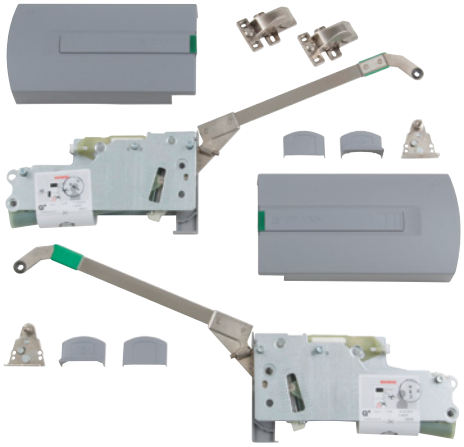
Faltklappenbeschlag Kinvaro F-20 mit integrierter und einstellbarer Dämpfung

Hoher Bedienkomfort

- Sicheres Halten der Klappe in jeder Position ab 45°
- Öffnungsbegrenzung einstellbar bis 90°
- Komfortables Öffnen und Schließen schwerer Klappen durch Federkraftunterstützung
- Wartungsfrei



Durchdachte Details

- Perfektes Design für Küchen-, Wohn- und Büromöbel
- Für unterschiedlichste Klappen-Materialien und -gewichte, wie z. B. Holz, MDF, Glas mit breitem Alu- oder Holzrahmen
- Korpus ist überbaufähig
- Vormontierte Euroschrauben zur Befestigung des Beschlages an der Seitenwand

G*GRASS

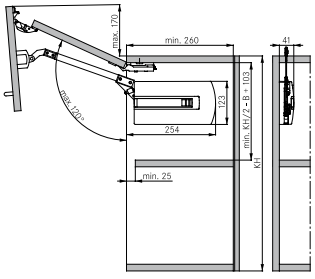
Klappenspektrum

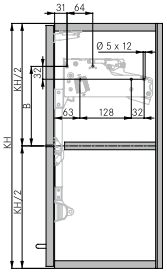
- Breite: 400–1200 mm
- Höhe: 520–900 mm

Lieferumfang

- 1 x Beschlag rechts und links
- 2 x Anschraubwinkel für Holzanbindung inklusive Abdeckkappen
- 1 x Abdeckkappen rechts und links in grau ähnlich RAL 7045
- 2 x Verbindungsscharniere
- Papierschablone und Montageanleitung

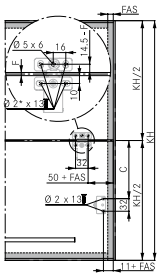
Passend für Korpushöhe min./max.	650-699 mm
Passend für Korpusbreite min./max.	400-1200 mm
Mindesteinbautiefe	260 mm
Lenkhebeltyp	5
Kraftspeicher	B
Höhenverstellung	+/- 1,5 mm
Seitenverstellung	+/- 2 mm
Tiefenverstellung	+/- 0,5 mm
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	Vernickelt
Farbe	Telegrau 1 RAL 7045 ähnlich





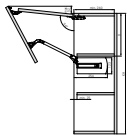
Art.-Nr. F152 145 242
VE: 1

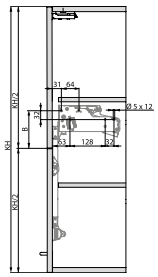
CL01_1504030904, Rev: 0.362, Stand: 25. 08. 2026



F = 2 bis 5 mm

- Vorbohren Ø 2 mm erforderlich





Montage- und Einbauhinweise für Korpushöhe 520-799		
KH	**Typ**	**B**
520 - 529	2	173
530 - 539	2	158
540 - 549	2	143
550 - 559	2	128
560 - 569	3	183
570 - 579	3	168
580 - 589	3	153
590 - 599	3	138
600 - 609	4	208
610 - 619	4	198
620 - 629	4	178
630 - 639	4	168
640 - 649	4	158
650 - 699	5	225
700 - 749	6	235
750 - 799	7	250

Front Bohrabstand		
KH	**Typ**	**C**
520 - 529	2	133
530 - 539	2	148
540 - 549	2	163

CL01_1504030904, Rev: 0.362, Stand: 25. 08. 2026

Front Bohrabstand		
KH	**Typ**	**C**
550 - 559	2	178
560 - 569	3	145
570 - 579	3	160
580 - 589	3	175
590 - 599	3	190
600 - 609	4	138
610 - 619	4	148
620 - 629	4	168
630 - 639	4	178
640 - 649	4	188
650 - 699	5	146
700 - 749	6	156
750 - 799	7	166

