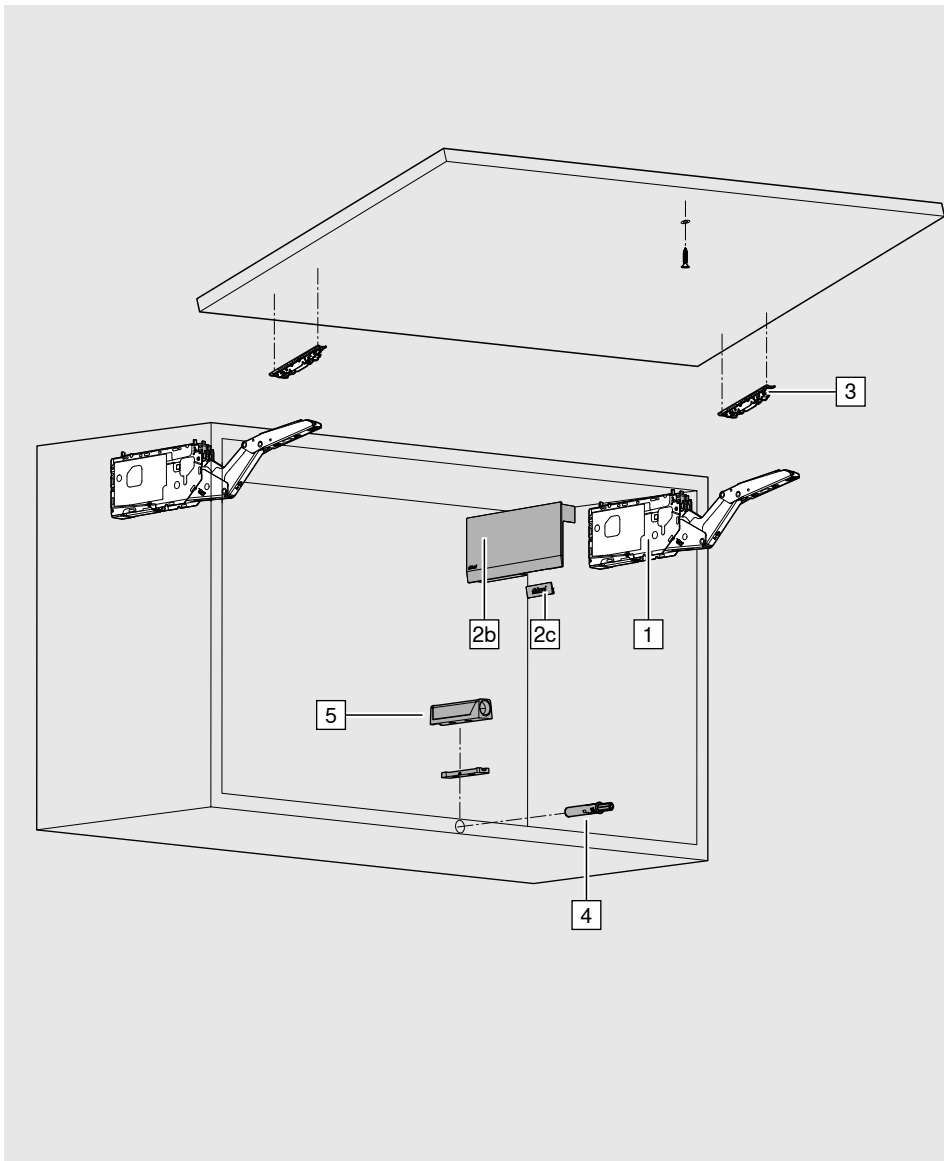


AVENTOS HK top



TIP-ON für AVENTOS HK top



Mit Hilfe des Leistungsfaktors können Sie den benötigten Kraftspeicher bestimmen. Der Leistungsfaktor ist abhängig vom Gewicht der Front (inkl. doppeltes Griffgewicht) und der Korpshöhe.

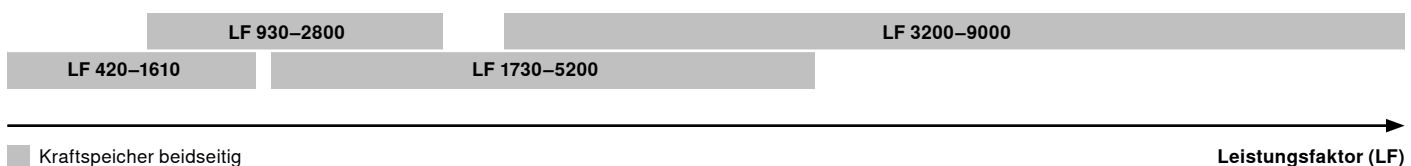
Bei Verwendung eines dritten Kraftspeichers (Erhöhung des Leistungsfaktors um bis zu 50 %) empfehlen wir einen Anschlagversuch.

