Dachfenster als Lamellenfenster, Klappdachfenster oder als Dachausstieg

Von stebler glashaus / kehrer stebler



stebler glashaus ag kehrer stebler ag
Südringstr. 6
4702 Oensingen
Schweiz

Tel.: +41 62 38842-42

info@stebler.ch
www.stebler.ch

Dachfenster bringen Tageslicht, natürliche Lüftung und bei Bedarf einen Zugang auf Dachflächen oder Terrassen in geneigte und flache Dächer. Für Sanierungen, denkmalgeschützte Gebäude sowie Neu- und Solardächer eignen sich flächenbündig integrierte Lösungen, die die bestehende Dachdeckung gestalterisch aufnehmen.
stebler glashaus bietet Lamellendachfenster für Lüftung und natürlichen Rauch- und Wärmeabzug, rahmenarme Klappdachfenster sowie Dachausstiege mit großem Öffnungswinkel. Beschattung, Verdunkelung und Steuerungsoptionen ergänzen die Systeme.

Lösungen für Licht, Lüftung und Zugang im Dach

- Lamellendachfenster für natürliche Belüftung und NRWA-Anwendungen
- Klappdachfenster als öffenbare oder festverglaste Ausführung
- Dachausstiege für den Zugang zu Dachflächen und Dachterrassen
- Flächenbündige Einbaulösungen für Ziegel-, Schindel-, Eternit-, Solar- und Flachdächer

Lamellen-Dachfenster und Klappdachfenster

Aus der Serie Dachfenster als Lamellenfenster, Klappdachfenster oder als Dachausstieg von stebler glashaus / kehrer stebler



Das NRWA-taugliche Lamellendachfenster s: 203 sowie das rahmenlose Klappdachfenster s: 211 E als Klappdachfenster oder als fixes Fenster.

Lamellen-Dachfenster und Klappdachfenster

Aus der Serie Dachfenster als Lamellenfenster, Klappdachfenster oder als Dachausstieg von stebler glashaus / kehrer stebler

Dachfenster

Lamellendachfenster s: 203



Lamellendachfenster s: 203

Lamellendachfenster s: 203

Das Lamellendachfenster s: 203 lässt sich ohne große bauliche Eingriffe diskret ins Dach einbauen – auch in Solardächer und bestehende Konstruktionen. Es eignet sich durch seine zurückhaltende Ästhetik für Gebäude jeden Stils und jeder Epoche - auch für schützenswerte Bauten, die sanft für ein modernes Leben saniert werden. Die schmalen Glaslamellen verleihen Innenräumen durch ihre geradlinige Optik modernen Charakter, während sie sich außen flächenbündig dezent in die Struktur von Ziegel- und Schindeldächern einfügen.



Lamellendachfenster s: 203



Lamellendachfenster s: 203

Die maximale Fenstergröße beträgt 15 m^2.

Die stufenlose Öffnung und Schließung des Dachfensters gewährleistet eine optimale Be- und Entlüftung des Raumes. Wählbare Steuerungselemente sind zum Beispiel Handtaster, Regenmelder oder Innentemperatur-Automatik.

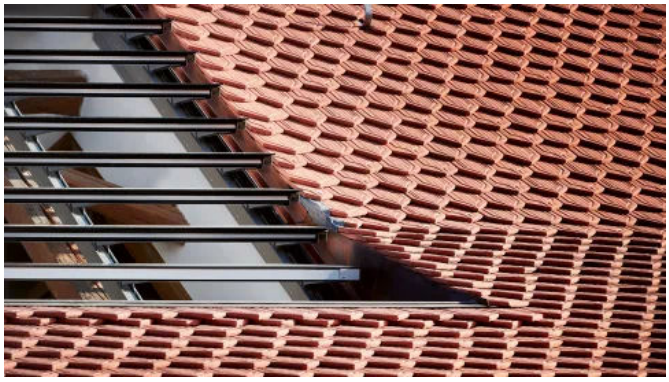
Lamellen-Dachfenster und Klappdachfenster

Aus der Serie Dachfenster als Lamellenfenster, Klappdachfenster oder als Dachausstieg von stebler glashaus / kehrer stebler

Innenbeschattungen, Mückengitter und LED-Beleuchtung können in der Umrandung unsichtbar eingelassen und wahlweise von Hand oder mit Motor bedient werden.



