

Möbelbeschläge

Hawa Miniroll

Hawa Ordena

Hawa Planfront

Hawa Aperto



www.hawa.com Rethink your space.

Qualität, Support und Service

Zu Hawa Sliding Solutions

Seit 1965 dreht, schiebt und faltet sich bei uns alles um Beschläge. Und um die faszinierenden Anwendungen, die sich unseren Kunden damit eröffnen. So sind wir in unseren Geschäftsfeldern Baubeschläge Glas/Metall, Baubeschläge Holz sowie Möbelbeschläge zu einer international reputierten Adresse geworden. Dabei setzen wir – und damit unsere Kunden – nach wie vor vollumfänglich auf Schweizer Qualität. Produziert wird in Mettmenstetten, trotz eines Exportanteils von mittlerweile über 80%. Nicht zuletzt deshalb, weil auch unsere Geschäftsphilosophie nach wie vor auf typisch schweizerischen Werten wie Genauigkeit, Sicherheit und Beständigkeit beruht.

Zu diesem Katalog

Platz optimieren, Räume schaffen, Probleme lösen, Zeit sparen – die Konsequenzen unserer Schiebebeschläge reichen weit über das reine Schieben, Stapeln und Falten hinaus. Im vorliegenden Katalog stellen wir Ihnen die detaillierten Bestell-Informationen und die technischen Daten unseres gesamten Sortiments an Falt- und Schiebebeschlagsystemen im Bereich Glas und Metall zur Verfügung.

Falls eine spezifische Anforderung ansteht, wenden Sie sich bitte an uns – wir sind Ihnen gerne behilflich.

Einblick in das weitere Hawa-Angebot:

Baubeschläge Glas/Metall

- Glasschiebetüren mit Punktaufhängung
- Glasschiebetüren mit Trag- und Glashalteprofilen
- Glasfalt- und Glasschiebewände
- Metallschiebetüren

Baubeschläge Holz

- Schiebetüren
- Falt- und Harmonikawände
- Schiebewände
- Fenster

Beschläge für Falt- und Schiebeläden

- Manuelle Schiebeläden
- Automatische Schiebeläden
- Manuelle Faltschiebeläden
- Automatische Faltschiebeläden

Katalog-Bestellnummer: 15751 Katalog-Bestellnummer: 15624

Katalog-Bestellnummer: 20895

Inhalt

Seite 6–17 Schrankschiebetüren Seite 18–21 Seitlich stapelbare Schrankfronten Seite 22–43 Seitlich einschiebbare Möbeltüren Seite 44–47 Frei hin- und herschiebbare Faltschiebetüren Seite 48–49 Faltbare Schrankfronten Seite 50–53 Ergänzungsteile

Seite 54-56

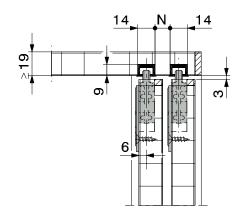
Allgemeine Geschäftsbedingungen (AGB)

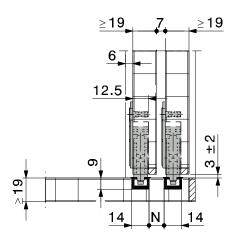
Produktübersicht

	Anwe	endungs-Empf	ehlung	Mat	terial	Gebogene Anlagen		Konstruktions
	Wohnbauten	Öffentliche Bauten	Industriebauten	Holz	Glas	minimaler Radius mm	einliegende Schrankschiebetüren	halbeinliegende Schrankschiebetüren
Schrankschiebetüren	•	•		•			•	
	•	•		•	•		•	
Seitlich stapelbare Schrankfronten	•	•		•		2000	•	
Seitlich einschiebbare	•	•		•			•	-
Möbeltüren	•			•				
Frei hin- und herschiebbare	•	•	•	•			•	•
Faltschiebetüren								
Faltbare Schrankfronten	•	•		•			•	•
Ergänzungsteile								
Ligalizatingstelle								
Diverses								

		Laufge	räusch	www.h	awa.ch			
vorliegende Schrankschiebetüren	flächenbündig	gering dank Kunststoff-Laufflächen	relativ laut durch Stahl-Laufflächen	Hawa Productfinder → volle Information	Hawa Systemplanner → planen und offerieren	Beschlagsystem	Türgewicht bis	Seite
> 0)	<u>+</u>		20)			Hawa Miniroll 15/25	15/25 kg	6
		•		•		Hawa Ordena 70 P	70 kg	8
				•		Hawa Ordena 70 F	70 kg	12
	•	•		•		Hawa 220 Planfront 70	70 kg	16
	•			•		Hawa Aperto 40 F	40 kg	18
•	•	•		•		Hawa Concepta 25/30/40/50	25/30/40/50 kg	22
•	•	•		•		Hawa Folding Concepta 25	25 kg	32
				•		Hawa Multifold 30	30 kg	44
•	•	•		~			3	
•	•	•						
				•		Hawa Multifold 30 W	30 ka	48
•	•	•		•		Hawa Multifold 30 W	30 kg	48
				•			30 kg	
				•		Bodenführungen	30 kg	50
				•			30 kg	
				•		Bodenführungen Dämpfeinzugssystem	30 kg	50 51

Hawa Miniroll 15/25





Beschlag für unten laufende Schrankschiebetüren bis 15 oder 25 kg.

Zum Produkt

Dieser Beschlag ermöglicht einfachste Möbelkonstruktionen. Lauf- und Führungsschienen werden eingeleimt. Dadurch sind Boden- und Oberboden (Deckel) von nur 19 mm möglich.

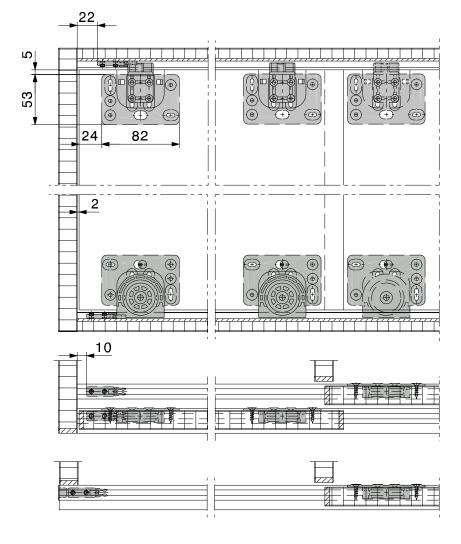
Die Schiebetüren können in der Höhe reguliert werden. Schnell und einfach in der Montage. Der ideale Beschlag für den Innenausbauer und die Möbelindustrie.

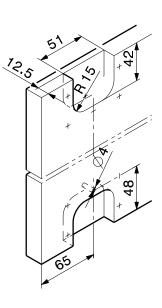
Typisch Hawa Miniroll 15

- 1-rolliges Laufwerk mit Gleitlager
- maximales Schiebetürgewicht 15 kg

Typisch Hawa Miniroll 25

- 1-rolliges Laufwerk mit Kugellager
- maximales Schiebetürgewicht 25 kg
- minimale Türdicke 19 mm
- Laufwerke höhenverstellbar ± 2 mm
- Schienenpuffer mit Rückhalterung





Garnituren ohne Lauf- und Führungsschienen

	Türen	Nr.
N	1	13432
Hawa Miniroll 15 (für Schiebetüren bis 15 kg)	2	13433
(ital ocinioactaron bis 15 kg)	3	13434
Have Minimall OF	1	13754
Hawa Miniroll 25 (für Schiebetüren bis 25 kg)	2	13755
(ital oblitobotation bis 20 kg)	3	13756

Garnituren, bestehend aus

dariitaren, bestenei								
		13432	13433	13434	13754	13755	13756	Nr.
	Laufwerk 1-rollig, Kunststoff mit Gleitlager (für Schiebetüren bis 15 kg)	2	4	6	_	_	_	13427
	Laufwerk 1-rollig, Kunststoff mit Kugellager (für Schiebetüren bis 25 kg)	_	-	_	2	4	6	13753
	Führung mit Kunststoff-Gleiter	2	4	6	2	4	6	13428
	Schienenpuffer mit Rückhalterung, Set à 4 Stück	1	2	2	1	2	2	13430
	SK-Spanplattenschrauben- Set 3,5/16 mm (20 Stück)	1	2	3	1	2	3	13431
@	Puffer zum Einbohren	_	_	1	_	-	1	10589
	Inbusschlüssel 2,5 mm, schwarz	1	1	1	1	1	1	13416

Lauf- und Führungsschienen

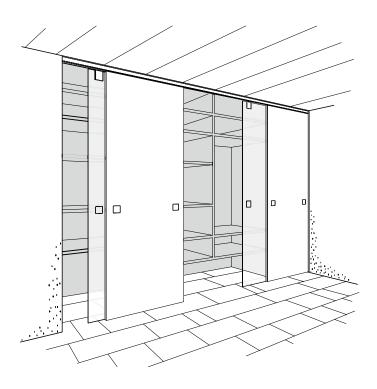
			mm	Nr.	
	Set à 4 Stück Lauf-/Führungs- schienen.	farblos	2500	13577	
	Leichtmetall eloxiert, zum Einleimen	Tarbios	2500 3500 6000 nach Mass 6000 nach Mass	13579	
14.		forbloo	6000	13772	
	Lauf-/Führungs- schienen,	farblos	nach Mass	13414	
	Leichtmetall eloxiert, zum Einleimen	schwarz	6000	13302	
	23 2	SUIWAIZ	nach Mass	13407	
	Abdeckkappe, Kunststo	kkappe, Kunststoff schwarz			

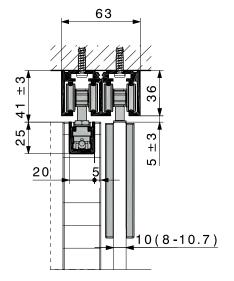
Bestellangaben

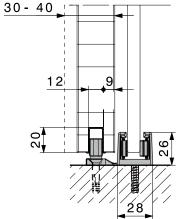
- Anzahl und Typ der Beschläge-Garnituren
- Anzahl und Typ der Schienen-Sets oder
- Typ und Länge der Laufschiene
- Anzahl Abdeckkappen

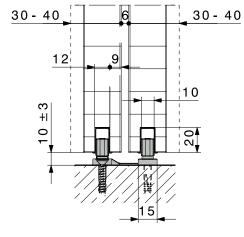
Planung/Ausführung

Für Planung und Ausführung muss die Montageanleitung Nr. 13807 verwendet werden. (\rightarrow www.hawa.ch \rightarrow Hawa Productfinder)











Beschlag mit punktueller Bodenführung für Holzund/oder Glasschiebetüren bis 70 kg Türgewicht.

Zum Produkt

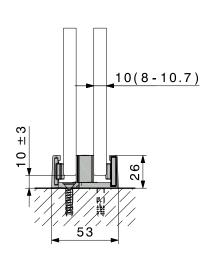
Das Korpus unabhängige, rahmenlose Schiebesystem für Holz- und Glasschiebetüren bis 70 kg Türgewicht eignet sich nicht nur für begehbare Schränke bestens, sondern auch als raumhohe und flexible Abtrennungen im Wohn- und Bürobereich. Die Möglichkeit, Glas- und Holzschiebetüren zu kombinieren bietet dem Architekten und dem Verarbeiter neuen Spielraum. Die punktuellen, spielfreien Bodenführungen sind für alle Kombinationen mit Holz und/oder Glas erhältlich. Hawa Ordena 70 P ist so konzipiert, dass auch ein nachträglicher Einbau keine Nachteile mit sich bringt.

Anwendungsbereich

Überall dort, wo variable Raumnutzung und freier Zugriff einen aufgeräumten Eindruck hinterlassen soll, z.B. bei begehbaren Schränken im Büro und Wohnbereich, sowie als Sichtschutz und ästhetischer Raumtrenner in Hotels, Restaurants, Spitäler, Schulen, Verwaltungsbauten bis hin zum privaten Innenausbau.

Typisch Hawa Ordena 70 P

- oben laufendes Schiebesystem schützt vor Verschmutzung
- Kombinationsmöglichkeit von Holz- und Glasschiebetüren
- punktuelle, spielfreie Bodenführung
- rahmenlos und einfach in der Verarbeitung
- maximales Schiebetürgewicht 70 kg
- maximale Türhöhe 2600 mm
- minimale Türbreite 600 mm
- Türdicke Holz 30–40 mm
 Türdicke Glas:
- ESG (Einscheibensicherheitsglas): 8/10 mm VSG (Verbundsicherheitsglas): 8,7–10,7 mm
- minimale Fuge zwischen Laufschiene und Schiebetüre von 2-8 mm
- Glastüren mit den bewährten Hawa Junior GP-Aufhängungen





Teilgarnituren, Hawa Ordena 70 P

		Nr.
Howe Ordens 70 Tellgernituren für 1 Türe	Holz	19120
Hawa Ordena 70, Teilgarnituren für 1 Türe	Glas, ESG ¹ /VSG ²	20586

Teilgarnituren, bestehend aus

Tongumuaron, Boote		_	_	
		19120	20586	Nr.
CE TO	Laufwerk, 4-rollig, M7, kunststoffbeschichtete Rollen	2	2	10374
	Tragprofil mit Aufhängeschlitten, M7	2	ı	19276
	Abdeckkappe zu Tragprofil, Kunststoff anthrazit-grau RAL 7016	2	_	21520
E.	Punktbefestigung mit Glashalter, ESG¹/VSG², Set à 1 Stück	_	2	20505
	Aufhängeschrauben M7 inkl. Montageschrauben	_	1	19117
	Inbusschlüssel 4 mm, Länge 160 mm	1	_	19931

Laufschienen

Achtung: Die Lochdista	anzen variieren	mm	Nr.
1.11		2500	19213
	Doppellaufschiene,	3500	19214
	Leichtmetall farblos eloxiert, gebohrt	6000	19215
		nach Mass	19127
		2500	19370
	Einfachlaufschiene, Leichtmetall farblos eloxiert,	3500	19371
	gebohrt	6000	19372
		nach Mass	19373

Puffersets

	Anzahl Türen	Nr.
	2-3	20588
Pufferset für Anlagen mit Punktführung, inkl. Einwegbohrlehre, ESG¹/VSG²	4-5	20589
	6-7	20590

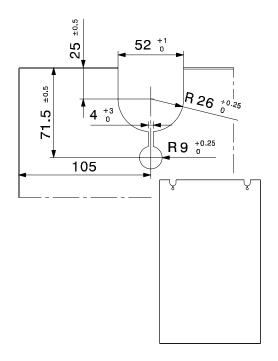
Sets, bestehend aus

		20588	20589	20590	Nr.
	Schienenpuffer, Kunststoff, mit einstellbarer Rückhalterung	4	8	12	10602
THE STATE OF THE S	Einwegbohrlehre, ESG¹/VSG²	1	1	1	20400
•	Gummipuffer zum Anschrauben	2	2	2	10629
(S. M.)	Feststellschlüssel	1	1	1	10778
	Inbusschlüssel, 3 mm, kurz	1	1	1	10785
	Höhenverstellstift	1	1	1	16329

Erforderliche Glasausschnitte zu Schiebetüre

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

- Glasdicke Schiebetüren ESG (Einscheibensicherheitsglas):
 8/10 mm, Dickentoleranz ± 0,3 mm
- Glasdicke Schiebetüren VSG (Verbundsicherheitsglas) aus ESG: 2x4 ± 0,2 mm → Foliendicke 0,38/0,76/1,52 mm 2x5 ± 0,2 mm → Foliendicke 0,38/0,76 mm
- Alle Glaskanten gesäumt, im Glasausschnitt max. 1 mm
- VSG mit maximal 2 mm Versatz im Glasausschnitt zulässig



Technische Änderungen vorbehalten.

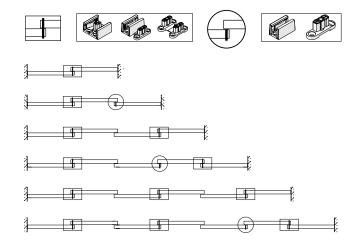
¹ESG: Einscheibensicherheitsglas ²VSG: Verbundsicherheitsglas

Bodenführungen

	Nr.
Spielfreie Doppel-Bodenführung Glas/Glas, Glasstärke 8–10,7 mm, inkl. selbstklebende Gleitelemente für satinierte Gläser, verchromt matt	19138
Spielfreie Doppel-Bodenführung Glas/Holz, Glasstärke 8–12,7 mm, inkl. selbstklebende Gleitelemente für satinierte Gläser, verchromt matt	19139
Doppel-Bodenführung, spielfrei Holz/Holz	19140
Einfach-Bodenführung, spielfrei Holz	14283
Spielfreie Bodenführung, inkl. selbstklebende Gleitelemente für satinierte Gläser, Glasstärke 8–12,7 mm, verchromt matt	16029
Führungsschiene zum Einnuten, Kunststoff, schwarz, 20 x 12 x 1300 mm, Set à 10 Stk.	14540

Führungsvarianten

Einfache und doppelte Punktführung.



Abdeckkappen

		Nr.
Abdeckkappe rund, Kunststoff.	1 Stück	16049
verchromt matt	Set à 4 Stück	16042
Abdeckkappe rund, Kunststoff.	1 Stück	17161
verchromt poliert	Set à 4 Stück	17160
Abdeckkappe rund, Kunststoff.	1 Stück	16050
vermessingt poliert	Set à 4 Stück	16043
Abdeckkappe rund,	1 Stück	16051
Kunststoff, Edelstahl-Effekt	Set à 4 Stück	16044
Abdeckkappe rund, Kunststoff, roh	1 Stück	15823
Abdeckkappe eckig,	1 Stück	19091
Kunststoff, verchromt matt	Set à 4 Stück	19092
Abdeckkappe eckig,	1 Stück	19093
Kunststoff, Edelstahl-Effekt	Set à 4 Stück	19094
Abdeckkappe eckig, Kunststoff, roh	1 Stück	19000

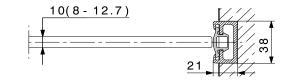


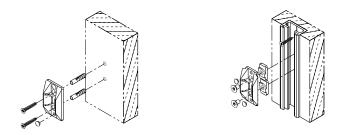
Wandanschluss

Achtung: Geringe Farb	chtung: Geringe Farbunterschiede sind möglich mm				
		farblos	2500	17020	
	Wandprofil, Leichtmetall, ungebohrt Effekt, gebürstet	3500	17021		
		2500	20119		
		3500	20120		
	Dichtungsprofil schv	Rolle à 2500	16452		
	zu Wandprofil		Rolle à 3500	16453	
Zentrierteil schwarz für Ganzglasschiebetüren, zu Wandprofil				18663	
Zentrierteil grau für Ganzglasschiebetüren			18619		

Wandanschluss

Optimaler Wandanschluss für Ganzglasschiebetüren mit ungeschützter Glaskante.



