

Rahmenprofil für Ganzglasschiebewände bis 150 kg Türgewicht. Passend zu HAWA-Variotec 150/GV.

Zum Produkt

Das ästhetische Rahmenprofil mit nur 24 mm Ansichtsbreite bietet mehr Sicherheit und Stabilität bei hohen Glaskonstruktionen. Das Profil vermindert das Durchbiegen der Gläser, erschwert das Aufdrücken von hohen Türen und schützt die Glaskanten. Die integrierte horizontale Bürstendichtung in Kombination mit einer vertikalen Gummidichtung schützt vor Zugluft und ermöglicht eine effektive Abtrennung von klimatisierten Räumen oder unbeheizten Wintergärten, da das Luftvolumen begrenzt werden kann.

Anwendungsbereich

Überall, wo mehr Sicherheit und Stabilität sowie Schutz vor Zugluft auch bei hohen Glaskonstruktionen gefragt sind, z. B. in unbeheizten Wintergärten, Einkaufszentren, Restaurants, Banken, Flughäfen, Bahnhöfen oder im Verwaltungsbau.

Typisch HAWA-Variotec 150/GR-Rahmenprofil

- Baukastensystem
- filigranes Rahmensystem mit nur 24 mm Ansichtsbreite
- Richtungsänderungen von 16° bis 90° möglich
- maximales Türgewicht 150 kg
- empfohlene maximale Türhöhe 3500 mm
- keine Glasausschnitte
- Schutz gegen Zugluft
- mehr Stabilität bei hohen Glaskonstruktionen
- alle Beschläge im Profil eingebaut
- sichere Verriegelung

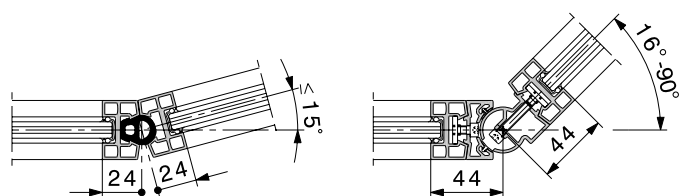
Glasdicke

Es kann sowohl Einscheibensicherheitsglas (ESG) als auch Verbundsicherheitsglas (VSG) verwendet werden.

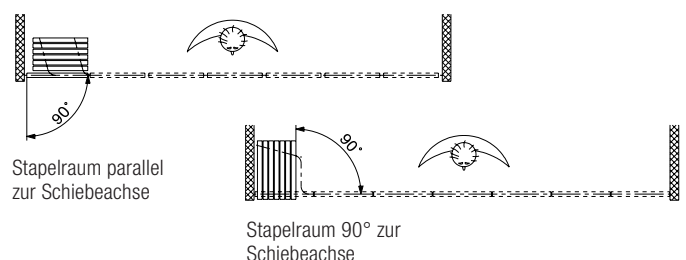
- Glasdicke Schiebetüren Einscheibensicherheitsglas ESG: 10/12/12,7 mm, Dickentoleranz $\pm 0,3$ mm
- Glasdicke Schiebetüren Verbundsicherheitsglas VSG: bis 13 mm
- Alle Glaskanten gesäumt

Richtungsänderungen

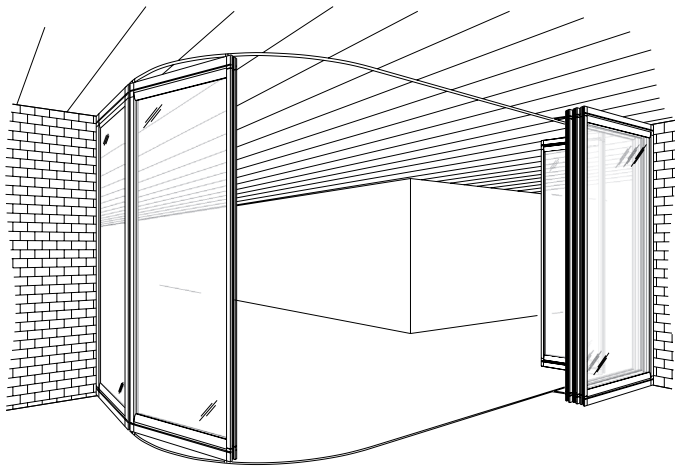
Dank individuellen Richtungsänderungen sowie der Möglichkeit, Anlagen mit gebogenen Schienen auszuführen, bleiben in der Grundrissgestaltung kaum Wünsche offen.



