

HAWA®

*Jetzt haben Ihre Fenster
die besten Aussichten. Mit
HAWA-Vertical 150, dem
flexiblen Beschlagsystem für
Vertikalschiebefenster.*

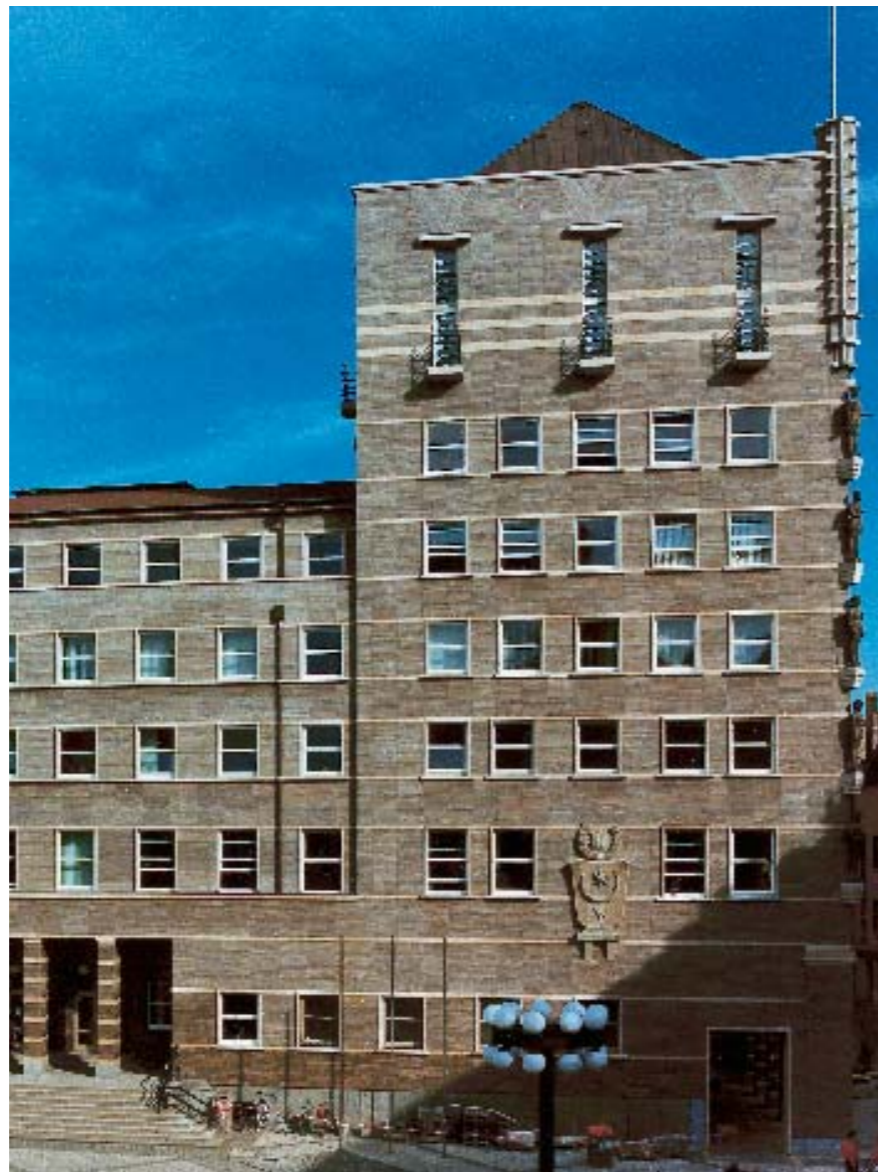
Vertical



Die elegante Art, mit Fenstern Platz zu sparen: Vertikalschiebefenster-Beschlag HAWA-Vertical 150. Für Flügelgewichte bis 150 kg.

Mehr Raum im Raum

HAWA-Vertical 150 ist die ästhetisch und funktionell überzeugende Antwort auf jede Platzfrage im Zusammenhang mit Fensterflügeln. Denn dieser seit Jahren bewährte Beschlag greift eine alte Idee auf: Vertikalschiebefenster. Und interpretiert sie mit moderner Technik von Grund auf neu. So ersparen Sie sich den Öffnungsradius konventioneller Fenster. Ohne dass Sie dabei die geringsten Kompromisse in der Raumbelüftung eingehen müssen.



Offen für moderne Architektur: Rathaus in Halle/Saale, Deutschland.

Souveräne Technik

Wie viele raffinierte Lösungen basiert auch HAWA-Vertical 150 auf einem einfachen Prinzip. Jeder schiebbare Fensterflügel wird seitlich in Kunststoffschienen geführt und mit einem individuell angepassten Gegengewicht ausbalanciert. Resultat: Bis zu 150 kg schwere Fensterflügel lassen sich federleicht und fast geräuschlos in jede Position bringen. Dabei läuft HAWA-Vertical 150 während Jahren und Jahren völlig wartungsfrei.



So schön kann Platz sparen sein: Rathaus in Halle/Saale, Deutschland.