Lamellendachfenster s: 203



Lamellendachfenster s: 203

s: 203 NRWA-tauglich (Natürlicher Rauch-Wärme-Abzug)



Dachfenstermodell s: 203 ist NRWG-tauglich

Stebler ist es gelungen, ein Lamellendachfenster zu entwickeln, welches sämtliche Anforderungen bezüglich NRWG EN 12101-2 (Natürliche Rauch-Wärme-Abzugsgerät) erfüllt. Im Versuchszentrum Rosenheim (ift) wurde das **Dachfenstermodell s: 203** mit einem hervorragenden Ergebnis bezüglich natürlichem Rauch- und Wärmeabzug ausgezeichnet.

Lamellen-Dachfenster und Klappdachfenster

Aus der Serie Dachfenster als Lamellenfenster, Klappdachfenster oder als Dachausstieg von stebler glashaus / kehrer stebler

Klappdachfenster s: 211 E



Klappdachfenster s: 211 E

Klappdachfenster s: 211 E — rahmenlos und elegant

Eine neuartige Konstruktionsweise erlaubt die Herstellung der äußeren Scheibe des Klapp-/Ausstellfensters rahmenlos aus einem einzelnen Glas. Ein schmaler Aluminiumrahmen trägt die Scheibe innen. Das flächenbündige Dachfenster integriert sich diskret in jedes Dach – ohne vorstehenden Rahmen oder Aufbau. Es kann elegant in bestehende sowie neue Solar-, Eternit-, Schindel- und Ziegeldächer eingebaut werden. Sogar an schwer zugänglichen Stellen oder bei denkmalgeschützten Objekten. Durch die Dachzarge aus der Linie s: 207 ist das Fenster auch in Flachdächer integrierbar.

Lamellen-Dachfenster und Klappdachfenster

Aus der Serie Dachfenster als Lamellenfenster, Klappdachfenster oder als Dachausstieg von stebler glashaus / kehrer stebler



Klappdachfenster s: 211 E



Klappdachfenster s: 211 E



Klappdachfenster s: 211 E

Das Klappdachfenster lässt sich ab einem Winkel von 10 Grad unkompliziert und flächenbündig in bestehende oder neue Eternit-, Schindel- sowie alle Arten von Ziegeldächern einbauen – auch an unzugänglichen Stellen. Mit der Dachzarge s: 207 ist das s: 211 E in Flachdächer integrierbar. Die patentierten Ausführungen des Klappdachfensters s: 211 E entsprechen den neuesten energetischen Anforderungen:

- Die maximale Fenstergröße beträgt 14 m^2.
- in Ausführung festverglast oder Klappflügel

Bündiger Dacheinbau

- mit seitlich verdeckt liegenden Motoren
- festverglast
- mit oder ohne Innenbeschattung/Verdunkelung
- mit sichtbaren Frontmotoren
- mit oder ohne aufgesetzte Beschattung

Lamellen-Dachfenster und Klappdachfenster

Aus der Serie Dachfenster als Lamellenfenster, Klappdachfenster oder als Dachausstieg von stebler glashaus / kehrer stebler

– mit oder ohne Einklemmschutz

Versenkter Dacheinbau

– mit seitlich verdeckt liegenden Motoren
– mit sichtbaren Frontmotoren
– festverglast
– mit integrierter, unter Ziegel laufender Aussenbeschattung
– mit oder ohne Innenbeschattung/Verdunkelung
– mit oder ohne Einklemmschutz

Technische Details: s: 211E pdf

Dachausstiege

Aus der Serie Dachfenster als Lamellenfenster, Klappdachfenster oder als Dachausstieg von stebler glashaus / kehrer stebler