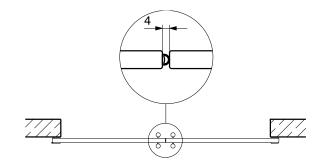


Gummiprofil für Glaskantenschutz

		Rolle à	Nr.
	Gummiprofil selbstklebend,	5 m	19442
	schwarz, für Glasstärken 8/10 mm, Glasabstand 4 mm	10 m	19443
		50 m	19444
	Gummiprofil selbstklebend,	5 m	19445
	transluzent, für Glasstärken 8/10 mm,	10 m	19446
	Glasabstand 4 mm	50 m	19447

Gummiprofil für Glaskantenschutz

Das selbstklebende Gummiprofil, montiert auf der Glaskante, reduziert die Zugluft auf ein Minimum und schützt die Glaskanten vor dem Aufeinandertreffen der Ganzglasschiebetüren.



Ergänzungsteile

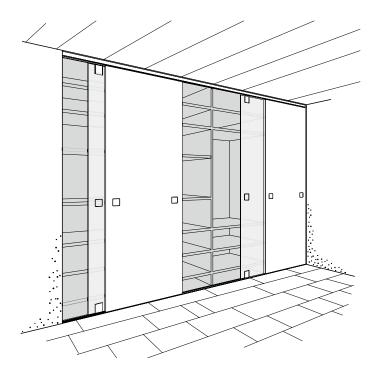
Ergänzungsteile: → Seiten 50-52

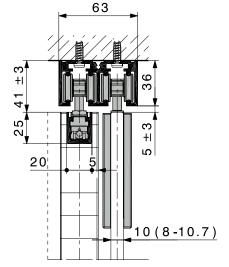
Bestellangaben

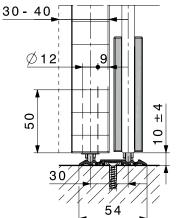
- Typ und Anzahl der Teilgarnituren
- Typ und Anzahl der Puffergarnituren
- Typ und Anzahl der Bodenführungen
- Typ und Länge der Laufschiene
- Bei Glastüren
 - Typ und Anzahl der Abdeckkappen
- Länge der Gummiprofile für Glaskantenschutz
- Anzahl Zentrierteile für Wandanschlag

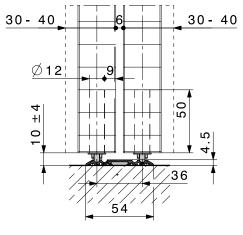
Planung/Ausführung

Für Planung und Ausführung muss die Montageanleitung Nr. 19433 verwendet werden. (→ www.hawa.ch → Hawa Productfinder)











Beschlag mit durchgehender Führungsschiene für Holz- und/oder Glasschiebetüren bis 70 kg Türgewicht.

Zum Produkt

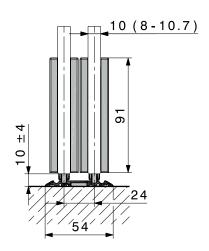
Das Korpus unabhängige, rahmenlose Schiebesystem für Holz- und/ oder Glasschiebetüren bis 70 kg Türgewicht eignet sich nicht nur für begehbare Schränke bestens, sondern auch als raumhohe und flexible Abtrennungen im Wohn- und Bürobereich. Die Möglichkeit, Glasund Holzschiebetüren zu kombinieren bietet dem Architekten und dem Verarbeiter neuen Spielraum. Das Zusammenspiel der aufgesetzten durchgehenden Führungssschiene und den gefederten Bodenführungen nimmt Massdifferenzen zwischen Boden und Decke spielend auf und lässt alle Kombinationen mit Holz und/oder Glas zu. Hawa Ordena 70 F ist so konzipiert, dass auch ein nachträglicher Einbau keine Nachteile mit sich bringt.

Anwendungsbereich

Überall dort, wo variable Raumnutzung und freier Zugriff einen aufgeräumten Eindruck hinterlassen soll, z.B. bei begehbaren Schränken im Büro und Wohnbereich, sowie als Sichtschutz und ästhetischer Raumtrenner in Hotels, Restaurants, Spitäler, Schulen, Verwaltungsbauten bis hin zum privaten Innenausbau.

Typisch Hawa Ordena 70 F

- oben laufendes Schiebesystem schützt vor Verschmutzung
- Kombinationsmöglichkeit von Holz- und Glasschiebetüren
- breite Türen mit zwei gefederten Bodenführungen stabil geführt
- 4,5 mm hohe Bodenführungsschiene aufclips- oder aufklebbar
- rahmenlos und einfach in der Verarbeitung
- verschiebbare Türen über die ganze Lichtmassbreite
- Positionierung der Schiebetüre dank Mittelstopper
- maximales Schiebetürgewicht 70 kg
- maximale Türhöhe 2600 mm
- minimale Türbreite 600 mm
- Türdicke Holz 30-40 mm
- Türdicke Glas:
- ESG (Einscheibensicherheitsglas): 8/10 mm VSG (Verbundsicherheitsglas): 8,7–10,7 mm
- minimale Fuge zwischen Laufschiene und Schiebetüre von 2-8 mm
- Glastüren mit den bewährten Hawa Junior GP-Aufhängungen





Teilgarnituren, Hawa Ordena 70 F

		Nr.
Have Ordens 70 Taileagaituses für 1 Türe	Holz	19120
Hawa Ordena 70, Teilgarnituren für 1 Türe	Glas, ESG ¹ /VSG ²	20586

Teilgarnituren, bestehend aus

		19120	20586	Nr.
CE TO	Laufwerk, 4-rollig, M7, kunststoffbeschichtete Rollen	2	2	10374
	Tragprofil mit Aufhängeschlitten, M7	2	-	19276
	Abdeckkappe zu Tragprofil, Kunststoff anthrazit-grau RAL 7016	2	-	21520
e e	Punktbefestigung mit Glashalter, ESG¹/VSG², Set à 1 Stück	_	2	20505
	Aufhängeschrauben M7 inkl. Montageschrauben	_	1	19117
	Inbusschlüssel 4 mm, Länge 160 mm	1	_	19931

Laufschienen

Achtung: Die Lochdista	Achtung: Die Lochdistanzen variieren		Nr.
1.11		2500	19213
	Doppellaufschiene, Leichtmetall farblos eloxiert, gebohrt	3500	19214
		6000	19215
		nach Mass	19127
	Einfachlaufschiene, Leichtmetall farblos eloxiert, gebohrt	2500	19370
		3500	19371
		6000	19372
		nach Mass	19373

Puffersets

	Anzahl Türen	Nr.
Pufferset zu Anlage mit Führungsschiene, inkl. Einwegbohrlehre, ESG¹/VSG²	2	20588
Pufferset zu Anlagen mit Führungsschiene, inkl. Mittelstopper und Einwegbohrlehre, ESG¹/VSG²	3	20591
	4	20592
	5	20593
	6	20594

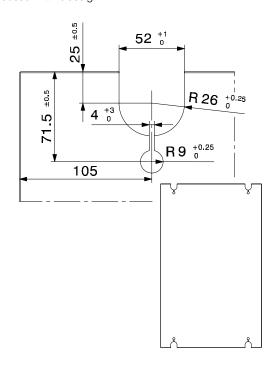
Sets, bestehend aus

		20588	20591	20592	20593	20594	Nr.
	Schienenpuffer, Kunststoff, mit einstellbarer Rückhalterung	4	4	4	4	4	10602
ST TO THE PARTY OF	Mittelpuffer komplett	_	1	2	3	4	19277
	Einwegbohrlehre, ESG¹/VSG²	1	1	1	1	1	20400
①	Gummipuffer zum Anschrauben	2	2	2	2	2	10629
C. A.	Feststellschlüssel	1	1	1	1	1	10778
	Inbusschlüssel, 3 mm, kurz	1	1	1	1	1	10785
	Höhenverstellstift	1	1	1	1	1	16329

Erforderliche Glasausschnitte zu Schiebetüre

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

- Glasdicke Schiebetüren ESG (Einscheibensicherheitsglas): 8/10 mm, Dickentoleranz ± 0,3 mm
- Glasdicke Schiebetüren VSG (Verbundsicherheitsglas) aus ESG: 2×4 ± 0,2 mm → Foliendicke 0,38/0,76/1,52 mm 2×5 ± 0,2 mm → Foliendicke 0,38/0,76 mm
- Alle Glaskanten gesäumt, im Glasausschnitt max. 1 mm
- VSG (Verbundsicherheitsglas) mit maximal 2 mm Versatz im Glasausschnitt zulässig



Technische Änderungen vorbehalten.

¹ESG: Einscheibensicherheitsglas ²VSG: Verbundsicherheitsglas



Bodenführungen/Führungsschienen

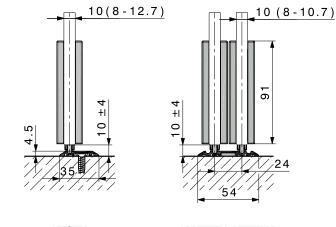
			Nr.	
Bodenführungen gefedert für 1 Glasschiebetüre, ESG¹/VSG² (2 Stück)		20587		
ĵĴ	Bodenführungen gefedert für 1 Holzschiebetüre (2 Stück)		19155	
		2500 mm	18944	
	Doppelführungsschiene, Leichtmetall farblos eloxiert	3500 mm	18945	
		6000 mm	18824	
		nach Mass	18946	
		2500 mm	19348	
	Einfachführungsschiene,	3500 mm	19349	
	Leichtmetall farblos eloxiert	6000 mm	18956	
			19350	
	Befestigungsset à 5 Stück zu Führungsschiene (2 Stück pro Meter)		19162	
Weitere Führungsvarianten: → Seite 50				

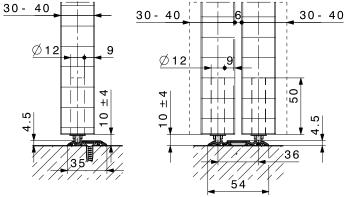
Abdeckkappen

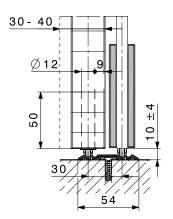
Abdeckkappe rund, Kunststoff, verchromt matt Abdeckkappe rund, Kunststoff, verchromt poliert Abdeckkappe rund, Kunststoff, verchromt poliert Abdeckkappe rund, Kunststoff, vermessingt poliert Abdeckkappe rund, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe rund, Kunststoff, Forh Abdeckkappe eckig, Kunststoff, verchromt matt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Fedelstahl-Effekt				Nr.
verchromt matt Abdeckkappe rund, Kunststoff, verchromt poliert Abdeckkappe rund, Kunststoff, vermessingt poliert Abdeckkappe rund, Kunststoff, vermessingt poliert Abdeckkappe rund, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe rund, Kunststoff, roh Abdeckkappe eckig, Kunststoff, verchromt matt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, verchromt matt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Verchromt matt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Set à 4 Stück 15823 1 Stück 19091 Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Set à 4 Stück 19092 Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt			1 Stück	16049
Kunststoff, verchromt poliert Abdeckkappe rund, Kunststoff, vermessingt poliert Abdeckkappe rund, Kunststoff, Vermessingt poliert Abdeckkappe rund, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe rund, Kunststoff, roh Abdeckkappe eckig, Kunststoff, verchromt matt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Verchromt matt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Set à 4 Stück		,	Set à 4 Stück	16042
verchromt poliert Abdeckkappe rund, Kunststoff, vermessingt poliert Abdeckkappe rund, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe rund, Kunststoff, roh Abdeckkappe eckig, Kunststoff, verchromt matt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Verchromt matt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Edelstahl-Effe			1 Stück	17161
Kunststoff, vermessingt poliert Abdeckkappe rund, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe rund, Kunststoff, roh Abdeckkappe eckig, Kunststoff, verchromt matt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Set à 4 Stück Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Set à 4 Stück			Set à 4 Stück	17160
vermessingt poliert Abdeckkappe rund, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe rund, Kunststoff, roh Abdeckkappe eckig, Kunststoff, verchromt matt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Verchromt matt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Edels			1 Stück	16050
Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe rund, Kunststoff, roh Abdeckkappe eckig, Kunststoff, verchromt matt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, I Stück 19094			Set à 4 Stück	16043
Edelstahl-Effekt Set à 4 Stück 16044 Abdeckkappe rund, Kunststoff, roh 1 Stück 15823 Abdeckkappe eckig, Kunststoff, verchromt matt Set à 4 Stück 19092 Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Set à 4 Stück 19093 Set à 4 Stück 19093 Set à 4 Stück 19094 Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Set à 4 Stück 19094			1 Stück	16051
Kunststoff, roh Abdeckkappe eckig, Kunststoff, verchromt matt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Verchromt matt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Set à 4 Stück Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Set à 4 Stück Abdeckkappe eckig, Kunststoff, 1 Stück 1 Stück 1 Stück 1 9093 1 Stück 1 9094		, , , , ,	Set à 4 Stück	16044
Kunststoff, verchromt matt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe eckig, Set à 4 Stück Set à 4 Stück 19093 Set à 4 Stück 19094 Abdeckkappe eckig, Kunststoff, 1 Stück 19000		Kunststoff,	1 Stück	15823
verchromt matt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, Set à 4 Stück 19093 Set à 4 Stück 19094 Abdeckkappe eckig, Kunststoff, 1 Stück 19000	A		1 Stück	19091
Kunststoff, Edelstahl-Effekt Abdeckkappe eckig, Kunststoff, 1 Stück 19000		,	Set à 4 Stück	19092
Edelstahl-Effekt Set à 4 Stück 19094 Abdeckkappe eckig, Kunststoff, 1 Stück 19000			1 Stück	19093
Kunststoff, 1 Stück 19000		,	Set à 4 Stück	19094
		Kunststoff,	1 Stück	19000

Führungsvarianten

Einfach- und Doppelführungsschiene.







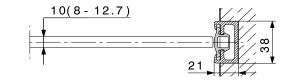


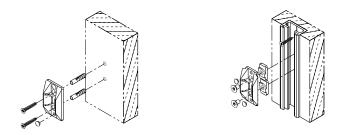
Wandanschluss

Achtung: Geringe Farb	unterschiede sind mö	iglich	mm	Nr.
		farblos	2500	17020
	Wandprofil,	eloxiert	3500	17021
	Leichtmetall, ungebohrt Edelstahl- Effekt, gebürstet		2500	20119
		3500	20120	
	Dichtungsprofil sch	varz,	Rolle à 2500	16452
	zu Wandprofil		Rolle à 3500	16453
Zentrierteil schwarz für Ganzglasschiebetüren, zu Wandprofil				18663
	Zentrierteil grau für Ganzglasschiebetüren			18619

Wandanschluss

Optimaler Wandanschluss für Ganzglasschiebetüren mit ungeschützter Glaskante.



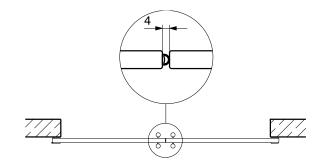


Gummiprofil für Glaskantenschutz

		Rolle à	Nr.
	Gummiprofil selbstklebend,	5 m	19442
	schwarz, für Glasstärken 8/10 mm, Glasabstand 4 mm	10 m	19443
		50 m	19444
	Gummiprofil selbstklebend,	5 m	19445
	transluzent, für Glasstärken 8/10 mm,	10 m	19446
	Glasabstand 4 mm	50 m	19447

Gummiprofil für Glaskantenschutz

Das selbstklebende Gummiprofil, montiert auf der Glaskante, reduziert die Zugluft auf ein Minimum und schützt die Glaskanten vor dem Aufeinandertreffen der Ganzglasschiebetüren.



Ergänzungsteile

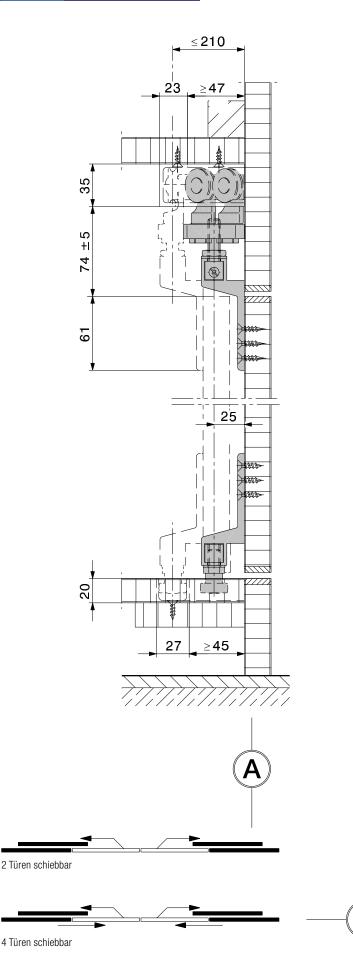
Ergänzungsteile: → Seiten 50-52

Bestellangaben

- Typ und Anzahl der Teilgarnituren
- Typ und Anzahl der Puffergarnituren
- Typ und Anzahl der Bodenführungen
- Typ und Länge der Laufschiene
- Typ und Länge der Führungsschiene
- Bei Glastüren
 - Typ und Anzahl der Abdeckkappen
 - Länge der Gummiprofile für Glaskantenschutz
 - Anzahl Zentrierteile für Wandanschlag

Planung/Ausführung

Für Planung und Ausführung muss die Montageanleitung Nr. 19434 verwendet werden. (→ www.hawa.ch → Hawa Productfinder)



16

Beschlag mit frontbündigem Einbau für Schiebetüren bis 70 kg.

Geschlossen: beide Schiebetüren flächenbündig.

Zum Produkt

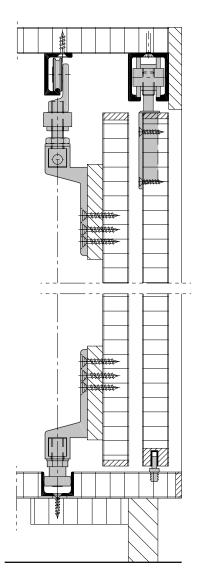
Der Beschlag Hawa 220 Planfront 70 bietet dem Innenausbauer viele gestalterische Möglichkeiten. Schiebeelemente können frontbündig in eine Täferwand oder in einen Schrank eingebaut werden. Projektionswände oder Medienwände lassen sich problemlos unsichtbar machen. Die Schiebetüren können parallel hinter eine feste Front geschoben werden. Mit einem handelsüblichen Stangenschloss können die Türen geschlossen werden. Die Schiebeelemente laufen oben in einer Laufschiene und werden unten in einer Führungsschiene geführt.

Anwendungsbereich

Überall, wo aus ästhetischen oder praktischen Gründen Schrankfronten oder Täferwände frontbündig sein sollen. Zum Beispiel in Ein- und Mehrfamilienhäusern, in Schulhäusern, in Sitzungsräumen, in Tagungsräumen sowie in Industrie- und Verwaltungsbauten.

