimmung erzeugen optionale Ausstattungen, wie z.B. integrierbare Beleuchtungstechnik.



Bei großen Dachflächen sind mindestens 2 Dachschiebefenster zu empfehlen.



## Die Frischluft kommt von allein

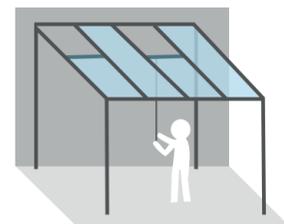
An sonnigen Sommertagen staut sich die Wärme gerne unter dem Terrassendach. Abhilfe schafft ein Dachschiebefenster. Es wird an der höchsten Stelle eingebaut und lässt so die Wärme abziehen. Frische Luft strömt von selbst nach: der Kamineffekt. Wenn Sie jetzt ein Terrassendach bauen wollen, planen Sie mindestens ein Dachschiebefenster ein. Auch für Grillfans bietet das Dachschiebefenster perfekte Entlüftung. Und wenn Sie bereits ein TS-Terrassendach haben: TS-Dachschiebefenster werden individuell angefertigt und lassen sich problemlos auch nachträglich einbauen.



Die Aluminiumprofile gibt es in zahllosen Farben.

**Immer nach Maß**  
TS-Dachschiebefenster werden individuell angefertigt. Die maximale Größe beträgt 1m x 1,20 m.

## Viel Wirkung wenig Aufwand



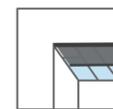
**Leicht zu öffnen – leicht zu schließen**  
Kein Aufwand, kein Motor. Die Dachschiebefenster lassen sich spielend von Hand auf- und zuschieben.



**Immer sonnenklar**  
Nur glatte Flächen und Kanten – die Konstruktion der Dachschiebefenster macht Ihnen die Reinigung leicht.



**Sicher auch bei Neigung bis 12°**  
TS-Dachschiebefenster greifen nach dem Schließen in eine Nut und haben so auch bei steilen Dächern sicheren Halt.



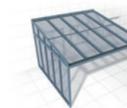
**Mit Markisen**  
Flach mit schmalen Rahmen – die Glasschiebefenster wirken elegant und lassen sich gut mit außenliegenden Markisen kombinieren.

## Ein Sommergarten hat viele gute Seiten

Die Terrassenzeit lässt sich deutlich verlängern, wenn Sie Ihr Terrassendach mit Seitenelementen versehen. Nur an der Wetterseite, um den Regen abzuwehren oder komplett an allen Seiten – dann haben Sie einen Sommergarten. Der fängt die Sonnenwärme ein und speichert sie für schöne Stunden auf der Terrasse auch an einem kühlen Abend oder wenn der Herbst schon die Blätter färbt. Und damit nicht nur über das Dach sondern auch über die Seitenwände für frische Luft gesorgt ist, können Sie zwischen vielen verschiedenen Varianten von Fenstern und Türen wählen.



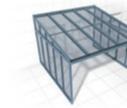
Glas-Schiebetüren



An einer Seite geschlossen



Faltanlagen



An zwei Seiten geschlossen



Fenster und Türen



An allen Seiten geschlossen