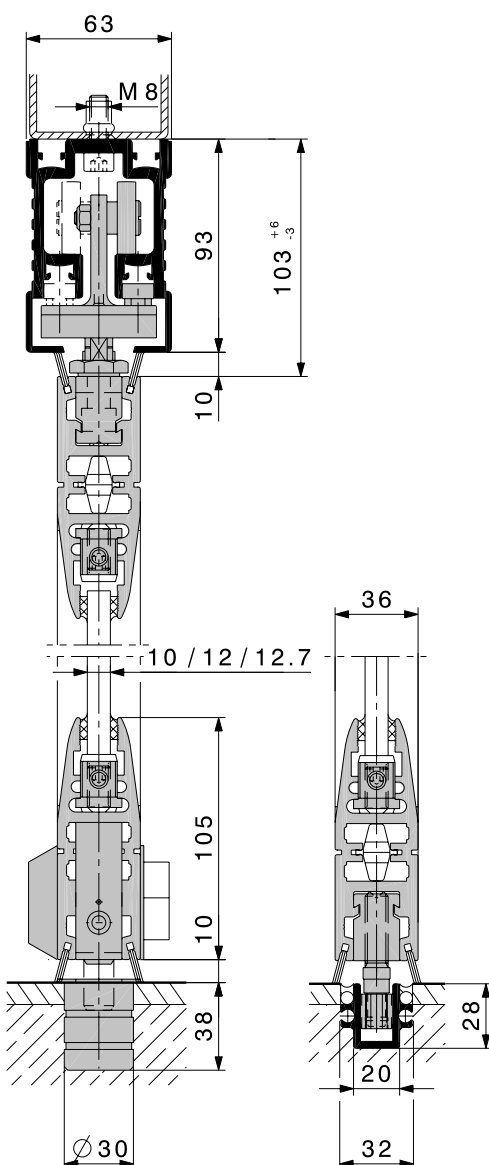
Stapelräume



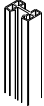

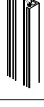













Technische Änderungen vorbehalten.



Konstruktionsbeispiele



Profile zu HAWA-Variotec 150/GR-Rahmenprofil

			Nr.
	Vertikalprofil, Leichtmetall uneloxiert	6500 mm	17730
		nach Mass	17731
	Vertikalprofil Nr. 1, Leichtmetall uneloxiert, für Richtungsänderung	6500 mm	17724
		nach Mass	17725
	Vertikalprofil Nr. 2, Leichtmetall uneloxiert, für Richtungsänderung	6500 mm	17727
		nach Mass	17728
	Anschlagprofil, Leichtmetall uneloxiert	6500 mm	17760
		nach Mass	17761
	Wandanschlussprofil, Leichtmetall uneloxiert	6500 mm	17739
		nach Mass	17741
	Abschlussprofil, Leichtmetall uneloxiert	6500 mm	17950
		nach Mass	17951
	Abschlussprofil zu Drehtüre, Leichtmetall uneloxiert	6500 mm	17948
		nach Mass	17949
	Befestigungsteile, Set für 1 Türe		18287
	Befestigungsset für Richtungsänderungen zu Vertikalprofil Nr. 1, Set à 4 Stück		17962
	Befestigungsset für Richtungsänderungen zu Vertikalprofil Nr. 2, Set à 4 Stück		17961
	Gummi zu Vertikalprofil, schwarz	20 m	17733
	Gummi zu Vertikalprofil Nr. 2, schwarz	5 m	17768
	Gummiprofil zu Anschlagprofil Drehtüre, schwarz	5 m	17766
	Abdeckkappe schwarz		17776
	Abdeckkappen-Set für 1 Drehtüre, schwarz		18048
	Schrauben für Abdeckkappenbefestigung, Set à 50 Stück (für 5 Türen)		18012

	Befestigungsstück für Abdeckkappen		17858
	Zentrierklammern für Glas, Set à 50 Stück	10 mm	18013
		12 mm	18014
		12,7 mm	18015
	Abdeckkappen-Haltestück für Zapfenschloss und Sicherheitsschloss		17921
	Zapfenschloss 13 mm, für stirnseitige Montage		17917
	Zapfenschloss 13 mm, für stirnseitige Montage, Edelstahl WNR. 1.4301/AISI 304		18001
	Zapfenschloss 13 mm, mit Führungzapfen, für stirnseitige Montage		17964

Dienstleistungen zu HAWA-Variotec 150/GR-Rahmenprofil

	Nr.
Bohrungen unten und oben, für Vertikalprofil	18314
Bohrungen unten und oben, für Anschlagprofil	18315
Bohrungen für Vertikalprofil Nr. 1	18316
Bohrungen für Vertikalprofil Nr. 2	18317

	links	rechts
Ausfräsung für Sicherheitsschloss mit Doppelzylinder	17 mm	17987 17988
	22 mm	17989 17990
Ausfräsung für Sicherheitsschloss mit Halbzylinder	17 mm	17993 17994
	22 mm	17995 17996
Ausfräsung für Sicherheitsschloss, 4/6-kant-Nuss		17991 17992
Ausfräsung Zapfen-/Drehlagerschloss, seitliche Montage		17973 17974

Automatische Anlage

Für automatische Anlagen kann das Rahmenprofil HAWA-Variotec 150/GR mit dem HAWA-Motus 150/GV-matic kombiniert werden. Beratung und Montage durch autorisierte Verarbeiter.

Bestellangaben

- Länge und Höhe der gesamten Glasfront (LMB)
- Art des Stapelraumes
- Grundrisszeichnung M 1:50 (wenn möglich als DXF-Datei)

Planung/Ausführung

Für Planung und Ausführung muss die Montageanleitung Nr. 18199 verwendet werden. (→ www.hawa.ch → HAWA-Productfinder)

Für die Planung und Montage der Lauf- und Führungsschienen:
Planungsunterlagen Nr. 15806 HAWA-Variotec 150/GV
Einbauplan Nr. 15805 HAWA-Variotec 150/GV