Hinweis!

Bei breiten Korpussen empfehlen wir einen zusätzlichen Kraftspeicher an einer Mittelwand zu befestigen. Grund dafür ist das mögliche Durchbiegen der Front in geöffneter Stellung.



Leistungsfaktor (LF) = Korpshöhe (KH) [mm] x Frontgewicht inklusive doppeltes Griffgewicht [kg]



In den Randbereichen der einzelnen Kraftspeicher empfehlen wir einen Anschlagversuch!

TIP-ON für AVENTOS HK top

AVENTOS HK top



Bestellinformation

1	Kraftspeicher-Set		
	Symmetrisch mit vormontierten Systemschrauben		
	LF	OW	
	420–1610	107°	22K2310T
	930–2800	107°	22K2510T
	1730–5200	100°	22K2710T
	3200–9000	100°	22K2910T
Max. Frontgewicht 18 kg bei zwei Kraftspeichern			

Alternativ

1	Kraftspeicher-Set		
	Symmetrisch mit Spanplattenschrauben inkl. Positionsfindung		
	LF	OW	
	420–1610	107°	22K2300T
	930–2800	107°	22K2500T
	1730–5200	100°	22K2700T
	3200–9000	100°	22K2900T
Max. Frontgewicht 18 kg bei zwei Kraftspeichern			

2	Abdeckkappen-Set		
	Material	Farbe	
	Kunststoff	HGR SW TGR	22K8000
	Bestehend aus: 2a 1 x Abdeckkappe groß, links 2b 1 x Abdeckkappe groß, rechts 2c 2 x Abdeckkappe klein, geprägt mit Blum-Logo		

3	Frontbefestigungs-Set		
	Symmetrisch, vernickelt		
	Holzfronten und breite Alurahmen*		20S4200
	Schmale Alurahmen		20S4200A
	* Für Holzfronten 4 Spanplattenschrauben (609.1x00) je Seite verwenden. Für breite Alurahmen 4 Senkkopf-Blechschraben (660.0950) je Seite verwenden.		

Alternativ

	Frontbefestigung		
	Symmetrisch, vernickelt		
	EXPANDO T	2 x	20S42T1
	EXPANDO T für dünne Fronten		

4	TIP-ON Set		
	Material	Farbe	
	Kunststoff	SW TS R7036	
	Kurzversion: bis KH 500 mm		956.1004
	Langversion: ab KH 501 mm		956A1004
	Bestehend aus: 1 x TIP-ON 1 x Haftplatte zum Schrauben 1 x Spanplattenschraube 609.1500 1 x Haftplatte zum Kleben		

5	Gerade Adapterplatte		
	Farbe		
	Seidenweiß (SW), Terraschwarz (TS), RAL 7036 Platingrau (R7036), Nickel-lackiert (NI-L)		
	Kurzversion		956.1201
	Langversion		956A1201

Alternativ

	Kreuzadapterplatte		
	Farbe		
	RAL 7036 Platingrau (R7036)		
	Langversion		956A1501

Zubehör

	Universal-Einzellehre		
	65.1051.02		

	Körnerlehre für AVENTOS HK top		
	ZML.2200		

LF Leistungsfaktor

KH Korpshöhe

OW Öffnungswinkel (stufenlos einstellbar)