Typisch Hawa 220 Planfront 70

- maximales Schiebetürgewicht 70 kg
- Türbreiten von 400-1500 mm
- Türdicken 19-45 mm



Garnituren mit Lauf- und Führungsschienen (Version A)

	Türbreiten		Nr.
Hawa 220 Planfront 70 (1-türig)	400-1500 mm	rechts	13233
Hawa 220 Fiaiiii0iii 70 (1-lulig)	400-1300 11111	links	13234

Garnituren, bestehend aus

Achtung: Die Lochdist	Die Lochdistanzen variieren			13234	Nr.
	Laufwerk 2-rollig, M10, mit Kunststoff beschichteten	Rollen	2	2	10403
	Winkel mit Aufhängeschlitten und M10-Schraube	1	2	2	10464
000	Führungsrolle mit Winkel, ve	erstellbar	1	1	10540
	Schienen-Endpuffer, Leichtmetall, zum Verschrauben			1	10641
	Abdeckkappe, Gummi grau, zu Winkel 10464 und 10540		6	6	10620
	Laufschiene gebogen, Leichtmetall farblos eloxiert, rechts		2	_	13172
	Laufschiene gebogen, Leichtmetall farblos eloxiert, links		_	2	13173
	Führungsschiene gebogen, Leichtmetall farblos eloxiert, rechts	1500 mm	1	_	13178
	Führungsschiene gebogen, Leichtmetall farblos eloxiert, links	1500 mm	-	1	13179

Gebogene Laufschienen (Sonderkonstruktionen)

Achtung: Die Lochdistanzen variieren		mm	Nr.
	rechts	2000	13166
Laufschiene gebogen,	links	2000	13167
Leichtmetall farblos eloxiert, gebohrt	rechts	2000	13256
goomi	links	3000	13257

Gebogene Führungsschienen (Sonderkonstruktionen)

Achtung: Die Lochdistanzen variieren		mm	Nr.
Führungsschiene seheren	rechts	2000	13104
Führungsschiene gebogen,	links		13105
Leichtmetall farblos eloxiert, aebohrt	rechts	3000	13258
95501	links	3000	13259

Ergänzungsteile (zu Version B)

Die «Version B» besteht aus der Garnitur «Version A» und diesen Ergänzungsteilen.			Nr.
Laufwerk 2-rollig, M10, mit Kunststoffrollen		10407	
	Aufhängetopf, Leichtmetall, mit Aufhängeschraube M10		15591
Schienenpuffer mit einstellbarer Rückhalterung			24497
	Führungsschiene,	3000 mm	10319
	Kunststoff braun,	6000 mm	10313
4	zum Einnuten	nach Mass	10321
	Türführung, Leichtmetall, zum Ei	nbohren	10526
		1400 mm	10189
		1600 mm	10190
	Laufschiene,	1800 mm	10191
/* °/	Leichtmetall farblos eloxiert,	2000 mm	10192
	gebohrt	2200 mm	10193
	Ashton Districts	2500 mm	10194
	Achtung: Die Lochdistanzen variieren	3000 mm	18532
	Varioron	4000 mm	18533
		6000 mm	10186
		nach Mass	10188

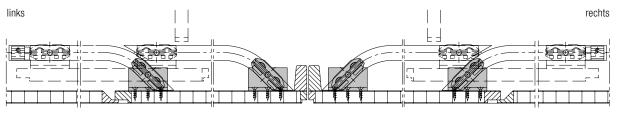
• Breite der schiebbaren Türen

Bestellangaben

- Anzahl der schiebbaren Türen
- nach links oder rechts geschoben, von aussen gesehen
- Anzahl und Typ der Garnituren

Planung/Ausführung

Für Planung und Ausführung muss die Montageanleitung Nr. 17915 angefordert werden. (→ www.hawa.ch → Hawa Productfinder)



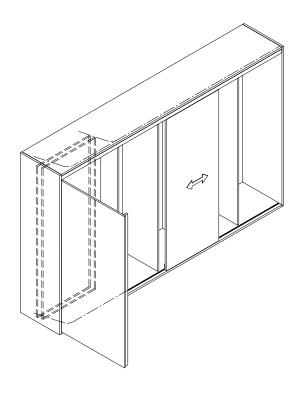
Mass-Toleranzen

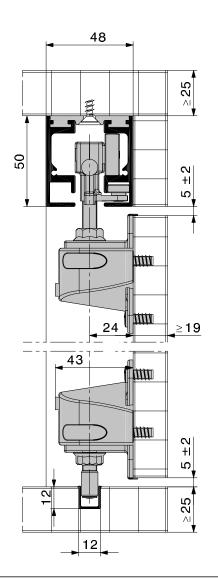
4 Türen schiebbar

In Kombination mit einem gerade laufendem Schiebetürbeschlag

können 4-türige Konstruktionen ausgeführt werden. (Version B)

Produktionsbedingt haben die Radien der Lauf- und Führungsschienen Mass-Toleranzen. Wenn die Lauf- oder Führungsschienen eingelassen werden, müssen die Einfräsungen nach den Radien der Schienen gemacht werden.





Beschlag für Möbelfronten bis 40 kg Türgewicht. Parallel zur Schiebeachse gestapelt.

Zum Produkt

Komfortabler Schiebetürbeschlag für mehrtürige Möbelfronten bis 40 kg Türgewicht, die auch unsichtbar in einer Nische oder in einem Schrankteil gestapelt werden können.

Die geschlossene Schrankfront ist flächenbündig und kann mit einem gleichmässigen Fugenbild ausgeführt werden, selbst in Kombination mit Drehtüren an Ober- oder Unterschränken.

Das durchdachte System ermöglicht mit demselben Beschlagset linke und rechte Parkräume. Ebenfalls kann die Türanzahl und die Türbreite individuell gewählt werden.

Ungehinderter Zugriff auf die gesamte Schrankbreite bei geöffneter Front.

Anwendungsbereich

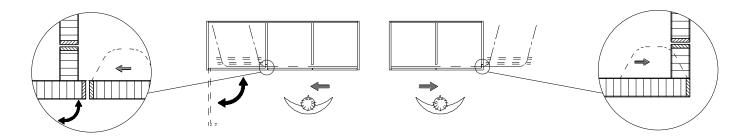
Sämtliche Objekte mit häufig geöffneten Fronten, wie Medienwände, Büroschränke, Ladeneinrichtungen, Abschlüsse von der Theke bis zur Decke, Teeküchen und überall dort, wo Platz sparend Fronten geöffnet werden müssen.

Typisch Hawa Aperto 40 F

- maximales Schiebetürgewicht 40 kg
- Türdicke 19-25 mm
- maximale Türhöhe 2600 mm
- Türbreite 400-900 mm
- stufenlos höhenverstellbar ± 2 mm
- gebogene Anlagen mit minimalem Achsradius 2000 mm
- Mittelpuffer mit einstellbarer Haltekraft
- Frontbündige Konstruktionen
- bis 7 Schiebetüren können im Norm-Parkraum gestapelt werden

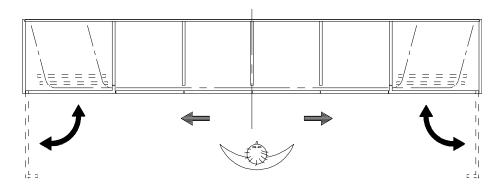
Parkraummöglichkeiten

Hawa Aperto 40 F ermöglicht unsichtbar hinter einer Drehtüre gestapelte oder als Designelement sichtbar parkierte Schrankfronten.



Grundrissbeispiele

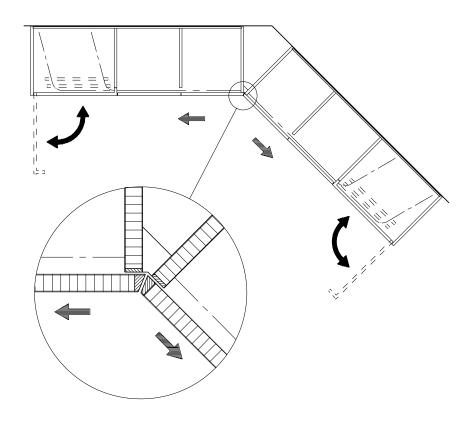
Das System erlaubt Möbelfronten bis 7 Schiebetüren pro Parkraum. Die Türbreiten können pro Anlage individuell gewählt werden.



Anlagen mit zwei Stapelräumen gelten als zwei Anlagen.

Komfortable Bedienung

Beim Einschieben in den Parkraum schützen die Kunststoff-Abdeckkappen mit Abweisrollen weitgehend die Möbelfronten. Um Beschädigungen vorzubeugen empfehlen wir die Türen trotzdem einzeln in den Stapelraum zu schieben.





Türgarnitur, Hawa Aperto 40 F

	Nr.
Hawa Aperto 40 F, Garnitur für 1 Türe	17797

Türgarnitur, bestehend aus

	Stück	Nr.
Laufwerk 2-rollig, M8, Set à 2 Stück	1	17220
Befestigungstopf aufgeschraubt	3	19880
Aufhänge- und Montageschrauben, Set für 1 Befestigungstopf	2	19958
Führungszapfen und Montageschrauben, Set für 1 Befestigungstopf	1	19959
Türbündighalter, Kunststoff schwarz	1	20047
Abdeckkappe, Kunststoff schwarz, zu Befestigungstopf 19880	3	17678
Distanzen für Türfuge, 2 mm, Kunststoff schwarz, Set à 4 Stück	1	17574
Distanzen für Türfuge, 3 mm, Kunststoff schwarz, Set à 2 Stück	1	17929

Schienen-Sets

	Schienen- länge	Mögliche Schrank- breite inkl. Parkraum	Nr.
Lauf- und Führungsschienen inkl.	2500 mm	3200 mm	18250
Aufhängelaschen zu Hawa Aperto 40 F	3500 mm	4200 mm	18251

Garnituren, bestehend aus

	18250	18251	Nr.
Aufhängelaschen zu 2 x Einfachlaufschiene 2500 mm, Set à 6 Stk.	1	_	17806
Aufhängelaschen zu 2 x Einfachlaufschiene 3500 mm, Set à 8 Stk.	_	1	17807
Einfachlaufschiene 2500 mm, Leichtmetall farblos eloxiert	2	_	17795
Einfachlaufschiene 3500 mm, Leichtmetall farblos eloxiert	_	2	17796
Führungsschienen 2500 mm, Kunststoff, schwarz, Set à 2 Stück	1	1	17066

Parkraumgarnitur, Hawa Aperto 40 F

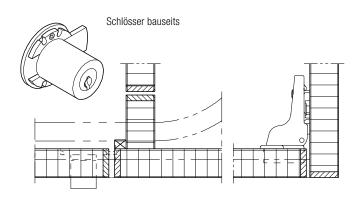
	Nr.
Hawa Aperto 40 F, Parkraumgarnitur Stapelung parallel zur Schiebeachse	17798

Parkraumgarniturn, bestehend aus

		Stück	Nr.
	Einfachlaufschiene Bogen, 75° innen, Schenkellänge 580 mm	1	17289
	Einfachlaufschiene Bogen, 75° aussen, Schenkellänge 580 mm	1	17290
	Führungsschiene Bogen 75°, Kunststoff schwarz	1	16906
9	Aufhängelasche zu 2 x Einfachlaufschiene, Leichtmetall	1	17128
	Aufhängelasche zu Einfachlaufschiene, Leichtmetall	8	17749
	Verbindungsstifte, Set à 6 Stück	1	17221
	Laufschienen-Endpuffer, Set	1	19165
	Puffer/Endstücke, Kunststoff schwarz, Set	1	17395
S STATE OF THE STA	Mittelpuffer mit einstellbarer Rückhalterung	1	17283
2	Feststellschlüssel für Aufhängung	1	10793
	Inbusschlüssel 4 mm, Länge 160 mm	1	19931
Nicht enthalten sind Topfbänder für Drehtüre.			

Verriegeln von Schiebetüren

Die Problematik, die beim Verriegeln von Schiebetüren entsteht, ist bei diesen Anlagen ein Fremdwort, denn durch das Abschliessen der Drehtüre ist die gesamte Front verriegelt.





Laufschienen zu Hawa Aperto 40 F

	Nr.
Einfachlaufschiene 6000 mm, Leichtmetall farblos eloxiert, (mögliche Schrankbreite inkl. Parkraum 6700 mm)	16891
 Aufhängelasche zu 2 x Einfachlaufschiene, Leichtmetall, Laschenabstand max. 450 mm	17128

Ergänzungsteile zu Hawa Aperto 40 F

		Nr.
	Laufwerk 2-rollig, M8	17927
Out Sept	Mittelpuffer mit einstellbarer Rückhalterung	17283
	Laufschienen-Endpuffer zu Einfachlaufschiene	19542

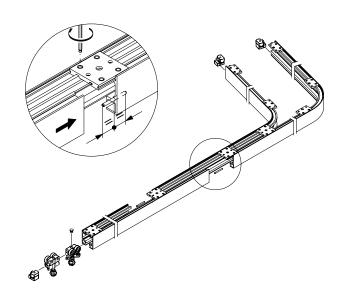
Ausrichtbeschlag - Garnitur für 1 Türe

	Nr.
Ausrichtbeschlag zum Stabilisieren der Holzschiebetüre, Set für 1 Türe	18705

- für Türdicken 16-28 mm
- für Türhöhen bis 2600 mm (nicht für Hartholz massiv geeignet)

Schiebekomfort

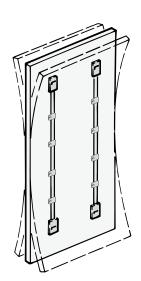
Hoher Schiebekomfort durch Zwangsführung und extrem leichter und leiser Lauf durch Kombination von Kunststoffrollen mit eloxierten Aluminiumlaufschienen.



Stabilisieren der Schiebetüren

Der Ausrichtbeschlag ermöglicht ein einfaches Stabilisieren und Richten der Schiebetüren. Pro Türe empfehlen wir zwei Spannprofile die nach Bedarf gekürzt werden können.

Detail zu Ausrichtbeschlag: → Seite 52.



Bestellangaben

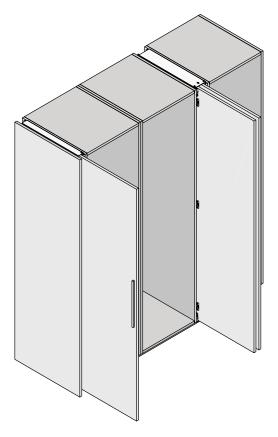
- Anzahl Türgarnituren
- Anzahl Parkraumgarnituren
- Anzahl und Länge Schienen-Set

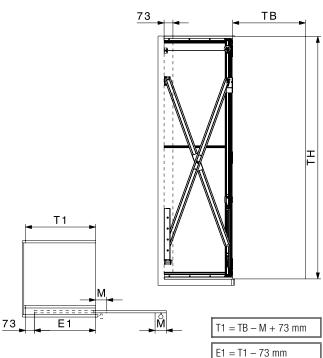
Spezialanlagen

Für Spezialanlagen mit mehr als 7 Schiebetüren, gebogenen Laufschienen oder integrierten Richtungsänderungen nehmen Sie bitte mit Hawa Kontakt auf.

Planung/Ausführung

Für Planung und Einbau muss die Montageanleitung Nr. 17808 verwendet werden. (→ www.hawa.ch → Hawa Productfinder)





Berechnungen Beschlagtiefe

	T1	TH	E1
Hawa Concepta 25	≤ 650 mm	1250-1850 mm	≤ 577 mm
Hawa Concepta 30	≤ 900 mm	1851-2300 mm	≤ 827 mm
Hawa Concpeta 40	≤ 900 mm	1851-2500 mm	≤ 827 mm
Hawa Concepta 50	≤ 900 mm	2301-2850 mm	≤ 827 mm

Verwenden Sie unser Planungstool: www.concepta.hawa.com

Einfache Realisation – komfortable Anwendung.

Beschlag für seitlich einschiebbare Möbelfronten bis 25, 30, 40 und 50 kg Türgewicht.

Zum Produkt

Mit Hawa Concepta 25/30/40/50 lassen sich Türen um 90° drehen und seitlich in Möbelkorpusse oder Mauernischen einschieben. Raumhohe Konstruktionen lassen sich ebenso rationell und einfach realisieren wie begehbare Schränke. Das durchdachte Konzept verzichtet auf eine Bodenführung und bietet optimale, flexible Raumnutzung, ohne Behinderung durch vorstehende Türen. Die grosse Bandbreite an Dimensionen, Gewichten und Materialstärken sowie die Kombinationsmöglichkieten mit Hawa Folding Concepta 25 macht den Hawa Concepta 25/30/40/50 zu einem wahren Gestaltungskünstler.

Anwendungsbereich

Überall dort, wo variable Raumnutzung und freier Zugriff einen aufgeräumten Eindruck hinterlassen sollen, z.B. Home Office im Schlafzimmer, Küchengeräte in der Wohnküche und Waschmaschine im Badezimmer. Selbst begehbare Schränke lassen sich realisieren. Für eine optimale Schliessbewegung wird empfohlen, das minimale Türgewicht nicht zu unterschreiten.

Typisch Hawa Concepta 25

- Türgewicht 10 bis 25 kg
 - → Gewicht- zu Türgrössenverhältnis
- Türbreite 300-750 mm
- Türhöhe 1250-1850 mm
- Türdicke 19-50 mm

Typisch Hawa Concepta 30

- Türgewicht 15 bis 30 kg
 - → Gewicht- zu Türgrössenverhältnis
- Türbreite 300-900 mm
- Türhöhe 1851-2300 mm
- Türdicke 19-50 mm

Typisch Hawa Concepta 40

- Türgewicht 20 bis 40 kg
 - → Gewicht- zu Türgrössenverhältnis
- Türbreite 300-900 mm
- Türhöhe 1851-2500 mm
- Türdicke 19-50 mm

Typisch Hawa Concepta 50

- Türgewicht 25 bis 50 kg
- → Gewicht- zu Türgrössenverhältnis
- Türbreite 300–900 mm
- Türhöhe 2301–2850 mm
- Türdicke 19–50 mm

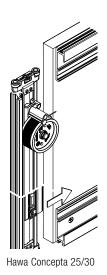
Typisch Hawa Concepta 25/30/40/50

- Hawa Concepta 25/30 mit Führungsrollen oben und unten
- Hawa Concepta 40/50 mit Laufwerk oben
- Topfscharnier mit Schliessdämpfung
- Selbständiger Einzug der Türe in die Tasche
- durchdachte Anschlagdämpfung in den Endpositionen sorgen für hohen Bewegungskomfort
- einzigartige Scherentechnik erlaubt grosse und schwere Türen
- alle Justierungen werden von vorne ausgeführt
- alle Komponenten werden auf der Zwischenwand montiert
- Korpus unabhängiges Abdecken von Mauernischen ist möglich
- · Garnituren sind links und rechts verwendbar
- Das Verbindungsprofil Connector vereinfacht die Montage von Konstruktionen mit auf Boden und Oberboden aufschlagenden Türen
- LGA zertifiziert



Garnituren, Hawa Concepta 25/30

	mm	Nr.
Hawa Concepta 25, Garnitur für 1 Türe	1250 – 1850	27648
Hawa Concepta 30, Garnitur für 1 Türe	1851 – 2300	27649
Inhalt der Garnituren: → Seite 24		



Gewicht- zu Türgrössenverhältnis

Das maximale Gewicht muss je nach Türgrössenverhältnis angepasst werden.