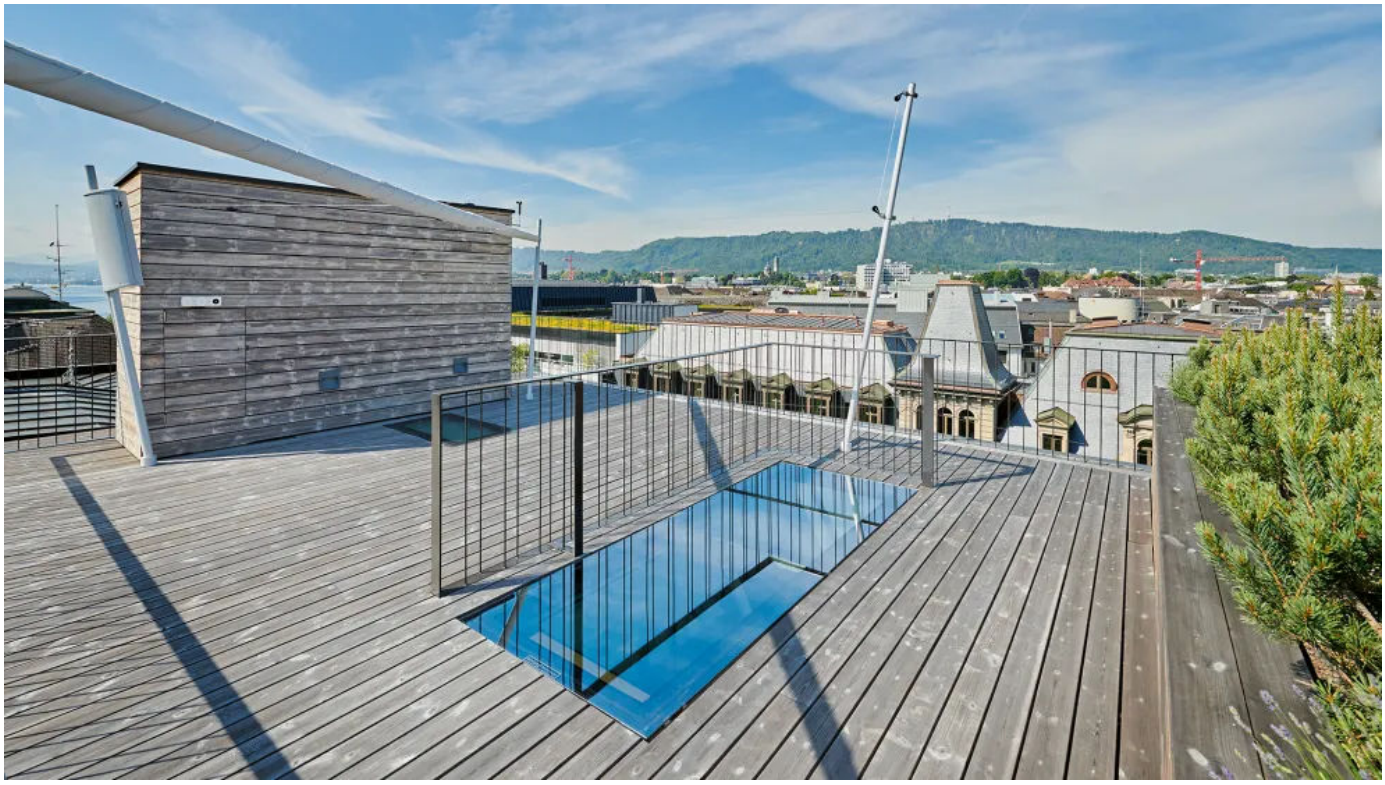


Der Dachausstieg s: 211 E DA ist eine hochwertige, elegante Lösung, um das Dach oder den Terrassenboden praktisch und diskret zugänglich zu machen.

Dachausstiege

Aus der Serie Dachfenster als Lamellenfenster, Klappdachfenster oder als Dachausstieg von stebler glashaus / kehrer stebler

Dachausstieg s: 211 E DA



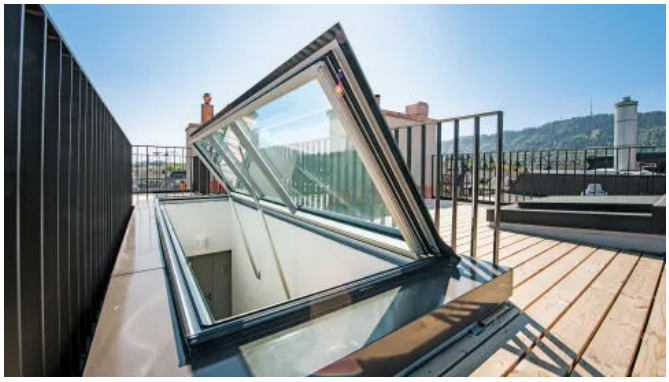
Dachausstieg s: 211 E DA

Die neuartige Konstruktionsweise aus einem isolierten Aluminiumprofil erlaubt die Öffnung des Fensterflügels bis zu 88°. Die äußere Scheibe des Zwei- oder Drei-fach-Isolierglases überdeckt das Flügelprofil so, dass von außen eine Ganzglasoptik entsteht. Diese kann je nach Konstruktion mit dem Terrassenboden bündig sein.