HGR | SW | TGR Hellgrau, Seidenweiß, Tiefgrau

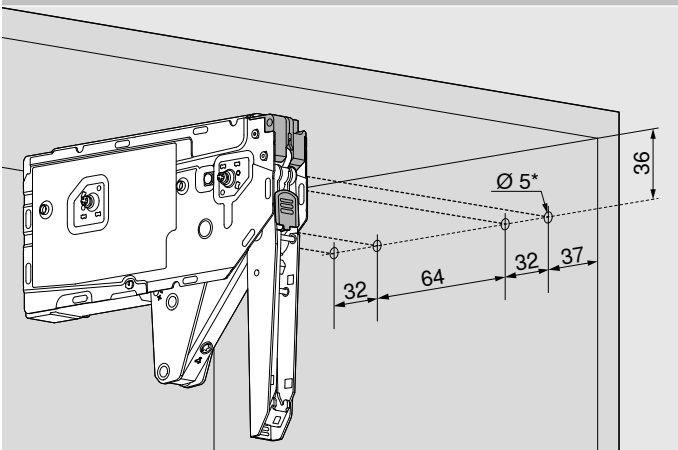
AVENTOS HK top



Standard, TIP-ON und SERVO-DRIVE für AVENTOS HK top

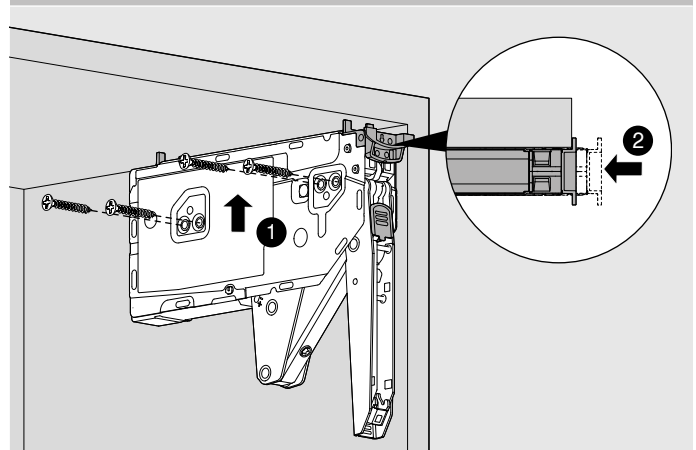
Planung

Befestigungspositionen für Kraftspeicher
mit vormontierten Systemschrauben



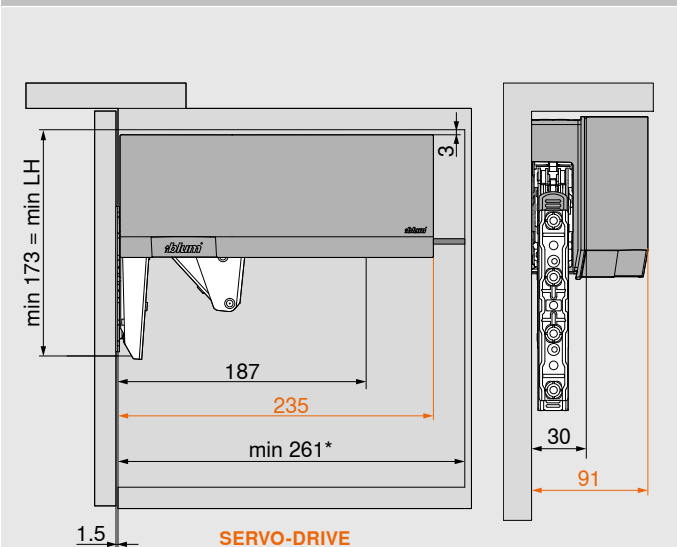
* Bohrtiefe 11.5 mm

Befestigungspositionen für Kraftspeicher
mit Spanplattenschrauben inkl. Positionsfindung



4 x Ø 4 x 35 mm

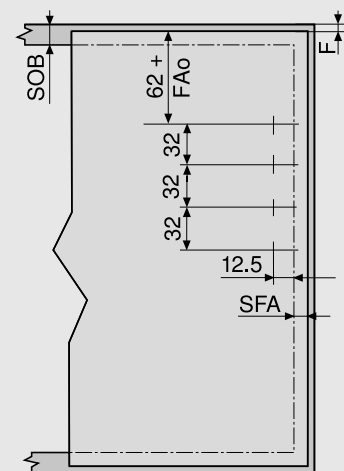
Platzbedarf im Korpus



Hinweis: Korpushöhe max. 600 mm

* min. 261 mm mit sichtbarem Schrankaufhänger

Frontbearbeitung



Holzfronten und breite Alurahmen*

FAo beträgt maximal 25.4 mm

Anschlag an der Wand: Nötige Mindestfuge 5 mm

* Für Holzfronten 4 Spanplattenschrauben (609.1x00) verwenden.

Für breite Alurahmen 4 Senkkopf-Blechschraben (660.0950) verwenden.