Hawa Concepta 25

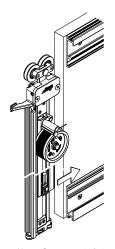
TB TH	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750
1850	25	25	25	25	25	25	25	24	23	22
1800	25	25	25	25	25	25	25	23	22	21
1750	25	25	25	25	25	25	24	22	21	21
1700	25	25	25	25	25	25	24	21	21	20
1650	25	25	25	25	25	25	23	21	20	19
1600	25	25	25	25	25	24	22	20	19	18
1550	25	25	25	25	25	24	21	19	18	18
1500	25	25	25	25	25	23	21	18	18	17
1450	25	25	25	25	24	22	20	18	17	16
1400	25	25	25	25	24	21	19	17	16	15
1350	25	25	25	24	23	21	18	16	16	15
1300	25	25	25	24	22	20	18	15	15	14
1250	25	25	24	23	21	19	17	15	14	13
Türgev	vicht	in kg/	TB =	Türbr	eite ir	mm /	/TH =	Türhö	ihe in	mm

Hawa Concepta 30

TB TH	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
2300	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	27	26
2250	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28	27	25
2200	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	27	26	24
2150	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	27	25	24
2100	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28	26	25	23
2050	30	30	30	30	30	30	30	30	29	27	25	24	23
2000	30	30	30	30	30	30	30	30	29	26	25	23	22
1950	30	30	30	30	30	30	30	29	27	26	24	23	21
1900	30	30	30	30	30	30	30	29	27	25	23	22	21
1851	30	30	30	30	30	30	30	28	26	24	23	21	20
Türge	wicht	in kg /	/TB =	Türbı	eite i	n mm	/TH =	- Türh	öhe ir	n mm			

Garnituren, Hawa Concepta 40/50

	mm	Nr.
Hawa Concepta 40, Garnitur für 1 Türe	1851 – 2500	27650
Hawa Concepta 50, Garnitur für 1 Türe	2301 – 2850	27651
Inhalt der Garnituren: → Seite 25		



Hawa Concepta 40/50

Hawa Concepta 40

TB TH	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
2500	40	40	40	40	40	40	40	40	40	37	34	32	31
2450	40	40	40	40	40	40	40	40	39	36	34	32	30
2400	40	40	40	40	40	40	40	40	38	35	33	31	29
2350	40	40	40	40	40	40	40	40	37	34	32	30	29
2300	40	40	40	40	40	40	40	39	36	33	31	30	28
2250	40	40	40	40	40	40	40	38	35	33	31	29	27
2200	40	40	40	40	40	40	40	37	34	32	30	28	27
2150	40	40	40	40	40	40	39	36	33	31	29	27	26
2100	40	40	40	40	40	40	38	35	32	31	28	27	25
2050	40	40	40	40	40	40	37	34	31	30	28	26	24
2000	40	40	40	40	40	39	36	33	31	29	27	25	24
1950	40	40	40	40	40	38	35	32	30	28	26	24	23
1900	40	40	40	40	40	37	34	31	29	27	25	24	22
1851	40	40	40	40	39	36	33	30	28	26	24	23	22
Türgev	vicht	in kg/	/TB =	Türbr	eite ii	n mm	/TH =	- Türh	öhe ir	mm			

Hawa Concepta 50

TB TH	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
2850	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
2800	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
2750	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
2700	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	49
2650	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	48
2600	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	49	48
2550	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	48	47
2500	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	49	48	46
2450	50	50	50	50	50	50	50	50	50	49	48	47	45
2400	50	50	50	50	50	50	50	50	50	48	48	46	45
2350	50	50	50	50	50	50	50	50	49	48	47	45	44
2301	50	50	50	50	50	50	50	49	48	47	46	45	43
Türgev	wicht	in kg /	/TB =	Türbr	eite ii	n mm	/TH =	- Türh	öhe ir	n mm			

Garnituren, Hawa Concepta 25/30

	mm	Nr.
Hawa Concepta 25, Garnitur für 1 Türe	1250 – 1850	27648
Hawa Concepta 30, Garnitur für 1 Türe	1851 – 2300	27649

Garnituren, bestehend aus

aariiitureii, bestellei				
		27648	27649	Nr.
	Holm, Leichtmetall farblos eloxiert, 1800 mm	1	_	22055
	Holm, Leichtmetall farblos eloxiert, 2300 mm	-	1	24699
	Schere komplett, 900 mm, Stahl verzinkt	1	-	22592
	Schere komplett, 1500 mm, Stahl verzinkt	-	1	22593
	Scherenführung vorne, Leichtmetall farblos eloxiert	1	1	25592
	Scherenführung hinten, Leichtmetall farblos eloxiert	1	1	25596
	Scherenlager hinten, Stahl verzinkt	1	1	25855
	Topfscharnier mit Schliessdämpfung, vernickelt, 3 Stück	1	1	27654
	Distanzprofil, 860 mm, Kunststoff schwarz, gebohrt	1	1	22861
	Bürstenführung, Set à 3 Stück, Kunststoff schwarz	1	1	25815

		27648	27649	Nr.
<u> </u>		27	27	
	Holmführung, spielfrei, mit Kunststoffrollen	2	2	25656
	Torsionsplatte	1	1	27704
	Führungsschiene, Leichtmetall farblos eloxiert, 728 mm, gebohrt	2	-	24533
	Führungsschiene, Leichtmetall farblos eloxiert, 896 mm, gebohrt	_	2	24535
	Annahlandämafar mit Haltahünal	1	-	24661
	Anschlagdämpfer mit Haltebügel	_	1	24660
	Türeinzug 25/50 mit Endlagen- dämpfung, Kunststoff schwarz	1	_	25814
	Türeinzug 30/40 mit Endlagen- dämpfung, Kunststoff schwarz	-	1	25813
1 15 · 01 · 1	Anschlagabdeckkappe, tiefenverstellbar, oben links/unten rechts	1	1	27657
	Anschlagabdeckkappe, tiefenverstellbar, oben rechts/unten links	1	1	27658
	Abdeckkappen, Edelstahl, 1 Paar	1	1	24739
	Endlagendämpfung mit Abdeckkappen, Kunstoff schwarz	1	1	25862
	Schraubenset für Topfscharniere, 4 x16 mm, 10 Stück	1	1	25935
	Schraubenset für Beschlägemontage am Korpus, 4,5 x 20 mm, 20 Stück	1	1	22451
1000000	Schraubenset zu Distanzprofil, PH 4 x 16 mm, 7 Stück	1	1	25562
	Inbusschlüssel, 3 mm, mit Griff	1	1	13164
	Montagehilfe, Kunststoff rot	1	1	25816



Garnituren, Hawa Concepta 40/50

	mm	Nr.
Hawa Concepta 40, Garnitur für 1 Türe	1851 – 2500	27650
Hawa Concepta 50, Garnitur für 1 Türe	2301 – 2850	27651

Garnituren, bestehend aus

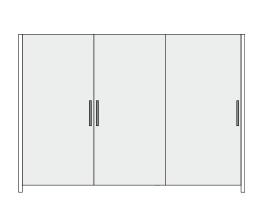
dariiturcii, besterici			_	
		27650	27651	Nr.
	Holm, Leichtmetall farblos eloxiert, 2500 mm	1	_	22056
	Holm, Leichtmetall farblos eloxiert, 2760 mm	-	1	22057
	Schere komplett, 1500 mm, Stahl verzinkt	1	1	22594
	Scherenführung vorne, Leichtmetall farblos eloxiert	1	1	25592
	Scherenführung hinten, Leichtmetall farblos eloxiert	1	1	25596
	Scherenlager hinten, Stahl verzinkt	1	1	25855
os i	Topfscharnier mit Schliess-Dämpfung, vernickelt, 4 Stück	1	_	27655
	Topfscharnier mit Schliess-Dämpfung, vernickelt, 5 Stück	_	1	27656
	Distanzprofil, 860 mm, Kunststoff schwarz, gebohrt	1	1	22861
	Bürstenführung, Set à 3 Stück, Kunststoff schwarz	1	1	25815
	Laufwerk 2-rollig, Leichtmetall, mit Kugellagerrollen, höheneinstellbar, mit Torsionsplatte, matt vernickelt	1	1	24955

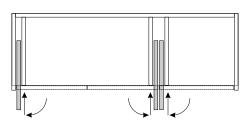
		27650	27651	Nr.	
	Holmführung, spielfrei, mit Kunststoffrollen	1	1	25656	
	Laufschiene, Leichtmetall farblos eloxiert, 896 mm, gebohrt	1	1	24528	
0	Führungsschiene, Leichtmetall farblos eloxiert, 896 mm, gebohrt	1	1	24535	
	Anschlagdämpfer mit Haltebügel	1	1	24660	
	Türeinzug 25/50 mit Endlagen- dämpfung, Kunststoff schwarz	_	1	25814	
	Türeinzug 30/40 mit Endlagen- dämpfung, Kunststoff schwarz	1	-	25813	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Anschlagabdeckkappe, tiefenverstellbar, oben links/unten rechts	1	1	27657	
The said	Anschlagabdeckkappe, tiefenverstellbar, oben rechts/unten links				
	Abdeckkappen, Edelstahl, 1 Paar	1	1	24739	
	Endlagendämpfung und Abdeckkappen zu Scherenführung	1	1	25862	
3,3,5,5	Schraubenset für Topfscharniere, 4,0 x16 mm, 10 Stück	1	1	25935	
	Schraubenset für Beschlägemontage am Korpus, 4,5 x 20 mm, 20 Stück	1	1	22451	
-500000	Schraubenset zu Distanzprofil, PH 4 x 16 mm, 7 Stück	1	1	25562	
	Inbusschlüssel, 3 mm, mit Griff	1	1	13164	
	Montagehilfe, Kunststoff rot	1	1	25816	

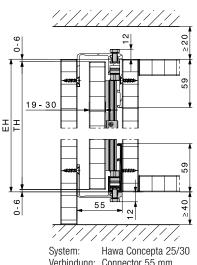
Konstruktionsvariante: Türe auf Boden und Oberboden aufschlagend

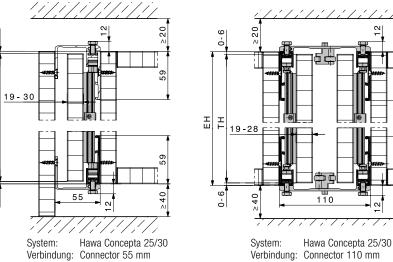
Die Realisierung von Schränken mit Hawa Concepta 25/30/40/50 erlaubt einfache Korpuskonstruktionen. Zusammen mit dem optional erhältlichen Verbindungsprofil Connector bildet der Dreh-Einschiebebeschlag Hawa Concepta 25/30/40/50 ein modulares Gesamtsystem mit einfachster Montage.

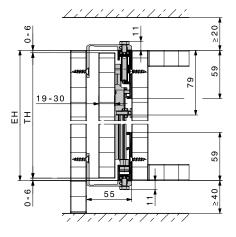
So lassen sich die Dreh-Einschiebetüren einzeln in eine 55 mm- oder paarweise in eine 110 mm-Nische schieben. Der Hawa Concepta 25/30 mit Führungsrollen für leichte Türen lässt sich ebenso mit den Verbindungsprofilen Connector 55 und Connector 110 mm kombinieren wie der Hawa Concepta 40/50 mit einem Laufwerk für grosse und schwere Türen.



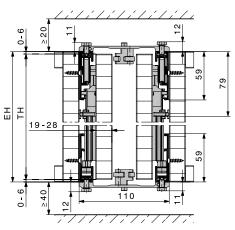




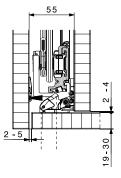




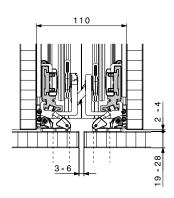
System: Hawa Concepta 40/50 Verbindung: Connector 55 mm



System: Hawa Concepta 40/50 Verbindung: Connector 110 mm



Connector 55 mm Maximale Türdicke: 30 mm



Connector 110 mm Maximale Türdicke: 28 mm



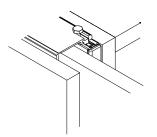
Verbindungsprofil zu Aussenseite oder Korpus

		mm	Nr.
80	Connector 55 mm für eine Dreh-Einschiebetüre, Leichtmetall farblos eloxiert, 2 Stück	650	25438
	Connector 55 mm für eine Dreh-Einschiebetüre,	650	23221
11111.2	Leichtmetall farblos eloxiert, 1 Stück	900	23222

Verbindungsprofil zu Korpus

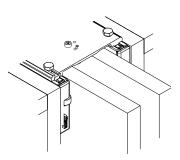
		mm	Nr.
für zwei Dreh-	Connector 110 mm für zwei Dreh-Einschiebetüren,	650	23223
	Leichtmetall farblos eloxiert, 1 Stück	900	23224
	Connector 110 mm für zwei Dreh-Einschiebetüren, Leichtmetall farblos eloxiert, 1 Stück (für Montage vor fixem Sockel)	26	23225

Connector 55 mm



Connector 55 mm: Nische für eine Dreh-Einschiebetüre.

Connector 110 mm



Connector 110 mm: Nische für zwei Dreh-Einschiebetüren.

Connector zu Hawa Concepta 25/30/40/50

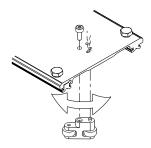
Das Verbindungsprofil Connector zu Hawa Concepta 25/30/40/50 ist eine durchdachte Montagevereinfachung für Konstruktionen mit auf Boden und Oberboden aufschlagenden Dreh-Einschiebetüren. Die Montage ist nicht nur einfach sondern auch komfortabel und schnell: Die Schrankseiten oder Korpusse werden seitlich zusammengestellt, das Verbindungsprofil Connector von vorne in die Lauf- und Führungsschienen geschoben und festgeschraubt – fertig.

Typisch Connector 55 mm

- Für Nischen mit einer Dreh-Einschiebetüre aus Holz: 19-30 mm
- \bullet Höhendifferenzen der Aussenseite oder Korpusse bis zu \pm 1.5 mm fängt der Connector auf

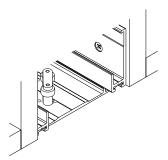
Typisch Connector 110 mm

- Für Nischen mit zwei Dreh-Einschiebetüren aus Holz: 19-28 mm
- Höhendifferenzen der Korpusse bis zu \pm 1.5 mm fängt der Connector auf

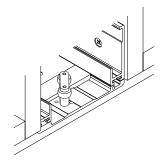


Küchenkonstruktionen mit und ohne fixem Sockel

Der Connector für Hawa Concepta 25/30/40/50 wird verschiedenen Küchenkonstruktionen gerecht. Bei der Konstruktion mit Stellfüssen kann oben und unten dasselbe Verbindungsprofil verwendet werden. Für die Variante mit fixem Sockel ist ein 26 mm kurzes Profil erhältlich.



Konstruktion: mit Stellfüssen Profil oben/unten: Nr. 23223/23224



Konstruktion: mit fixem Sockel Profil oben: Nr. 23223/23224 Profil unten: Nr. 23225

Hawa Concepta 25/30/40/50: Weitere Konstruktionsvarianten

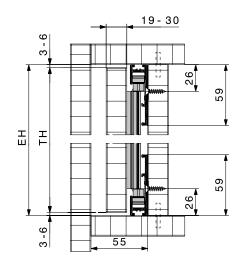
Mit Hawa Concepta 25/30/40/50 können nicht nur aufschlagende Türen in den Möbelkorpus eingeschoben werden, sondern auch einliegende Möbeltüren. Beide Varianten können auch direkt in einer Mauernische ohne Möbelkorpus eingebaut werden.

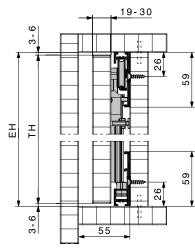
Türe einliegend

Mit Hawa Concepta 25/30/40/50 lassen sich auch einliegende Fronten gestalten.



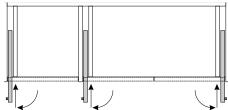


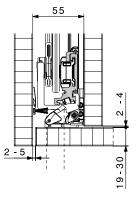




Hawa Concepta 25/30

Hawa Concepta 40/50



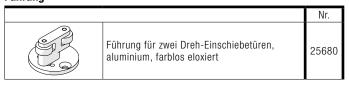


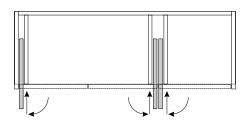
Hawa Concepta 25/30/40/50

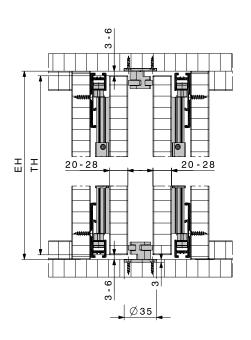
Führung für zwei einliegende Türen

Die optionale Führung erlaubt es auch bei einliegenden Konstruktionen das Einschieben von zwei Türen in eine Tasche.

Führung



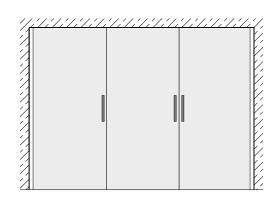


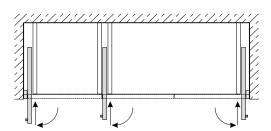


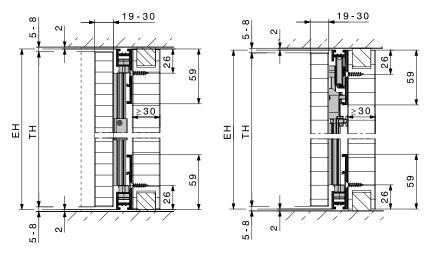


Türe in Mauernische

Mit dem Hawa Concepta 25/30/40/50 können Mauernischen ohne Möbelkorpus geschlossen werden.