Für einen maximalen Lichtgewinn fügt sich das Flügelprofil im Innenbereich diskret in den Rahmen ein. Der Flügel wird mit den Sicherheitsstandards entsprechenden Automatikelementen betrieben. Optional lassen sich eine Infrarotsicherheitsleiste sowie außen zusätzliche wasserfeste Taster einbauen.



Dachausstieg s: 211 E DA



Dachausstieg s: 211 E DA

Dachausstiege

Aus der Serie Dachfenster als Lamellenfenster, Klappdachfenster oder als Dachausstieg von stebler glashaus / kehrer stebler



Dachausstieg s: 211 E DA



Dachausstieg s: 211 E DA

Technische Details

- Isolierter Aluminiumrahmen, Standard in farblos eloxierter Ausführung oder nach Wunsch in RAL
- Dachbündiger Einbau, Ganzglasoptik mit schwarzer Email-Stufe außen
- Maximalgröße: 14 m^2
- Ug-Wert: 0.63 W/m^2 K
- G-Wert: 35–70 %

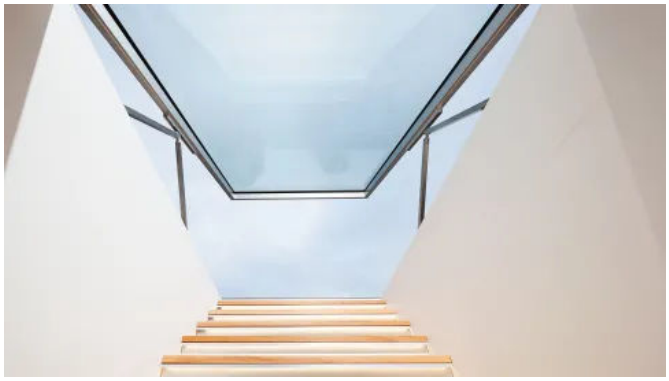
s: 211 E Dachausstieg – Riegelantrieb (RA)



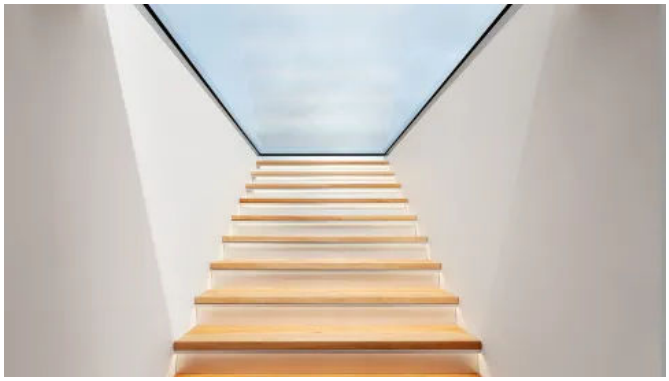
Sichtbare Antriebsteile RA

Dachausstiege

Aus der Serie Dachfenster als Lamellenfenster, Klappdachfenster oder als Dachausstieg von stebler glashaus / kehrer stebler