Flexibilität inklusive

HAWA-Vertical 150 lässt Ihnen fast unbegrenzten Spielraum. Ganz nach Ihren Bedürfnissen bringt dieses Beschlagsystem mit einem hochschiebbaren unteren (150/3), einem absenk- baren oberen (150/5) frischen Wind in Ihre Fenster. Dank dieser Vielfalt eröffnet Ihnen HAWA-Vertical 150 vom klei- nen Büro bis zum Grandhotel für jede Raumsituation die massgeschneiderte Lösung.



Frische Luft, genau dosiert: Die Vielfalt von HAWA-Vertical 150.



Technik und Ästhetik perfekt kombiniert: Hotel Albana, Weggis, Schweiz.



Volle Bewegungsfreiheit an allen Fensterplätzen: Hotel Albana, Weggis, Schweiz.

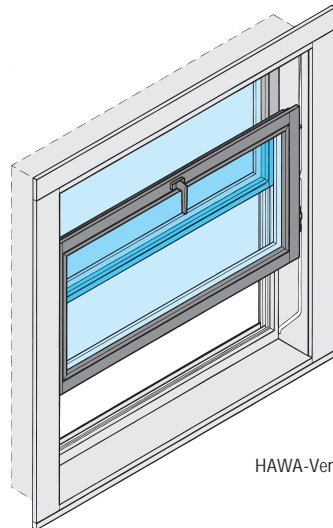
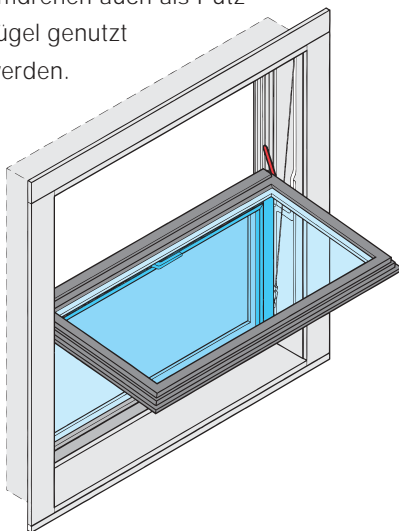
HAWA-Vertical 150/3

und 150/5:

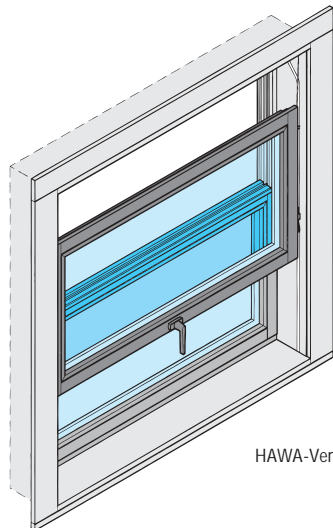
**Zwei verschiedene Wege,
aus Platznot eine Tugend
zu machen.**

Komfort bis ins Detail

Möchten Sie eine kleine Luftveränderung vornehmen? Mit dem HAWA-Vertical 150 kein Problem. Falls Sie zusätzliche Lüftungsmöglichkeiten wünschen, versehen Sie den festen Flügel ganz einfach mit einem Kippflügelbeschlag. So kann er im Handumdrehen auch als Putzflügel genutzt werden.



HAWA-Vertical 150/3



HAWA-Vertical 150/5

Sichtbarer Fortschritt

Von einem so reibungslos laufenden Beschlag wie HAWA-Vertical 150 dürfen Sie erwarten, dass er auch sonst nicht stehenbleibt. Er wurde von der HAWA während seiner mittlerweile über 30jährigen Erfolgsgeschichte immer wieder optimiert und technisch auf den neusten Stand gebracht. So ist die Seilführung mit einer zusätzlichen Umlenkrolle verbessert worden. Das Seil wird neu zwischen Flügelüberschlag und Futter geführt und ist somit kaum mehr sichtbar.

Näheres und Weiteres

Fordern Sie für Planung und Ausführung bitte den kostenlosen Einbauplan 1:1 an (Best.-Nr. 14499).

HAWA-Vertical 150/3, 150/5

16103	Teilgarnitur ohne Führungsschienen
10322	Führungsschienen-Garnitur, braun
17135	Führungsschienen-Garnitur, schwarz
10324	Führungsschienen-Garnitur, weiss

Führungsschienen

10566	Führungsschiene 600 mm, Mittelstück, braun
17140	Führungsschiene 600 mm, Mittelstück, schwarz
10580	Führungsschiene 600 mm, Mittelstück, weiss

Die Beschlag-Garnitur wird für eine maximale Flügelhöhe von 1200 mm geliefert. Bei höheren Flügeln müssen zusätzliche Führungsschienen bestellt werden.

Ergänzungsteile

10531	Drathseil 4 mm, nach Mass
10723	Steckschlüssel zu Zapfenschloss
14399	Universal-Einfrässchablone
12909	Bohrlehre zu Führungswinkel

Gegengewicht, Kippflügelbeschlag, Fensterverschlüsse und Handgriffe werden nicht von HAWA geliefert.

Weitere Informationen:

Hawa AG
CH-8932 Mettmenstetten, Schweiz
Tel. +41 44 767 91 91, Fax +41 44 767 91 78
www.hawa.ch

Verkauf durch
den Fachhandel