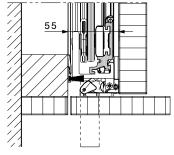








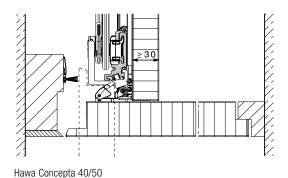
Hawa Concepta 40/50



Hawa Concepta 25/30/40/50

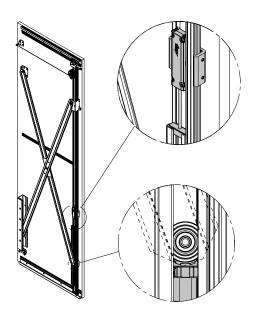
Gestaltungsvariante: Raum trennende Lösungen

Raumhohe Konstruktionen für Raum trennende Lösungen sind möglich, da beim Hawa Concepta 25/30/40/50 auf einen Boden und Oberboden verzichtet werden kann. Alle Teile lassen sich an der Zwischenwand montieren.



Türeinzug und Dämpfung: Hoher Bewegungskomfort

Ob beim Öffnen oder Schliessen, die Türen werden sanft abgestopt. Der Türeinzug zieht zudem die Türe selbständig in die Tasche.

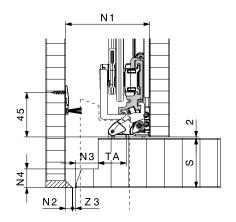


Holztüren ab 30 mm

Durch Fälzen können auch Holztüren > 30-50 mm eingebaut werden.

Falzmasse

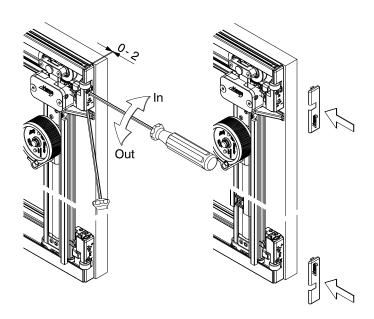
S	N1	N2	N3	N4
19-30 mm	55 mm	0 mm	0 mm	0 mm
33 mm	58 mm	0 mm	3 mm	3 mm
36 mm	63 mm	2 mm	6 mm	5 mm
39 mm	67 mm	3 mm	9 mm	8 mm
42 mm	70 mm	3 mm	12 mm	11 mm
45 mm	75 mm	5 mm	15 mm	14 mm
48 mm	79 mm	6 mm	18 mm	17 mm
50 mm	83 mm	7 mm	21 mm	19 mm



Anschlagabdeckkappen und Tiefeneinstellung

Die Anschlagabdeckkappen werden stirnseitig an die Lauf- und Führungsschienen geschraubt und übernehmen folgende Funktionen:

- die integrierte Führungsrolle unterstützt das komfortable Drehen und Einschieben der Türe und positioniert diese in geschlossener Stellung
- die geschlossene Schrankfront kann in der Möbeltiefe 0-2 mm ausgerichtet werden
- für das optische Plus ist der Beschlag-Garnitur ein Abdeckkappen-Paar aus Edelstahl beigepackt. Sie lassen sich einfach auf die Anschlagabdeckkappen clipsen



Feinjustierung Fronttiefe

Abdeckung Justierschrauben



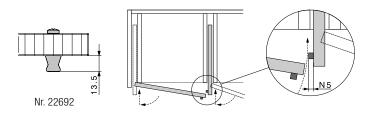
Türgriff

		mm	Nr.
	Türgriff, Leichtmetall farblos eloxiert	400	22692
The IZ and belong at the control of a	O		

In Kombination mit dem Connector bitte bei der Planung der Türgriffe auf mögliche Kollisionsgefahr achten.

Türgriffhöhe

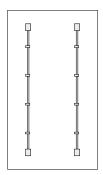
Werden zwei Schrankelemente so konstruiert, dass die Türöffnung eines Schrankes auf den Einschub des angrenzenden Schrankes trifft, so muss dies bei der Ausbildung der Türgriffhöhe berücksichtigt werden. Bauseits empfehlen wir Muschel- resp. Einlassgriffe.



Türgriff	S	N5						
Hawa Nr. 22692	19 mm	13.5 mm						
	≤ 22 mm	10 mm						
Bauseits	≤ 25 mm	5 mm						
	≤ 50 mm	2 mm						
S = Türdicke N5 = Maximale Türgriffhöhe bei nebeneinander stehenden Schränken								

Ausrichtbeschlag

Der Ausrichtbeschlag ermöglicht ein einfaches Stabilisieren und Richten der Dreh-Einschiebetüren. Pro Türe werden mindestens zwei Beschläge, die nach Bedarf gekürzt werden können, empfohlen.



Bestellangaben

• Typ und Anzahl der Garnituren

Bestellangaben optional

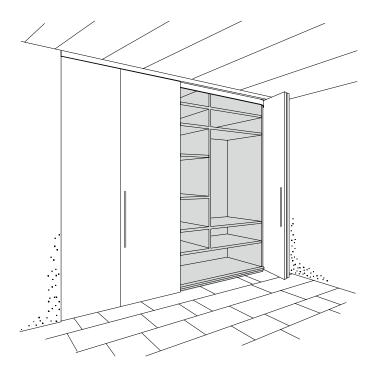
- Anzahl der Korpus- oder Seitenverbindungswinkel
- Anzahl der Türgriffe
- Anzahl Ausrichtbeschläge

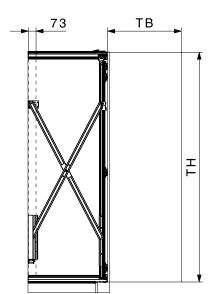
Planung/Ausführung

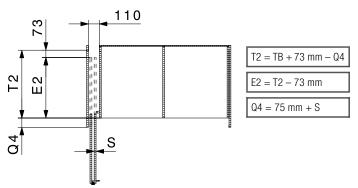
Für Planung und Ausführung müssen folgende Montageanleitungen verwendet werden:

Hawa Concepta 25/30
 Hawa Concepta 40/50
 Connector zu Hawa Concepta 25/30/40/50
 Nr. 30182
 Nr. 30183
 Nr. 23227

(→ www.hawa.ch → Hawa Productfinder)







Berechnungen Beschlagtiefe

T2	TH	E2
≤ 680 mm	1250-1850 mm	≤ 607 mm
≤ 680 mm	1851-2600 mm	≤ 607 mm

Verwenden Sie unser Planungstool: www.foldingconcepta.hawa.com

Flächenbündig geschlossen, komplett offen.

Beschlag für seitlich einschiebbare Falttüren bis 25 kg pro Türe.

Zum Produkt

Mit Hawa Folding Concepta 25 können flächenbündig Schrankfronten komplett geöffnet werden. Es lassen sich je zwei Türen falten und seitlich in Möbelkorpusse oder in Mauernischen einschieben. Anlagen mit einem Falttürpaar auf beiden Seiten lassen sich durch das optionale Verstärkungsprofil ohne Mittelwände realisieren. Garnituren mit einer Schienenlänge von 2120 mm ermöglichen, in Kombination mit Hawa Concepta, auch 3-türige Schrankfronten.

Anwendungsbereich

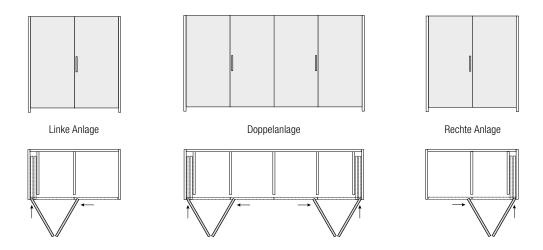
Überall dort, wo variable Raumnutzung und freier Zugriff einen aufgeräumten Eindruck hinterlassen sollen. Zum Beispiel beim Home Office in der Küche oder dem Hauswirschaftsbereich im Badezimmer.

Typisch Hawa Folding Concepta 25

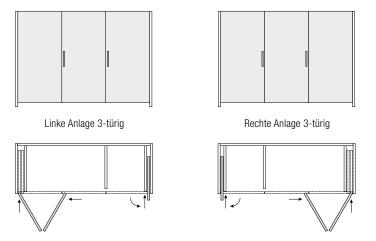
- Maximales Türgewicht 25 kg (pro Türpaar 50 kg)
- Türbreite 300-700 mm
- Türhöhe 1250-2600 mm
- Türdicke 19–26 mm
- Topfscharniere mit Schliessdämfpung
- Flächenbündige Fronten mit im Möbelbau üblichem Fugenbild ermöglichen eine diskrete Integration in das Gesamtbild
- Harmonischer, ruhiger Bewegungsablauf durch die spielfreie Führung des Holms
- Schlichte Eleganz aussen und innen durch schwarz eloxierte Profile
- Zweiteilige, vierteilige und, in Kombination mit Hawa Concepta, sind auch dreiteilige Fronten möglich
- Das Falttürenpaar kann bündig zur Aussenseite eingeschoben werden.
- Raumhoch ohne Möbelboden ermöglicht eine aussergewöhnliche, grosszügige Optik
- · Alle Justierungen sind jederzeit zugänglich von vorne ausführbar
- LGA Zertifikat

Konstruktionsvarianten

Mit verschieden Konstruktionsvarianten können unterschiedliche Vorhaben realisiert werden. Nicht nur begehbare Schränke oder Nischen, die vom Boden bis zur Decke reichen, auch halbhohe Lösungen von der Arbeitsplatte bis zur Decke sind möglich. Eindrücklich ist der grosse Bereich der abgedeckt werden kann. So können, in Kombination mit Hawa Concepta, dreitürige Fronten mit einer Öffnungsbreite von 2100 mm und mit zwei Falttürpaaren 2800 mm breite Fronten geöffnet und in der Möbeltiefe untergebracht werden.



Dreiteilige Fronten in Kombination mit Hawa Concepta 25/30/40/50

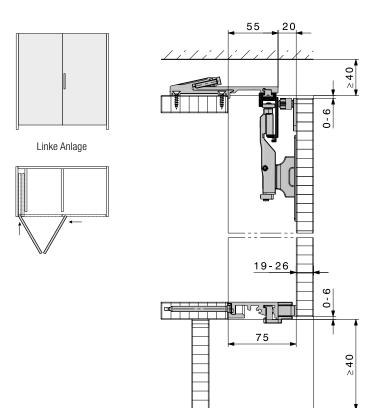


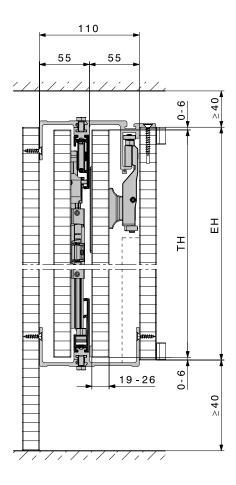
Ästhetik

Wichtige Anforderungen in der modernen Architektur wie raumhoch, flächenbündig, begehbar, sind mit Hawa Folding Concepta 25 einfach realisierbar.

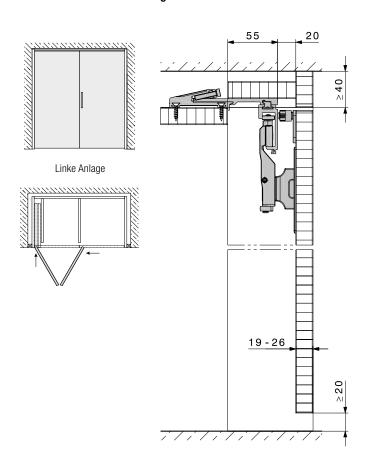
Schlichte Eleganz – außen wie innen, ermöglichen die schwarz eloxierten Profile. Diese fügen sich dezent ins Möbel ein. Für mehr Gestaltungsfreiheit im hochwertigen Möbelbau, ohne Kompromisse im Design.

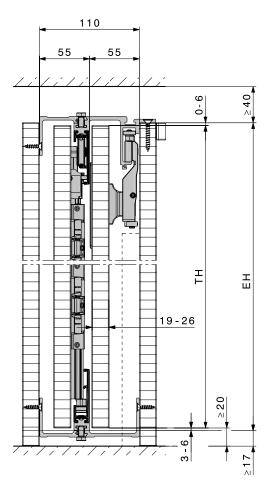
Konstruktion mit vorliegende Schrankfronten



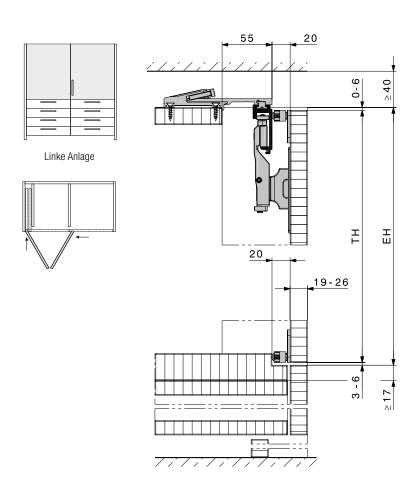


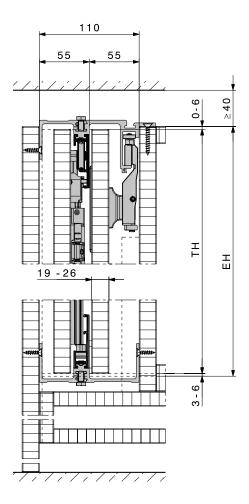
Nischenabdeckung ohne Möbelboden





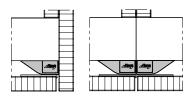
Türen von der Arbeitsplatte bis Oberkante Schrank

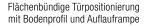


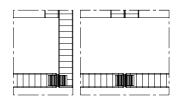


Tür-Anschlussdetails

Damit die geschlossen Türen untereinander oder zur Aussenseite bündig abschliessen bietet Hawa zwei unterschiedliche Zentrierlösungen an.







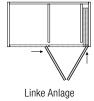
Flächenbündige Türzentrierung mit magnetischen Zentrierteilen

Hawa Folding Concepta 25

Garnituren, Hawa Folding Concepta 25 für ein Falttürpaar

	Breite	Höhe	Farbe	Nr.
Hawa Folding Concepta 25, Anschlag links	1420 mm	1250-1850 mm		27636
Hawa Folding Concepta 25, Anschlag rechts	1420 mm	1250-1850 mm	farblos eloxiert	27637
Hawa Folding Concepta 25, Anschlag links	1420 mm	1851-2600 mm	Tarbios eloxiert	27638
Hawa Folding Concepta 25, Anschlag rechts	1420 mm	1851 - 2600 mm		27639
Hawa Folding Concepta 25, Anschlag links	1420 mm	1250-1850 mm		27640
Hawa Folding Concepta 25, Anschlag rechts	1420 mm	1250-1850 mm	schwarz eloxiert	27641
Hawa Folding Concepta 25, Anschlag links	1420 mm	1851-2600 mm	Scriwarz eroxiert	27642
Hawa Folding Concepta 25, Anschlag rechts	1420 mm	1851 - 2600 mm		27643

Rechte Anlage





Garnituren, bestehend aus

Garnituren, bestenei	14 440	989	637	27638	639	640	641	642	27643	Nr.
	Γ	27	27	27	27	27	27	27	27	IVI.
	Schere komplett, Stahl verzinkt, 900 mm	1	1	_	_	1	1	_	_	24087
	Schere komplett, Stahl verzinkt, 1500 mm	_	_	1	1	_	_	1	1	22594
	Laufwerk 2-rollig, Leichtmetall, höheneinstellbar, matt vernickelt	1	1	1	1	1	1	1	1	24686
	Laufwerk 1-rollig, Leichtmetall, zu Falttüre, matt vernickelt	1	1	1	1	1	1	1	1	24054
	Aufhängetopf, matt vernickelt	1	1	1	1	1	1	1	1	23409
	Topfscharnier mit Schliessdämpfung, vernickelt, 3 Stück	1	1	_	ı	1	1	_	ı	27654
	Topfscharnier mit Schliessdämpfung vernickelt, 4 Stück	_	_	1	1	_	_	1	1	27655
	Mitteltopfscharnier, matt vernickelt, 3 Stück	1	1	_	_	1	1	-	-	24088
	Mitteltopfscharnier, matt vernickelt, 4 Stück	_	-	1	1	_	-	1	1	24218
E PROPERTY OF THE PARTY OF THE	Scherenlager hinten, stahl verzinkt, links	1	1	1	ı	1	ı	1	-	24117
	Scherenlager hinten, stahl verzinkt, rechts	_	1	_	1	_	1	_	1	24097
	Scherenführung hinten, Leichtmetall farblos eloxiert	1	1	1	1	1	1	1	1	25600

	27636	27637	27638	27639	27640	27641	27642	27643	Nr.
Scherenführung vorne, Liechtmetall farblos eloxiert	1	1	1	1	1	1	1	1	25592
Holm, Leichtmetall farblos eloxiert, 1800 mm	1	1	_	-	1	1	_	- 1	22055
Holm, Leichtmetall farblos eloxiert, 2500 mm	_	_	1	1	_	_	1	1	22056
Connector Verbindungsprofil, Leichtmetall farblos eloxiert, unten links/oben rechts, 500 mm	1	1	1	1	1	1	1	1	24170
Connector Verbindungsprofil, Leichtmetall farblos eloxiert, unten rechts/oben links, 500 mm	1	1	1	1	1	1	1	1	24171
Connector Innenseite, Leichtmetall farblos eloxiert, unten links, 645 mm	1	_	1	1	1	-	1	1	24021
Connector Innenseite, Leichtmetall farblos eloxiert, unten rechts, 645 mm	_	1	_	1	-	1	_	1	24022
Connector Innenseite, Leichtmetall farblos eloxiert, oben links, 645 mm	1	_	1	ı	1	_	1	ı	24107
Connector Innenseite, Leichtmetall farblos eloxiert, oben rechts, 645 mm	_	1	_	1	_	1	_	1	24108
Connector Aussen- seite, Leichtmetall farblos eloxiert, unten links/oben rechts, 645 mm	1	1	1	1	1	1	1	1	24027
Connector Aussen- seite, Leichtmetall farblos eloxiert, oben links/unten rechts, 645 mm	1	1	1	1	1	1	1	1	24028