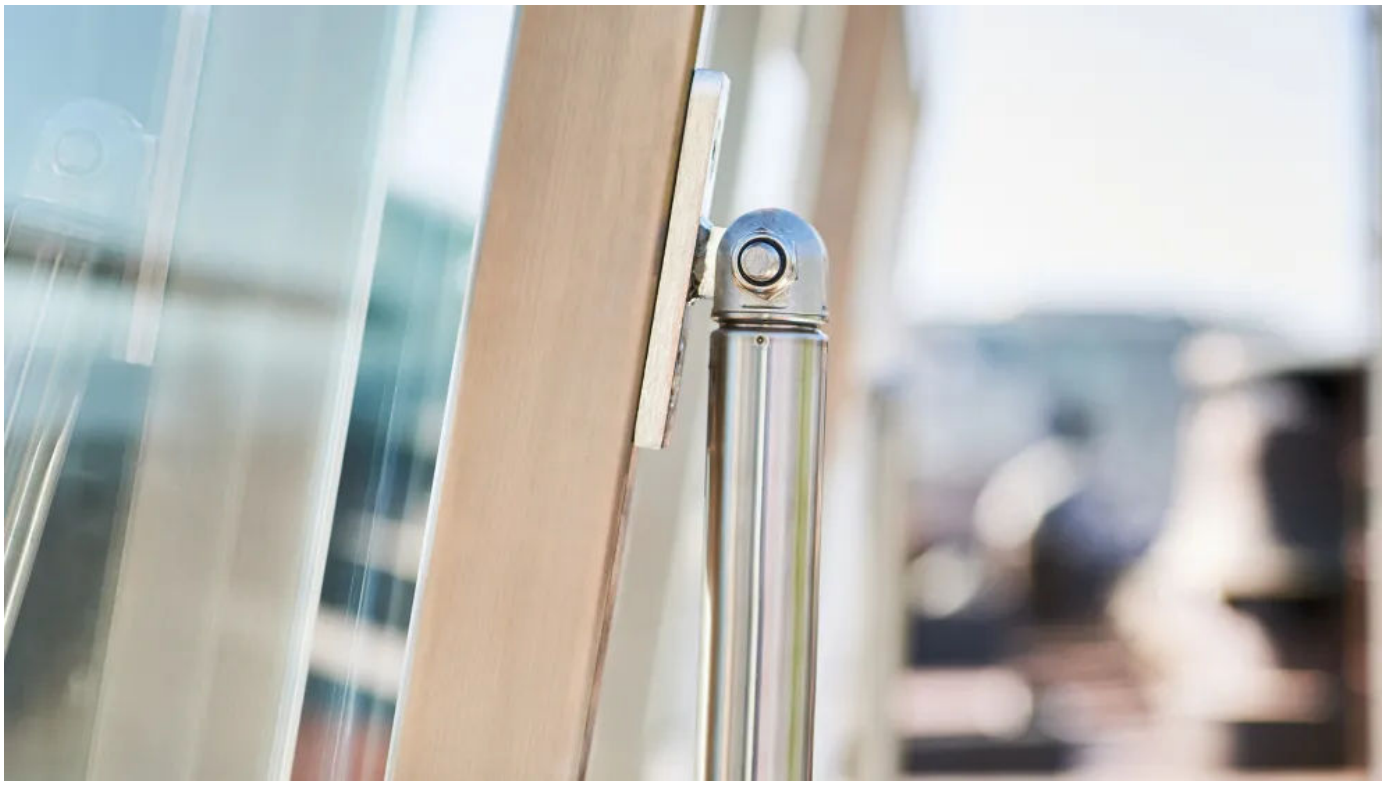


Ansicht von innen nach außen bei teilgeöffnetem Flügel



Ansicht von innen bei geschlossenem Fenster – keine Antriebsteile sichtbar.

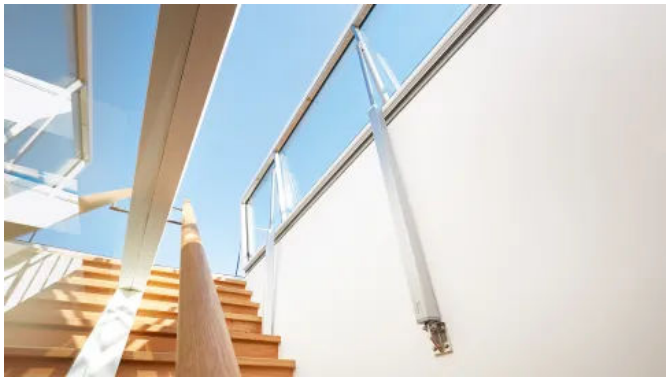
s: 211 E Dachausstieg – Spindelantrieb (SA)



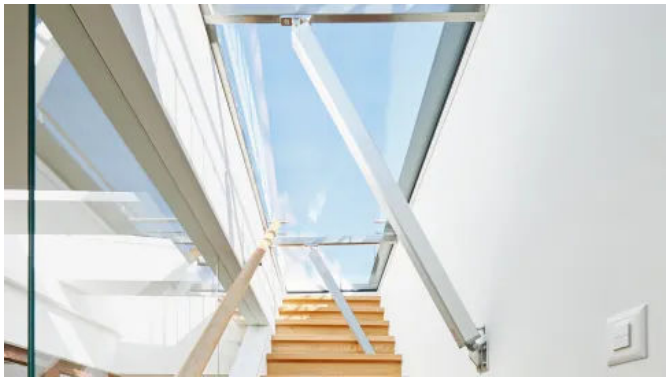
Befestigung SA auf dem Flügel

Dachausstiege

Aus der Serie Dachfenster als Lamellenfenster, Klappdachfenster oder als Dachausstieg von stebler glashaus / kehrer stebler



Ansicht von innen nach außen bei komplett geöffnetem Flügel



Ansicht von innen bei geschlossenem Fenster.