Montage- und Einbauhinweise für Korpushöhe 800-900		
Seitenwand Bohrabstand		
KH	Typ	B
800 - 849	7	103
850 - 900		110

Abstand Zwischenboden	
KH	D
800 - 849	≤ 293
850 - 900	≤ 312

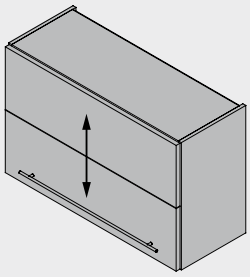
Front Bohrabstand		
KH	Typ	C
850 - 900	7	304

Legende	
B	Bohrmaß Seitenwand
C	Bohrmaß Front
F	Fuge
FAS	Frontauflage sseitlich
KH	Korpushöhe

Details/Anwendung

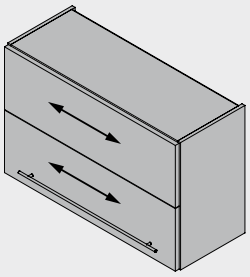
Für Oberschränke mit gleich geteilten Fronten

(HV) Höhenverstellung ±1,5 mm



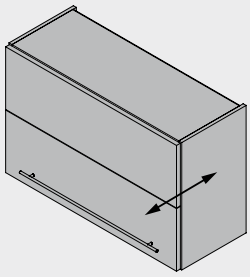
Alle Verstellungen können unabhängig voneinander vorgenommen werden, siehe beigepackte Montageanleitung.

(SV) Seitenverstellung ±2 mm



Alle Verstellungen können unabhängig voneinander vorgenommen werden, siehe beigepackte Montageanleitung.

(TV) Tiefenverstellung ±0,5 mm



Alle Verstellungen können unabhängig voneinander vorgenommen werden, siehe beigepackte Montageanleitung.



Einsatzbereich				
Korpushöhe	**Lenkhebel**	**Klappengewicht inkl. Griff (kg)**		
		Kraftspeicher B	**Kraftspeicher C**	**Kraftspeicher D**
520-559	Typ 2	4.6 - 13.8	-	-
560-599	Typ 3	4.4 - 12.6	7.0 - 14.7	-
600-649	Typ 4	4.1 - 12.1	6.8 - 15.8	-
650-699	Typ 5	3.8 - 11.4	6.7 - 16.9	-
700-749	Typ 6	-	6.5 - 16.4	10.0 - 18.0
750-799	Typ 7	-	6.0 - 15.6	8.6 - 19.2
800-849	Typ 7	-	-	7.8 - 18.0
850-900	Typ 7	-	-	6.5 - 16.5

CL01_1504030904, Rev: 0.362, Stand: 25. 08. 2026

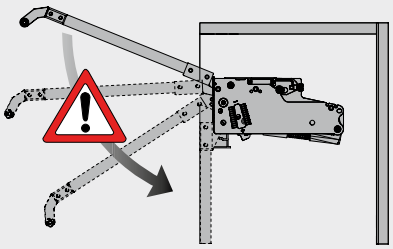
Hinweis

Anzahl der Scharniere am Oberboden
Ab Korpusbreite 900 mm: 3 Scharniere. Die verwendeten Scharnieren mit Zuahaltung benötigen einen Öffnungswinkel von min. 120°



Berechnung Klappengewicht
Klappenbreite x Klappenhöhe x Klappenstärke x spezifi sches Gewicht[1] + Gewicht Griff[2] = Klappengewicht
1 Spezifi sche Gewichte: MDF-Werkstoff 0,85 kg/dm^3, Spanplatte 0,65 kg/dm^3, Fichte/Kiefer 0,45 kg/dm^3
2 Stangengriff e müssen mit 0,1 kg je 100 mm Griff breite berücksichtigt werden. Wir empfehlen einen Probeanschlag.

Warnung



Achtung!
Vorsicht Verletzungsgefahr!
Beschlag steht unter Federspannung!

Maßangaben unverbindlich. Technische Änderungen vorbehalten!

CL01_1504030904, Rev: 0.362, Stand: 25. 08. 2026