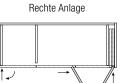
	27636	27637	27638	27639	27640	27641	27642	27643	Nr.
Laufschiene links, Leichmetall farblos eloxiert, 748 mm	1	-	1	_	1	_	1	ı	24744
Laufschiene rechts, Leichmetall farblos eloxiert, 748 mm	_	1	ı	1	_	1	_	1	24745
Führungsschiene links, Leichtmetall farblos eloxiert, 748 mm	1	1	1	1	1	1	1	1	24746
Führungsschiene rechts, Leichtmetall farblos eloxiert, 748 mm	_	1	1	1	_	1	_	1	24747
Laufschiene mit Bogenstück links, Länge 1420 mm, farblos eloxiert	1	_	1	-	_	-	_	I	24070
Laufschiene mit Bogenstück rechts, Länge 1420 mm, farblos eloxiert	_	1	ı	1	_	ı	_	ı	24071
Laufschiene mit Bogenstück links, Länge 1420 mm, schwarz eloxiert	_	-	_	_	1	_	1	ı	25484
Laufschiene mit Bogenstück rechts, Länge 1420 mm, schwarz eloxiert	_	1	_	_	_	1	_	1	25485
Adapter zu Lauf- schiene, Kunststoff, anthrazit-grau, 4 Stück	1	1	1	1	1	1	1	1	23645
Bürstenführung, Set à 3 Stück, Kunststoff schwarz	1	1	1	1	1	1	1	1	25815
Abdeckblende zu Türfuge, Leichtmetall, farblos eloxiert, 1870 mm	1	1	-	-	_	-	_	ı	23540
Abdeckblende zu Türfuge, Leichtmetall, farblos eloxiert, 2620mm	_	_	1	1	_	_	_	-	23541
Abdeckblende zu Türfuge, Leichtmetall, schwarz eloxiert, 1870 mm	-	-	-	_	1	1	_	1	25567
Abdeckblende zu Türfuge, Leichtmetall, schwarz eloxiert, 2620mm	-	_	-	_	-	_	1	1	25504

		27636	27637	27638	27639	27640	27641	27642	27643	Nr.
	Endlagendämpfung mit Abdeckkappen, Kunstoff schwarz	1	1	1	1	1	1	1	1	25887
	Drehtürdämpfer, Kunststoff anthrazit-grau	1	1	1	1	1	1	1	1	24063
	Holmführung, spielfrei, mit Kunststoffrollen	1	1	1	1	1	1	1	1	25656
TE at	Anschlagabdeckkappe, tiefenverstellbar, oben links / unten rechts	1	1	1	1	1	1	1	1	27659
	Anschlagabdeckkappe, tiefenverstellbar, oben rechts / unten links	1	1	1	1	1	1	1	1	27660
	Abdeckkappen Edelstahl, 1 Paar	1	1	1	1	_	-	_	I	24739
	Abdeckkappen schwarz, 1 Paar	-	ı	-	-	1	1	1	1	25865
	Anschlagpuffer verstellbar, Kunststoff anthrazit-grau	1	1	1	1	1	1	1	1	23562
	Befestigungsteile zu Abdeckblende für Türfuge, Set à 3 Stück	1	1	-	_	1	1	_	ı	23990
	Befestigungsteile zu Abdeckblende für Türfuge, Set à 4 Stück	_	_	1	1	_	_	1	1	24306
NAME AND ASSESSED AS	Schraubenset für Beschlägemontage, 4.5 x 20 mm, 40 Stück	1	1	1	1	1	1	1	1	24032
	Schraubenset für Topfscharniere, 4 x 16 mm, 28 Stück	1	1	1	1	1	1	1	1	25936
	Schraubenset für Beschlägemontage, 5 x 35 mm, 4 Stück	1	1	1	1	1	1	1	1	24111
	Inbusschlüssel, 3 mm mit Griff	1	1	1	1	1	1	1	1	13164

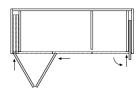
Hawa Folding Concepta 25

Garnituren 3-türig in Kombination mit Hawa Concepta 25

	Breite	Höhe	Farbe	Nr.		
Hawa Folding Concepta 25, Anschlag links	2120 mm	1851-2600 mm	farblos eloxiert	27644		
Hawa Folding Concepta 25, Anschlag rechts	2120 mm	1851-2600 mm	Tarbios eloxieri	27645		
Hawa Folding Concepta 25, Anschlag links	2120 mm	1851-2600 mm	schwarz eloxiert	27646		
Hawa Folding Concepta 25, Anschlag rechts	2120 mm	1851-2600 mm	Scriwarz eroxieri	27647		
Für 3-türige Anlagen zusätzlich eine Hawa Concepta 30 40 oder 50 Garnitur bestellen.						



Linke Anlage



Garnituren, Hawa Concepta 25/30

	mm	Nr.
Hawa Concepta 30, Garnitur für 1 Türe	1851 – 2300	27649
Inhalt der Garnituren: → Seite 24		

Garnituren, Hawa Concepta 40/50

	mm	Nr.
Hawa Concepta 40, Garnitur für 1 Türe	1851 – 2500	27650
Hawa Concepta 50, Garnitur für 1 Türe	2301 – 2850	27651
Inhalt der Garnituren: → Seite 25		

Garnituren, bestehend aus

	27644	27645	27646	27647	Nr.
Schere komplett, Stahl verzinkt, 1500 mm	1	1	1	1	22594
Laufwerk 2-rollig, Leichtmetall, höheinstellbar, matt vernickelt	1	1	1	1	24686
Laufwerk 1-rollig, Leichtmetall, zu Falttüre, matt vernickelt	1	1	1	1	24054
Aufhängetopf, matt vernickelt	1	1	1	1	23409
Topfscharnier mit Schliessfeder, vernickelt, 4 Stück	1	1	1	1	27655
Mitteltopfscharnier, matt vernickelt, 4 Stück	1	1	1	1	24218
Scherenlager hinten, Stahl verzinkt, links	1	_	1	_	24117
Scherenlager hinten, Stahl verzinkt, rechts	_	1	_	1	24097

	27644	27645	27646	27647	Nr.
Scherenführung hinten, Leichtmetall farblos eloxiert	1	1	1	1	25600
Scherenführung vorne, Leichtmetall farblos eloxiert	1	1	1	1	25592
Holm, Leichtmetall farblos eloxiert, 2500 mm	1	1	1	1	22056
Connector Verbindungsprofil, Leichtmetall farblos eloxiert, unten links /oben rechts, 500 mm	1	1	1	1	24170
Connector Verbindungsprofil, Leichtmetall farblos eloxiert, unten rechts/oben links, 500 mm	1	1	1	1	24171
Connector Innenseite, Leichtmetall farblos eloxiert, unten links, 645 mm	1	_	1	1	24021
Connector Innenseite, Leichtmetall farblos eloxiert, unten rechts, 645 mm	_	1	_	1	24022
Connector Innenseite, Leichtmetall farblos eloxiert, oben links, 645 mm	1	_	1	ı	24107

	7644	7645	27646	7647	Nr.
Connector Innence its	27	27	27	27	
Connector Innenseite, Leichtmetall farblos eloxiert, oben rechts, 645 mm	_	1	_	1	24108
Connector Aussenseite, Leichtmetall farblos eloxiert, unten links /oben rechts, 645 mm	1	1	1	1	24027
Connector Aussenseite, Leichtmetall farblos eloxiert, oben links/unten rechts, 645 mm	1	1	1	1	24028
Laufschiene links, Leichmetall farblos eloxiert, 748 mm	1	_	1	-	24744
Laufschiene rechts, Leichmetall farblos eloxiert, 748 mm	_	1	-	1	24745
Führungsschiene links, Leichtmetall farblos eloxiert, 748 mm	1	_	1	-	24746
Führungsschiene rechts, Leichtmetall farblos eloxiert, 748 mm	_	1	-	1	24747
Laufschiene mit Bogenstück links, Länge 2120, farblos eloxiert	1	_	_	_	24913
Laufschiene mit Bogenstück rechts, Länge 2120, farblos eloxiert	_	1	-	-	24914
Laufschiene mit Bogenstück links, Länge 2120, schwarz eloxiert	_	_	1	_	25486
Laufschiene mit Bogenstück rechts, Länge 2120, schwarz eloxiert	_	_	_	1	25487
Adapter zu Laufschiene, Kunststoff, anthrazit-grau, 6 Stück	1	1	1	1	24870
Bürstenführung, Set à 3 Stück, Kunststoff schwarz	1	1	1	1	25815
Abdeckblende zu Türfuge, Leichtmetall, farblos eloxiert, 2620 mm	1	1	_	_	23541
Abdeckblende zu Türfuge, Leichtmetall, schwarz eloxiert, 2620 mm	_	_	1	1	25504

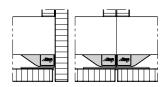
		27644	27645	27646	27647	Nr.
	Endlagendämpfung mit Abdeckkappen, Kunstoff schwarz	1	1	1	1	25887
	Drehtürdämpfer, Kunststoff anthrazit-grau	1	1	1	1	24063
	Holmführung, spielfrei, mit Kunststoffrollen	1	1	1	1	25656
1 5 - at	Anschlagabdeckkappe, tiefenver- stellbar, oben links/unten rechts	1	1	1	1	27659
	Anschlagabdeckkappe, tiefenverstellbar, oben rechts/unten links	1	1	1	1	27660
	Abdeckkappen Edelstahl, 1 Paar	1	1	-	-	24739
	Abdeckkappen schwarz, 1 Paar	-	-	2	2	25865
	Anschlagpuffer verstellbar, Kunststoff anthrazit-grau	2	2	2	2	23562
	Befestigungsteile zu Abdeckblende für Türfuge, Set à 4 Stück	1	1	1	1	24306
William I	Schraubenset für Beschläge- montage, 4.5 x 20mm, 40 Stück	1	1	1	1	24032
	Schraubenset für Topfscharniere, 4 x 16 mm, 28 Stück	1	1	1	1	25936
	Schraubenset für Beschläge- montage, 5 x 35 mm, 4 x 35 mm	1	1	1	1	24111
	Inbusschlüssel, 3 mm mit Griff	1	1	1	1	13164

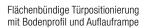
Bodenprofil und Zentrierung

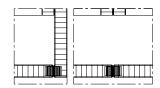
			mm	Nr.
Le At	Bodenprofil, farblos	farblos	1300	24004
	Leichtmetall inkl.	eloxiert	2000	25481
	Abdeckkappen Auflauframpe und	schwarz	1300	25479
42.6	Bohrlehre	eloxiert	2000	25480
Zentrierteile magnetisch, Leichtmetall farblos eloxiert, inkl. Bohrlehre				

Türpositionierung/Türzentrierung

Optimal wird Hawa Folding Concepta 25 mit dem Bodenprofil ausgebildet. Die beigepackte Auflauframpe übernimmt die flächenbündige Positionierung der vorliegenden Schrankfront. Für Nischenkonstruktionen oder begehbare Anlagen ohne Möbelboden zentrieren die magnetischen Zentrierteile Nr. 24006 die Türen.







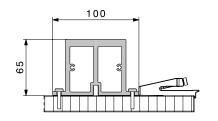
Flächenbündige Türzentrierung mit magnetischen Zentrierteilen

Verstärkungsprofil/Verbindungsplatte

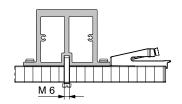
	mm	Nr.
Verstärkungsprofil inkl. Verbindungsplatte zu Laufschiene, Leichtmetall farblos eloxiert, gebohrt	2600	24322
Verstärkungsprofil, Leichtmetall farblos eloxiert, gebohrt	nach Mass	24281
Verbindungsplatte zu Laufschiene, Leichtmetall farblos eloxiert, gebohrt		24321

Verstärkungsprofil/Verbindungsplatte

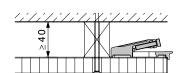
Dank dem optional erhältlichen Profil zur Verstärkung des Oberbodens sind drei- und viertürige Anlagen ohne Mittelwände realisierbar.



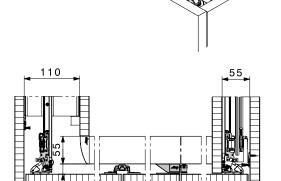
Profil vormontiert



Profil nachträglich von unten montierbar

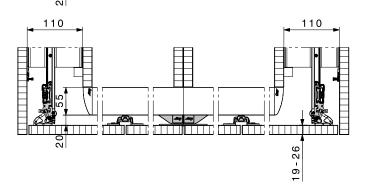


Bauseitige Lösung



Dreitürige Schrankfronten

Die Garnituren mit 2120 mm langen Laufschienen ermöglichen Kombinationen von Hawa Folding Concepta mit Hawa Concepta. Dadurch steht auch 3-türigen Anlagen ohne Mittelwände nichts im Wege.



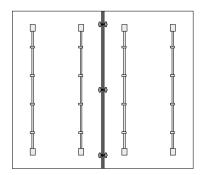
Viertürige Schrankfronten

Mit je einem Hawa Folding Concepta links und rechts lassen sich 4-türige Schränke ohne Mittelwände realisieren. Dies ermöglicht Öffnungsbreiten bis 2800 mm ohne Mittelwände.

Technische Änderungen vorbehalten.

Ausrichtbeschlag

Der Ausrichtbeschlag ermöglicht ein einfaches Stabilisieren und Richten der Falt-Einschiebetüren. Pro Türe werden mindestens zwei Beschläge, die nach Bedarf gekürzt werden können, empfohlen.

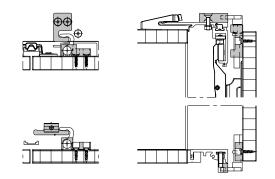


Schliesskloben zu Drehstangenschloss TERZA



Schliesskloben zu Drehstangenschloss

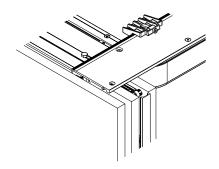
Mit den Schliesskloben von Hawa und dem handelsüblichen Drehstangenschloss TERZA 3017 der Firma Heusser lässt sich die Schrankfront verschliessen.



Montagevereinfachungen

Die Korpus- und Seitenverbindungsprofile, die der Hawa Folding Concepta 25 Garnitur beigepackt sind, vereinfachen die Korpuskonstruktionen mit vorliegenden Schrankfronten.

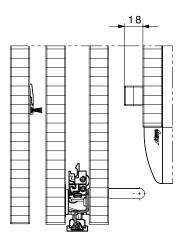
Eine weitere Montagevereinfachung bieten die Laufschiene und das Bodenprofil, denn sie werden von vorne am Korpus montiert. Dies ist auch nachträglich und über mehrere, bereits aufgebaute Korpusse möglich.



Türgriff / Türposition

Handelsübliche Bügelgriffe ermöglichen eine komfortable, einhändige Bedienung der Falt-Einschiebetüren.

Das Falttürpaar kann bündig zur Aussenseite eingeschoben werden.



Das Leichtmetallprofil zwischen dem gefalteten Türpaar lässt die Bänder diskret verschwinden

Montagetipp

Um eine optimale Funktionalität und einen hohen Bedienkomfort zu erreichen ist es notwendig, dass der Schrank nivelliert und am Baukörper verankert wird.

Bestellangaben

- Typ und Anzahl Hawa Concepta Garnituren
- Bei 3-türigen Anlagen Typ und Anzahl Hawa Concepta Garnituren
- Typ und Anzahl Bodenprofil oder
- Anzahl magnetischer Zentrierteile

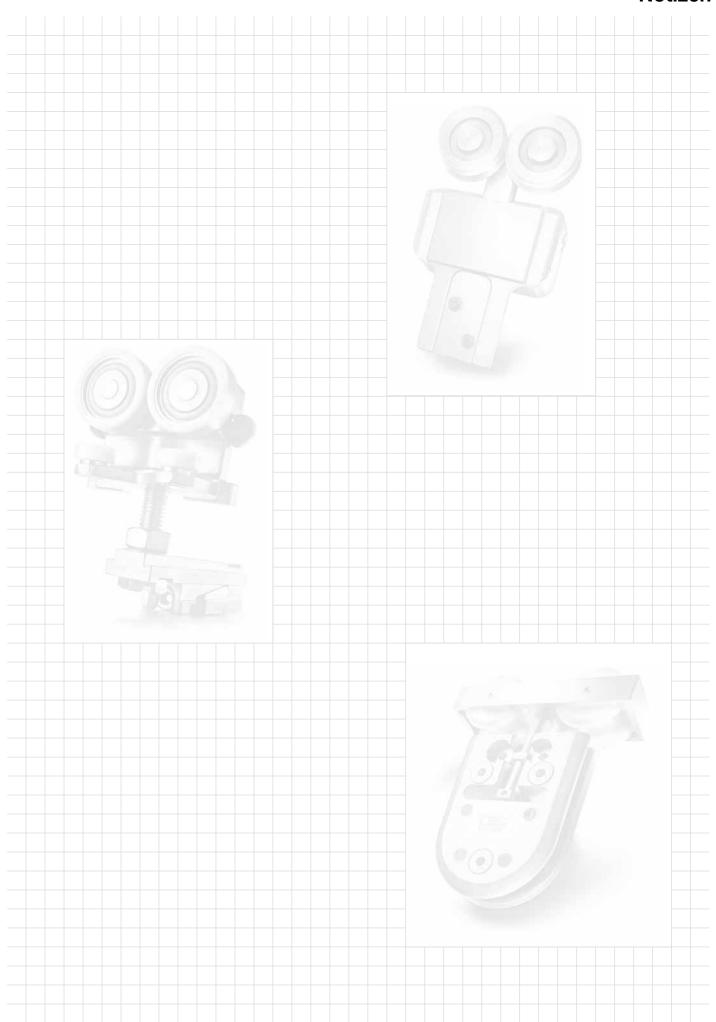
Bestellangaben optional

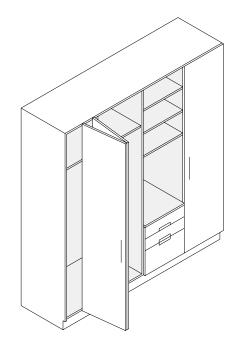
- Anzahl Verstärkungsprofil
- Anzahl Schliesskloben zu Drehstangenschloss TERZA 3017
- Anzahl Ausrichtbeschläge

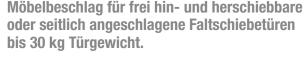
Planung/Ausführung

Für Planung und Ausführung muss die Montageanleitung Nr. 30184 verwendet werden. (\rightarrow www.hawa.ch \rightarrow Hawa Productfinder)

Notizen







Zum Produkt

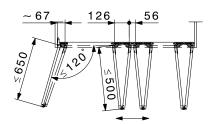
Mit Hawa Multifold 30 können je zwei Schranktüren als Türpaar gefaltet und seitlich verschoben werden. Die Anzahl der Türpaare ist nicht begrenzt. Mehrere Türpaare können mit einem Adapter verbunden werden. Die Schrankausführung ist mit einliegenden, halbeinliegenden oder vorliegenden Schranktüren möglich. Schrankseiten, Deckel, Boden und Tablare sind gleich breit. Das Schrankinnere wird durch keine vorstehenden Beschlagteile eingeschränkt. Eine horizontale Bürstendichtung in der Lauf- und der Führungsschiene dichtet gegen Staub ab und dämpft das Aufschlaggeräusch der Türpaare beim Schliessen. Für die Mittelfuge kann eine Gummidichtung, die das Schrankinnere vor Staub schützt und die Scharniere abdeckt, verwendet werden. Die Schliessung der Türpaare ist mit einem Möbel-Stangenschloss möglich. Der Beschlag kann für seitlich angeschlagene Türen verwendet werden.

