

Svalson Open

Vertikal verschiebbares elektrisches Fenster



Svalson Open ist ein neues vertikal, verschiebbares, elektrisch betriebenes Fenster mit modernem Aussehen und neuester Technologie.

Das Fenster ist sowohl für Wohnhäuser als auch für öffentliche Räume geeignet. Svalson Open besteht aus einer festen unteren Glasscheibe und einer beweglichen oberen Scheibe. Der untere Flügel kann nach innen geklappt werden, um die Reinigung zu erleichtern, während die obere bewegliche Scheibe verstellbar ist und in jeder Höhe fixiert werden kann.

Das Fenster ist in geschlossener Position und im Lüftungsmodus in beliebiger Höhe automatisch verriegelt. Die Bedienung erfolgt über Bedienfeld, Fernbedienung oder über drahtlose Smart Home Lösungen. Mit Svalson Open erhalten Sie ein Balkongefühl wo Balkonanlagen nicht erlaubt oder möglich sind. Das Fenster bietet den Bewohnern einen effizienten Lebensraum und die dünnen Rahmen sorgen für maximalen Lichteinfall durch die grossen Glasflächen.

Svalson Open wird in Übereinstimmung mit den geltenden Richtlinien und der harmonisierten Norm SS-EN 14351-1 Fenster und Türen - Produktnorm, gefertigt. Das Fenster ist CE-gekennzeichnet.

Design- und Materialänderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

Technische Eigenschaften

Name	Svalson Open. Vertikal verschiebbares, elektrisches Fenster
Weite	Modulgrösse max. 2000 mm
Höhe	Modulgrösse max. 2100 mm
CE-Klassifizierung	Sicherheitshöhe Festverglasung muss eingehalten werden Wärmedurchgangskoeffizient $U_w = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ Akustische Leistung $R_w = 36 \text{ dB}$ Widerstandsfähigkeit gegen Windlast - Klasse 3C Wasserdichtheit - Klasse 9A Luftdurchlässigkeit - Klasse 4
Design	Maschinenrichtlinie 2006/42/EG / EMV-Richtlinie 2014/30/EU Holzrahmen, innen aus Holz und aussen aus Metall. Svalson Mechanical Safety System, Motor, Getriebe und automatische Verriegelung sind in den Rahmen integriert. Die Wartung und Instandhaltung erfolgt von innen.
Verriegelung	Automatisch verriegelt in geschlossener Position/Lüftungsmodus in beliebiger Höhe.
Versorgungsspannung	230V ~ 50Hz, Anschlusskabel durch den oberen Rahmen.
Öffnen/Schliessen	Über das Bedienfeld, die Fernbedienung oder über drahtlose Smart-Home-Lösungen. Manuelle Notschliessung.
Glas	Dreifach-Isolierglas mit gehärtetem Verbundsicherheitsglas als Standard.
Oberflächenbehandlung	Innen: Fensterverkleidung aus lackierter, astfreier Kiefer oder aus anderen Holzarten wie Eiche, Teak. Aussenseite: Pulverbeschichtetes Aluminium als Standard.
Hersteller	Svalson AB, Schweden
Vertrieb Schweiz	INTECH-ICS AG, 8360 Eschlikon

Design- und Materialänderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.