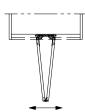
Anwendungsbereich

Für den guten Innenausbau und die Möbelfabrikation. Wo Qualität, einfache Bedienung mit extrem leichtem, stabilem Lauf gefragt sind, z.B. in Hotels, in Spitälern, im öffentlichen Bau usw.

Typisch Hawa Multifold 30

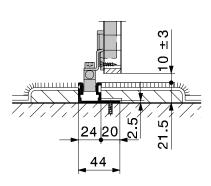
- maximales Türgewicht 30 kg (pro Türpaar 60 kg)
- maximale Türhöhe 2600 mm
- Türbreiten frei verschiebbar, 200-500 mm
- Türbreiten seitlich angeschlagen, 200-650 mm
- Türdicken 19-25 mm
- vertikale Fugenbreite 3-5 mm
- Höheneinstellung ± 2 mm



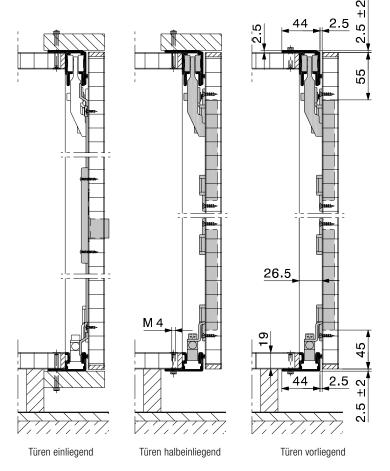


Begehbarer Schrank

Eine Ausführung als begehbarer Schrank ist möglich. → Hawa Multifold 30 W.

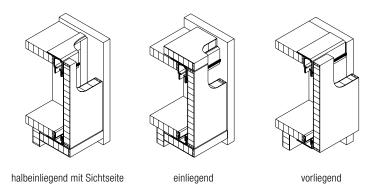


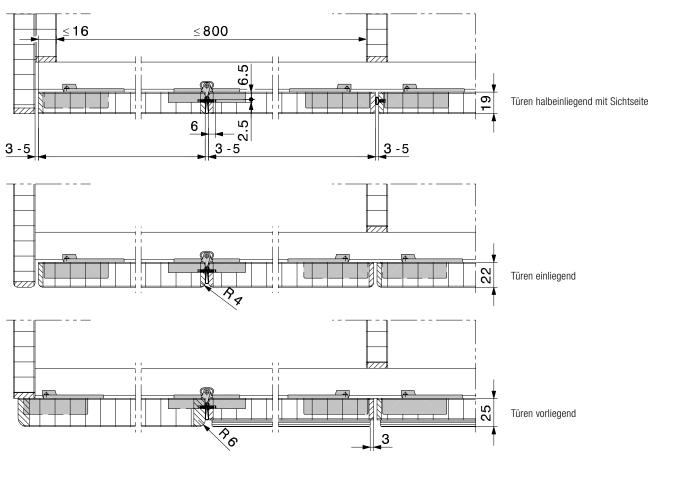
44

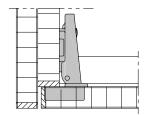


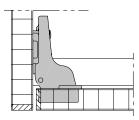
Technische Änderungen vorbehalten.

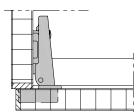
Schrankkonstruktionen











Seitlich angeschlagen

Für die Ausführung «seitlich angeschlagen» können handelsübliche Topfscharniere 110° mit Feder verwendet werden.

Hawa Multifold 30

Garnituren ohne Schienen-Set

		maximale Türbreite	Türen	Nr.
	Garnitur «für einen 2-türigen Schrank»	500 mm	2	15037
7	Garnitur «aussen» (links und rechts verwendbar)	500 mm	2	15276
	Garnitur «Mitte»	500 mm	2	15039
/	Garnitur «seitlich ange- schlagen», ohne äussere Topfscharniere (links und rechts verwendbar)	650 mm	2	15040

Schienen-Sets

Achtung: Die Lochdistanzen variieren		mm	Nr.
Lauf- und Führungsschiene, Leichtmetall farblos eloxiert, gebohrt, mit Bürstendichtung	1100	15024	
	1800	15025	
	2500	15026	
	3500	15027	
		6000	15290

Schienen-Set, bestehend aus

Achtung: Die Lochdistanzen variieren		mm	15024	15025	15026	15027	15290	Nr.
		1100	1	-	-	-	-	15014
	Laufschiene, Leichtmetall farblos	1800	-	1	_	_	-	15015
	eloxiert, gebohrt, mit Bürstendichtung	2500	-	_	1	_	-	15016
		3500	-	-	-	1	-	15017
		6000	-	_	-	_	1	15288
	Führungsschiene, Leichtmetall farblos eloxiert, gebohrt, mit Bürstendichtung	1100	1	_	-	-	-	15019
		1800	-	1	-	-	-	15020
		2500	-	-	1	-	-	15021
		3500	-	-	-	1	-	15022
		6000	-	-	_	-	1	15289

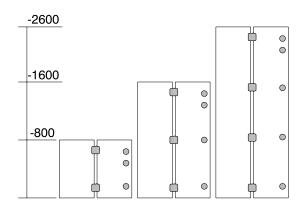
Vertikale Dichtungsprofile (SBR)

		Nr.
Dichtungsprofil, weiss, ähnlich RAL 9010	Rolle à 5 m	15227
Dichtungsprofil, schwarz, ähnlich RAL 9011	Rolle à 5 m	15224

Garnituren, bestehend aus

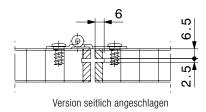
Garmituren, bestenei	ia aus						
			15037	15276	15039	15040	Nr.
	Laufwerk mit 2 Tragroller Kugellager kunststoffbes und 2 Führungsrollen, Ku	chichtet	2	2	2	1	15032
	Aufhängung		2	2	2	1	15029
	Führung unten, kurz		2	1	_	1	15030
	Führung unten, lang		_	1	2	-	15034
(F)	Führungsrollen-Set, aufschlagend mit 2 Türe	n	_	_	_	1	18570
	SK-Spanplatten- schrauben 4 x 16 mm,	12 Stück	-	-	_	1	15035
	Set à	24 Stück	1	1	1	-	14908
	Montageschrauben-Set	zu 15037	1	_	_	-	15031
		zu 15276	_	1	_	-	15277
	Workayescritauberi-Set	zu 15039	_	_	1	_	15110
		zu 15040	_	_	_	1	15036
	Mittel-Topfscharnier, mit und Befestigungsschraul		3	3	3	_	14904
		Mittelscharnier, matt vernickelt, mit Befestigungsschrauben		_	_	3	15041
466	Türzuhalter, Kunststoff schwarz, mit Befestigungsschrauben		1	1	1	1	15033
	Haltepuffer oben		2	1	_	1	14960
	Anschlagpuffer unten		2	1	-	1	14957

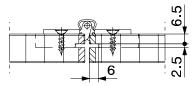
Anordnung und Stückzahl der Scharniere



An der Aussenseite können handelsübliche, innenliegende Topfscharniere mit Feder, $\geq 110^\circ$, verwendet werden.

Ausfräsungen für vertikales Dichtungsprofil





Version frei hin- und herschiebbar

Ergänzungsteile

			Nr.	
Falttürenverbindungsstücke zum Verbinden von 2 Türpaaren (Set à 2 Stück)				
	Türenbündighalter, Kunststoff schwarz (Set à 2 Stück)			
	Möbel-Stangenschloss, 27/110/8 mm, vernickelt, mit 1 EURO-Schlüssel, 2 Halbrundstangen 1500 mm, Führungsschlaufen und Schliessblechen (gleichschliessend)		20875	
			20876	
	Möbel-Stangenschloss, 27/110/8 mm, vernickelt, mit Kaba-8-Zylinder, Länge 25 mm, 1 Aufsteckrosette, 2 Schlüsseln, 2 Halbrundstangen 1500 mm, Führungsschlaufen und Schliessend)		20873	
			20874	
	Topfscharnier, matt vernickelt, 110° (innenliegender Anschlag)			
Topfscharnier, matt vernickelt, 120° (Eckanschlag)				
	Einfräs-Schablone für Aufhängung und Führung		14761	

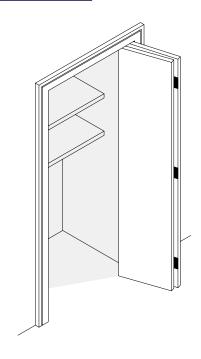
Bestellangaben

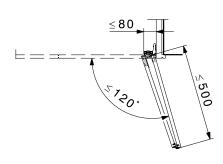
- Anzahl und Typ der Garnituren
- Anzahl und Typ der Schienen-Sets
- Anzahl Rollen und Typ der vertikalen Dichtungsprofile
- Anzahl und Typ der Ergänzungsteile
- Mit oder ohne Einfräs-Schablone

Planung/Ausführung

Für Planung und Ausführung müssen die entsprechenden Montageanleitungen verwendet werden:
15042 für frei hin- und herschiebbares Falttürenpaar
14826 für seitlich angeschlagenes Falttürenpaar
Jedem Schienen-Set ist eine Montageanleitung beigefügt.
(→ www.hawa.ch → Hawa Productfinder)

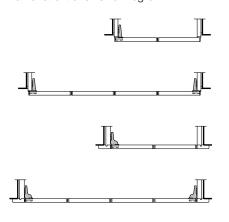
Hawa Multifold 30 W

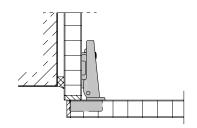




Konstruktion

Vorliegende und einliegende Türkonstruktionen sind möglich.







Zum Produkt

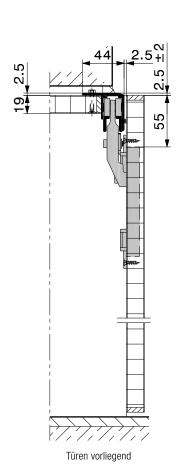
Der Hawa Multifold 30 W ist eine Ergänzung zum Beschlag Hawa Multifold 30 mit einliegenden oder vorliegenden Schrankschiebetüren. Er wird einseitig mit Topfscharnieren angeschlagen und benötigt keine untere Führung. Die Beschlag-Garnitur kann links und rechts verwendet werden.

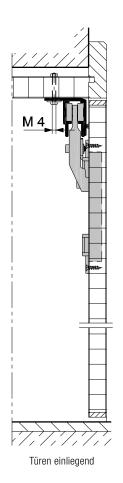
Anwendungsbereich

Für den guten Innenausbau. Wo Qualität, einfache Bedienung mit extrem leichtem, stabilem Lauf gefragt sind, z.B. im Innenausbau,

Typisch Hawa Multifold 30 W

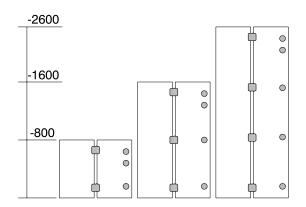
- maximales Türgewicht 30 kg (pro Türpaar 60 kg)
- maximale Türhöhe 2600 mm
- Türbreiten 200-500 mm
- Türdicken 19-25 mm
- vertikale Fugenbreite 3-5 mm
- Höheneinstellung ± 2 mm





Technische Änderungen vorbehalten.

Anordnung und Stückzahl der Scharniere



An der Aussenseite können handelsübliche Topfscharniere mit Feder, $\leq 120^\circ$, verwendet werden.

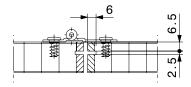
Garnituren

	Türen	Nr.
Hawa Multifold 30 W, Garnitur «für begehbaren Schrank» inkl. Laufschiene	2	15569
Hawa Multifold 30 W, Garnitur «für begehbaren Schrank» ohne Laufschiene	2	18286

Garnituren, bestehend aus

Achtung: Die Lochdist	anzen variieren	15569	18286	Nr.
	Laufwerk mit 2 Tragrollen, Kugellager kunststoffbeschichtet und 2 Führungsrollen, Kunststoff	1	1	15032
	Aufhängung	1	1	15029
	SK-Spanplattenschrauben 4 x 16 mm, Set à 6 Stück	1	1	14172
	Montageschrauben, Set à 3 Stück	1	1	15657
	Mittelscharnier, matt vernickelt, mit Befestigungsschrauben	4	4	15041
*	Türzuhalter, Kunststoff schwarz, mit Befestigungsschrauben	1	1	15033
	Haltepuffer oben	1	1	14960
	Türbündighalter, Kunststoff schwarz (Set à 2 Stück)	1	1	14906
	Bündighalter zu Seitenwand	1	1	17266
	Laufschiene 1100 mm, Leichtmetall farblos eloxiert, gebohrt, mit Bürstendichtung	1	_	15014

Vertikales Dichtungsprofil



Ausfräsung für vertikales Dichtungsprofil

Vertikale Dichtungsprofile (SBR)

		Nr.
Dichtungsprofil, weiss, ähnlich RAL 9010	Rolle à 5 m	15227
Dichtungsprofil, schwarz, ähnlich RAL 9011	Rolle à 5 m	15224

Laufschienen

Achtung: Die Lochdistanzen variieren		mm	Nr.
// //		1100	15014
Laufschiene, Leichtmetall farblos eloxiert, gebohrt, mit Bürstendichtung	1800	15015	
	2500	15016	
	Time Barotonaloneurig	6000	15288

Ergänzungsteile

			Nr.
Topfscharnier, matt vernickelt, 110° (innenliegender Anschlag)		14528	
	Topfscharnier, matt vernickelt, 120° (Eckanschlag)		15059
	Möbel-Stangenschloss, 27/110/8 mm, vernickelt, mit 1 EURO-Schlüssel, 2 Halbrundstangen 1500 mm, Führungsschlaufen und Schliessblechen (gleichschliessend)	links	20875
		rechts	20876
	Möbel-Stangenschloss, 27/110/8 mm, vernickelt, mit Kaba-8-Zylinder, Länge 25 mm, 1 Aufsteck-		20873
	rosette, 2 Schlüsseln, 2 Halbrundstangen 1500 mm, Führungsschlaufen und Schliess- blechen (verschieden schliessend)	rechts	20874
Einfräs-Schablone für Aufhängung		14761	

Bestellangaben

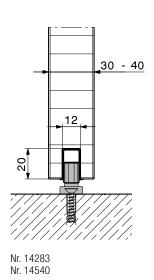
- Anzahl und Typ der Garnituren
- Anzahl Rollen und Typ der vertikalen Dichtungsprofile
- Anzahl und Typ der Ergänzungsteile
- Mit oder ohne Einfräs-Schablone

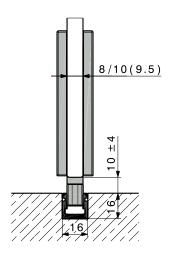
Planung/Ausführung

Für Planung und Ausführung muss die Montageanleitung Nr. 15567 verwendet werden. Jeder Garnitur ist eine Montageanleitung beigefügt. (→ www.hawa.ch → Hawa Productfinder)

Ergänzungsteile

30 - 40 10 Nr. 14283





Nr. 20505 Nr. 18477 Nr. 18652 Nr. 19136

Nr. 18946 Nr. 19162 Nr. 19150 Nr. 19155 Nr. 19155

²VSG: Verbundsicherheitsglas

Bodenführungen

Zum Produkt

Weitere Führungsvarianten zu Hawa Ordena 70 und anderen Systemen. $\,$

Führungsschienen

Achtung: Die Lochdist	anzen variieren	mm	Nr.
	Führungsschiene Leichtmetall,	3500	18864
	farblos eloxiert, gebohrt,	6000	18216
	10 x 10 x 3 111111	nach Mass	18477
	Führungsschiene Kunststoff, schwarz, 20 x 12 mm, zum Einnuten, Set à 10 Stk.	1300	14540
		2500	18944
		3500	18945
	Leichtmetall, farblos eloxiert	6000	18824
		nach Mass	18946
		2500	19348
	Einfachführungsschiene	3500	19349
	Leichtmetall, farblos eloxiert	6000	18956
<u> </u>		nach Mass	19350
Befestigungsset für Führungsschienen, Set à 5 Stück (2 Stück pro Meter)			19162

Bodenführungen

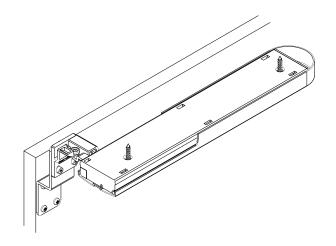
		Nr.
	Einfach-Bodenführung, spielfrei, Holz	14283
	Bodenführungen gefedert für 1 Glasschiebetüre, ESG¹/VSG² (2 Stück)	20587
ĵĴ	Bodenführungen gefedert für 1 Holzschiebetüre (2 Stück)	19155
	Führung spielfrei, zu Punktbefestigung 20505	19136

Bodenführungen

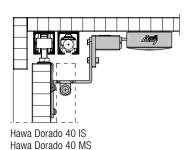
		Rolle à	Nr.
	Gummiprofil selbstklebend,		19442
	schwarz, für Glasstärken	10 m	19443
	8/10 mm, Glasabstand 4 mm	50 m	19444
	Gummiprofil selbstklebend,	5 m	19445
	transluzent, für Glasstärken	10 m	19446
	8/10 mm, Glasabstand 4 mm	50 m	19447
	Endstopper zu LM Führungsschiene 16 x 16 mm 1		18652
E.	Punktbefestigung mit Glashalter, ESG¹/VSG² 205		20505
	Zentrierteil grau für Ganzglasschiebetüren 18619		
Abdeckkappen: → Hawa Ordena 70			

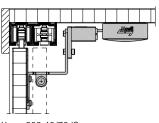
¹ESG: Einscheibensicherheitsglas

Ergänzungsteile

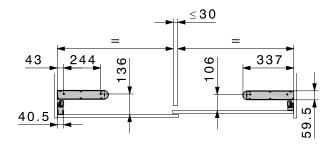


Passend zu:





Hawa 208 40/70 IS Hawa 209 40/70 MS



Dämpfeinzug für Möbeltüren

Zum Produkt

Dank dem Dämpfeinzugsystem werden die Möbeltüren sanft und leise gestoppt, in die Endposition gezogen und dort sicher gehalten. Die Montage des Dämpfeinzugssystem erfolgt im fertig montierten Schiebetürschrank mit bereits eingehängten und ausgerichteten Türen.

Typisch Dämpfeinzug für Möbeltüren

- je nach System bis 80 kg Türgewicht
- minimales Türgewicht 20 kg
- einfacher und komfortabler Einbau auch nachträglich

Dämpfeinzugssystem

	Nr.
Dämpfeinzugssystem, 1 Paar für einen 2-türigen Schrank	21095

Garnituren, bestehend aus

	1
	Nr.
Dämpfeinzug für Möbeltüren links, Kunststoff grau	20815
Dämpfeinzug für Möbeltüren rechts, Kunststoff grau	20816
Mitnehmer zu Dämpfeinzug für Möbeltüren, links	21218
Mitnehmer zu Dämpfeinzug für Möbeltüren, rechts	21219
Adapter zu Dämpfeinzug für Möbeltüren, inkl. Befestigungsschrauben-Set, äussere Türe	21216
Adapter zu Dämpfeinzug für Möbeltüren, inkl. Befestigungsschrauben-Set, innere Türe	21217
Positionslehre zu Dämpfeinzug für Möbeltüren	21265

Abdeckkappen zu Dämpfeinzug für Möbeltüren

	Stück	Nr.
Abdeckkappe zu Dämpfeinzug	1	20810
für Möbeltüren, verchromt matt	2	21097

Bestellangaben

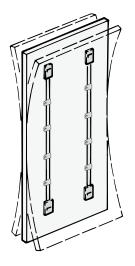
- Anzahl der Garnituren
- Anzahl der Abdeckkappen für Dämpfeinzug

Planung/Ausführung

Für Planung und Ausführung muss die Montageanleitung Nr. 21210 verwendet werden. (→ www.hawa.ch → Hawa Productfinder)

Ergänzungsteile

Einsatz



Ausrichtbeschlag zum Stabilisieren der Schiebetüren.

Zum Produkt

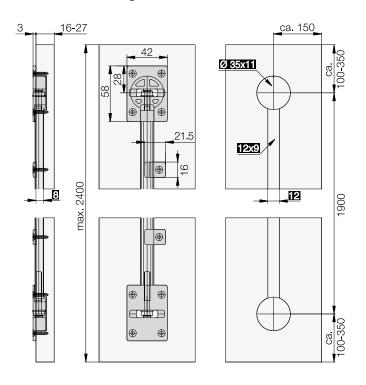
Der Ausrichtbeschlag ermöglicht ein einfaches Stabilisieren und Richten der Schiebetüre. Pro Türe empfehlen wir mindestens zwei Beschläge die nach Bedarf gekürzt werden können.

Typisch Ausrichtbeschlag

- Türdicke 16-28 mm
- maximale Türhöhe 2600 mm
- vormontierte Sechskantschraube im Spannprofil
- nicht für Hartholz massiv geeignet

Einbaubeispiele

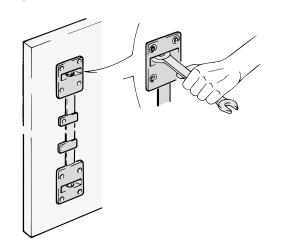
Ø35x11 = Türbearbeitung



Ausrichtbeschlag – Garnitur für 1 Holzschiebetüre

	Nr.
Ausrichtbeschlag zum Stabilisieren der Holzschiebetüre, Set für 1 Türe	18705

Montage



Bestellangaben

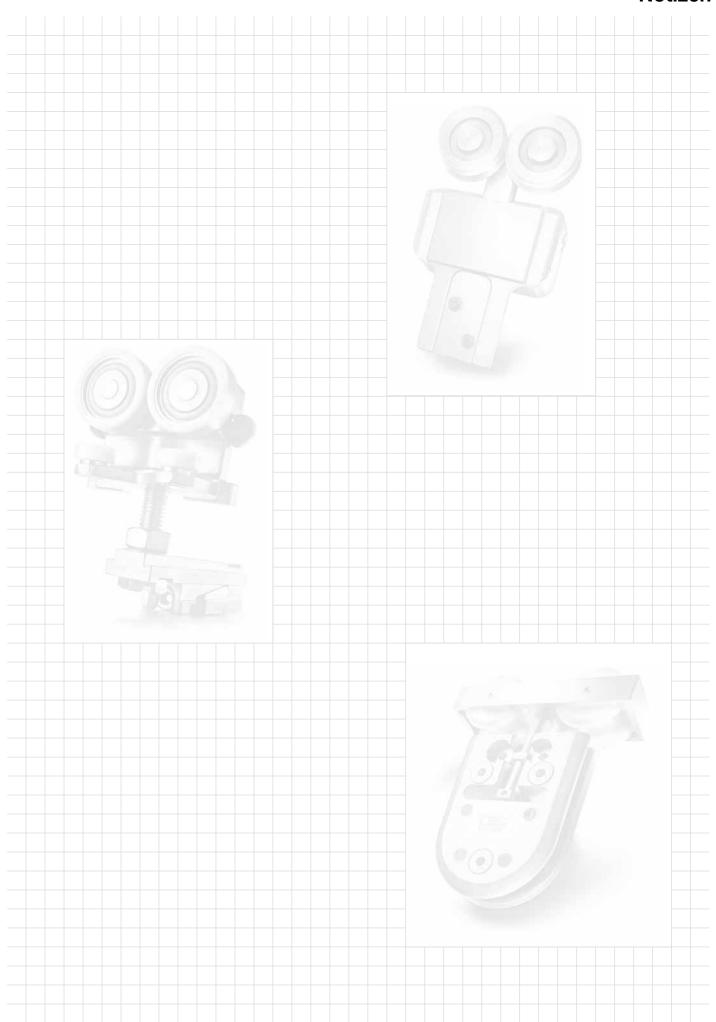
• Anzahl der Garnituren

Planung/Ausführung

Die Montageanleitung wird mit dem Beschlag geliefert.

Technische Änderungen vorbehalten.

Notizen



Allgemeine Geschäftsbedingungen (AGB)

1. Allgemeines

- 1.1 Diese AGB gelten für alle Vertragsverhältnisse, welche mit Hawa Sliding Solutions AG, Mettmenstetten, Schweiz (Hawa) eingegangen werden und bilden integrierten Bestandteil dieser Vertragsverhältnisse. Hawa anerkennt keine entgegenstehenden oder abweichenden Geschäftsbedingungen der Vertragspartner.
- 1.2 Vereinbarungen zwischen den Vertragsparteien, insbesondere Abweichungen von diesen AGB, bedürfen zu ihrer Gültigkeit der schriftlichen Form.
- 1.3 Drittpersonen, welche nicht Vertragspartei sind, haben keinen Anspruch auf die Geltendmachung irgendwelcher Bestimmungen dieser AGB.
- 1.4 Sollten einzelne Bestimmungen dieser AGB von einer zuständigen Behörde ganz oder teilweise für ungültig oder nicht durchsetzbar gehalten werden, sollen die übrigen Bestimmungen oder der Rest der fraglichen Bestimmungen dieser AGB hiervon nicht betroffen sein.

2. Lieferungen

- 2.1 Bestellungen sind für Hawa nur bindend, wenn sie von Hawa schriftlich bestätigt werden. Sind für Lieferungen und Leistungen keine konkreten Termine vereinbart, erbringt Hawa die Lieferungen und Leistungen innerhalb des normalen Betriebsablaufs.
- 2.2 Bei Unklarheiten oder Uneinigkeit über den Inhalt einer Bestellung ist die schriftliche Auftragsbestätigung von Hawa massgebend, sofern der Vertragspartner der Auftragsbestätigung nicht innerhalb von 24 Stunden (Montag-Freitag) widerspricht (bei Fristablauf an einem Wochenende verlängert sich diese Frist entsprechend).
- 2.3 Termine und Fristen für Lieferungen und Leistungen sind für Hawa nur bindend, wenn sie schriftlich festgehalten und von Hawa verbindlich bestätigt werden. Die Einhaltung von Terminen und Fristen durch Hawa setzt den rechtzeitigen Eingang sämtlicher vom Vertragspartner beizubringenden Unterlagen, Freigaben und sonstigen Verpflichtungen voraus. Andernfalls verlängern sich Termine und Fristen in angemessener Weise.
- 2.4 Für den Fall, dass Hawa bestätigte Termine und Fristen für Lieferungen und Leistungen nicht einhält, ist vom Vertragspartner eine angemessene Nachfrist zur Erfüllung anzusetzen. Falls Hawa auch innerhalb dieser Nachfrist nicht liefert, hat der Vertragspartner das Recht auf Rücktritt vom Vertrag und auf Rückforderung allenfalls bereits geleisteter Zahlungen. Weitergehende Ansprüche des Vertragspartners, insbesondere auf Schadenersatz wegen verspäteter Erfüllung oder aus mittelbarem oder Drittschaden, bestehen nicht.
- 2.5 Hawa ist berechtigt, Teillieferungen vorzunehmen. Bei Zahlungsverzug des Vertragspartners ist Hawa berechtigt, weitere vereinbarte Lieferungen und Leistungen an den Vertragspartner zurückzuhalten, bis sämtliche Ausstände beglichen und für die weiteren Lieferungen und Leistungen ausreichende Sicher-heiten gestellt sind. Ein Rücktrittsrecht des Vertragspartners ist in Fällen der Zurückhaltung einer Lieferung wegen Zahlungsverzug ausgeschlossen.
- 2.6 Lieferungen erfolgen vorbehältlich einer abweichenden Vereinbarung zwischen den Vertragsparteien ab Lager Hawa auf Kosten und Gefahr des Vertragspartners (vgl. auch Ziff. 3.2). Warenrücklieferungen bedürfen der ausdrücklichen, vorgängigen Zustimmung durch Hawa. Es erfolgt diesfalls eine Gutschrift bis maximal 65% des Warenwertes. Kosten für Transport und Abwicklung (Wareneingangskontrollen inklusiv Verpackungen, Einlagerungen, etc.) von Rücksendungen gehen zu Lasten des Vertragspartners. Eine Warenrücklieferung bei Spezialanfertigungen ist ausgeschlossen.
- 2.7 Die Auslegung der Lieferkonditionsklauseln erfolgt nach den Incoterms 2010 der Internationalen Handelskammer (ICC), soweit mit dem Vertragspartner nicht anders vereinbart.

3. Preise und Zahlungsbedingungen

- 3.1 Vereinbarungen über Preise, Rabatte und Skonti usw. sind für Hawa nur bindend, wenn sie schriftlich vereinbart sind. Andernfalls gelten die aus Hawa's aktuellen Preislisten oder aus den Auftragsbe-stätigungen ersichtlichen Preise. Die Preislisten können jederzeit durch Hawa angepasst werden. Es gelten jeweils die aktuellen Preislisten. Die Preise verstehen sich in Schweizer Franken (ohne MWST), sofern nichts anderes ausdrücklich und schriftlich vereinbart wurde.
- 3.2 Hawa behält sich vor, Frachtanteile zu berechnen. Bei Schnellgut, Post- oder Direktsendungen wird Fracht bzw. Porto voll berechnet. Allfällige Steuern und Abgaben werden weiterbelastet. Hawa behält sich vor, die Verpackung zum Selbstkostenpreis zu verrechnen, Sonderverpackungswünsche werden separat verrechnet.

Änderungen vorbehalten.

Allgemeine Geschäftsbedingungen (AGB)

- 3.3 Die Zahlung gilt erst als erfolgt, wenn der entsprechende Betrag auf Hawa's Konto gutgeschrieben ist. Bei Zahlungsverzug ist Hawa berechtigt, ohne Mahnung ab dem 31. Tag seit Rechnungsstellung Verzugszinsen in Höhe des von Geschäftsbanken berechneten Zinssatzes für offene Kontokorrentkredite, mindestens aber 5 Prozent zu verlangen.
- 3.4 Zahlungen des Vertragspartners werden zuerst auf dessen älteste Ausstände angerechnet. Sind bereits Kosten und Zinsen entstanden, werden die Zahlungen des Vertragspartners zuerst auf Kosten, dann auf Zinsen und zuletzt auf die Hauptforderung angerechnet.
- 3.5 Die Verrechnung mit Gegenforderungen des Vertragspartners ist nur mit Zustimmung Hawa's oder bei Vorliegen eines rechtskräftigen Urteils zulässig.

4. Eigentumsvorbehalt

- 4.1 Bis zur Erfüllung sämtlicher Forderungen Hawa's gegen den Vertragspartner (einschliesslich sämtlicher Saldoforderungen aus Kontokorrent) bleibt die ausgelieferte Ware Hawa's Eigentum. Im Fall der Verbindung besteht der Eigentumsvorbehalt am wertmässigen Anteil der neuen Ware weiter. Hawa ist berechtigt, den Eigentumsvorbehalt ohne Mitwirkung des Vertragspartners beim zuständigen Betreibungsamt in das Eigentumsvorbehaltsregister eintragen zu lassen und der Vertragspartner bevollmächtigt Hawa hiermit zu entsprechenden Handlungen.
- 4.2 Falls der Vertragspartner die Ware vor Erfüllung sämtlicher Forderungen Hawa's weiterveräussert, tritt er bereits jetzt (und unabhängig vom Bestehen eines rechtsgültigen Eigentumsvorbehalts) die aus dem Weiterverkauf oder aus sonstigem Rechtsgrund entstehende Forderung sicherungshalber an Hawa ab.
- 4.3 Bei Zugriffen Dritter auf die unter Eigentumsvorbehalt stehende Ware ist der Vertragspartner verpflichtet, auf Hawa's Eigentum hinzuweisen und Hawa entsprechend Mitteilung zu machen.
- 4.4 Bei Zahlungsverzug des Vertragspartners ist Hawa berechtigt, die gelieferte Ware zurückzunehmen. Die Rücknahme der Ware durch Hawa stellt keinen Rücktritt vom Vertrag dar und entbindet den Vertragspartner nicht von seinen vertraglichen Pflichten.

5. Produktleistung, Informations- und Instruktionspflichten

- 5.1 Soweit die Produktleistung nicht aus Hawa's aktuellen Katalogen, Prospekten, Leistungsbeschreibungen usw. hervorgeht, müssen die Anforderungen an die einzelnen Produkte mit Hawa schriftlich vereinbart werden. Änderungen der technischen Spezifikationen bleiben ohne anderslautende schriftliche Vereinbarung jederzeit vorbehalten.
- 5.2 Der Vertragspartner nimmt zur Kenntnis, dass die Gebrauchstauglichkeit der Produkte von verschiedensten Faktoren abhängig ist, und verpflichtet sich, die entsprechenden Planungs- und Montageanleitungen zu konsultieren.
- 5.3 Zur Erfüllung allfälliger Informations- und Instruktionspflichten stehen den Vertragspartnern (in der Regel Fachhändler, Architekten, Planer, Berater, Verarbeiter usw.) Hawa's Kataloge, Prospekte, Anleitungen für die Planung und den Einbau sowie für die Wartung, werkseitige Beratung und Ausbildung zur Verfügung.
- 5.4 Die Vertragspartner sind gehalten, Hawa's Produktinformationen zu beachten. Alle erforderlichen Anleitungen sind auf der Internetseite von Hawa einsehbar oder können von Hawa angefordert werden und sind gegebenenfalls an Verarbeiter und Benutzer weiterzugeben.

6. Zeichnungen und Werkzeuge

- 6.1 Konstruktionszeichnungen, welche ausschliesslich für einen Auftrag durch Hawa angefertigt und ausgegeben werden, bleiben im Eigentum von Hawa. Sie dürfen ohne die Einwilligung von Hawa weder Dritten zugänglich gemacht noch kopiert oder vervielfältigt werden.
- 6.2 Für besondere Aufträge angefertigte Werkzeuge bleiben im Eigentum von Hawa. Der Vertragspartner kann auch dann eine Herausgabe nicht verlangen, wenn er sich an den Werkzeugkosten beteiligt hat. Besondere Vereinbarungen bleiben vorbehalten.
- 6.3 Für allfällige Folgen aus Patent- oder sonstigen Schutzrechtsverletzungen, welche durch Lieferungen nach Vorschriften des Vertragspartners entstehen, haftet Hawa nicht. Der Vertragspartner verpflichtet sich, Hawa in solchen Fällen vollumfänglich und unbeschränkt schadlos zu halten.

Allgemeine Geschäftsbedingungen (AGB)

7. Rechts- und Sachgewährleistung, Haftung

- 7.1 Hawa garantiert, dass die Produkte keine immateriellen Rechte von Drittpersonen verletzen.
- 7.2 Lieferungen und Leistungen sind vom Vertragspartner sofort nach Erhalt auf Mängel zu überprüfen. Beanstandungen sind Hawa unverzüglich zu übermitteln, ansonsten die gekaufte Sache als genehmigt gilt.
- 7.3 Für die einwandfreie Funktion der von Hawa gelieferten Produkte und für die Haltbarkeit sämtlicher Teile mit Ausnahme von Verschleissteilen leistet Hawa Gewähr für die Dauer von 2 Jahren ab Gefahrenübergang. Die Sachgewährleistung ist ausgeschlossen bei Schäden aufgrund natürlicher Abnutzung, unsachgemässer Verwendung, Nichtbefolgung von Montage- oder Wartungsanleitungen, Änderungen am Liefergegenstand oder Ersatzteilen, die nicht den Hawa-Originalspezifikationen entsprechen.
- 7.4 Hawa kann verlangen, dass zu Recht beanstandete Teile vom Vertragspartner auf dessen Gefahr und Kosten an Hawa geschickt werden. Mängel an Teilen einer Lieferung berechtigen nicht zur Rückweisung oder Rücksendung der gesamten Lieferung.
- 7.5 Bei berechtigten Beanstandungen hat der Vertragspartner Anspruch auf Nachbesserung (Reparatur) oder Ersatz des schadhaften Teils (nach Wahl von Hawa). Auf die von Hawa vorgenommene Nachbesserung bzw. auf die Ersatzlieferung gewährt Hawa dieselbe Sachgewährleistung wie für die Erstlieferung, allerdings zeitlich begrenzt auf 6 Monate nach Abnahme der Nachbesserung bzw. nach Erhalt der Ersatzlieferung.
- 7.6 **Jede weitere Haftung,** aus welchem Rechtsgrund auch immer, **wird ausdrücklich wegbedungen,** soweit dies gesetzlich möglich ist. Dies gilt insbesondere für mittelbaren und Drittschaden.

8. Anwendbares Recht, Gerichtstand

- 8.1 Auf alle mit Hawa abgeschlossenen vertraglichen Vereinbarungen ist **ausschliesslich schweizerisches Recht** unter Ausschluss des Internationalen Privatrechts und des Wiener Kaufrechts (CISG) **anwendbar**.
- 8.2 **Der ausschliessliche Gerichtsstand** für sämtliche Streitigkeiten aus oder in Zusammenhang mit den vertraglichen Vereinbarungen zwischen Hawa und dem Vertragspartner **befindet sich am Sitz von Hawa. Hawa ist zudem berechtigt, den Vertragspartner an dessen Sitz zu belangen.**