Standard

TIP-ON

SERVO-DRIVE

F Fuge

FAo Frontaufschlag oben

LH Lichte Korpushöhe

SFA Frontaufschlag seitlich

SOB Korpusoberbodendicke

Standard, TIP-ON und SERVO-DRIVE für AVENTOS HK top

AVENTOS HK top



Planung

☐ ☒ ☐ Frontbearbeitung

Schmale Alurahmen

FAo beträgt maximal 25.4 mm

Anschlag an der Wand: Nötige Mindestfuge 5 mm

☐ ☒ ☐ Planung schmale Alurahmen

Bei Rahmenfriesbreite 19 mm: SFA von 11–18 mm möglich

* Bei Veränderung der Materialdicke die Bearbeitungsmaße anpassen

☐ ☒ ☐ Platzbedarf Kranzleiste und Wange

FD (mm)	16	19	22	26	28
X (mm)	68	57	47	33	27

SOB maximal 25.4 mm

$Y = FH \times 0.29 + FD - SOB$

☐ ☒ ☐ Mindestfuge

MF beträgt 2 mm

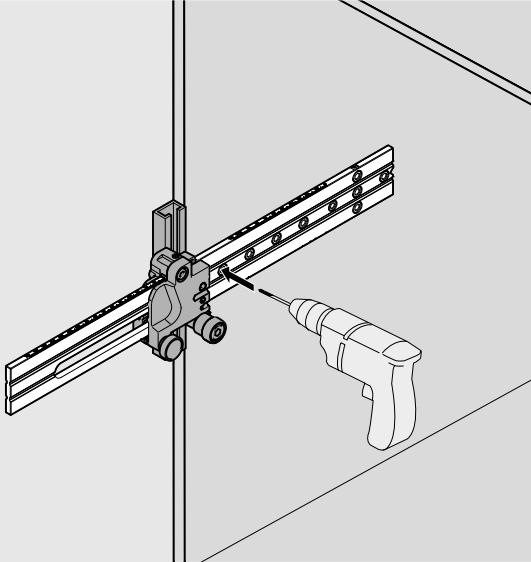
Standard, TIP-ON und SERVO-DRIVE für AVENTOS HK top

AVENTOS HK top



Planung

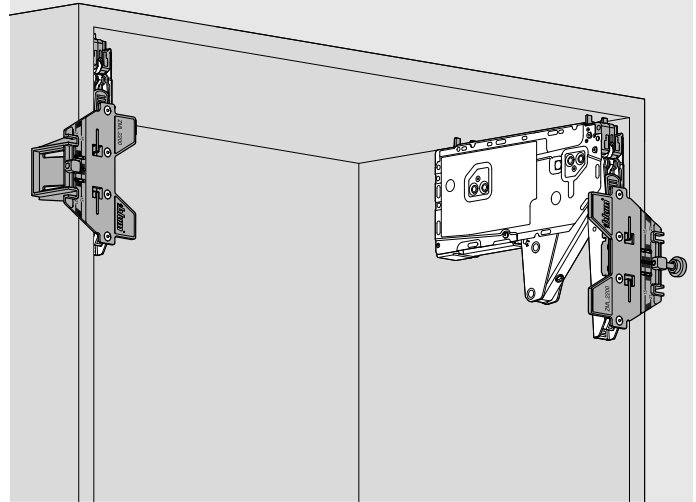
Korpusbearbeitung



Bohrlehre
für alle Klappen anwendbar

65.1051.02

Frontbearbeitungslehre



Körnerlehre für AVENTOS HK top
für Frontbefestigung

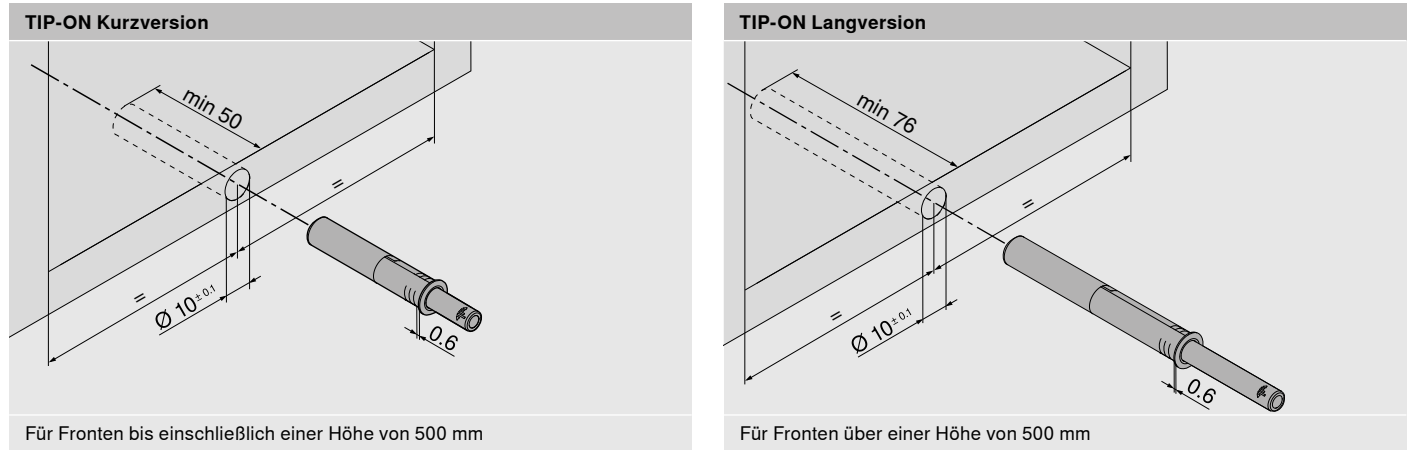
ZML.2200

AVENTOS HK top

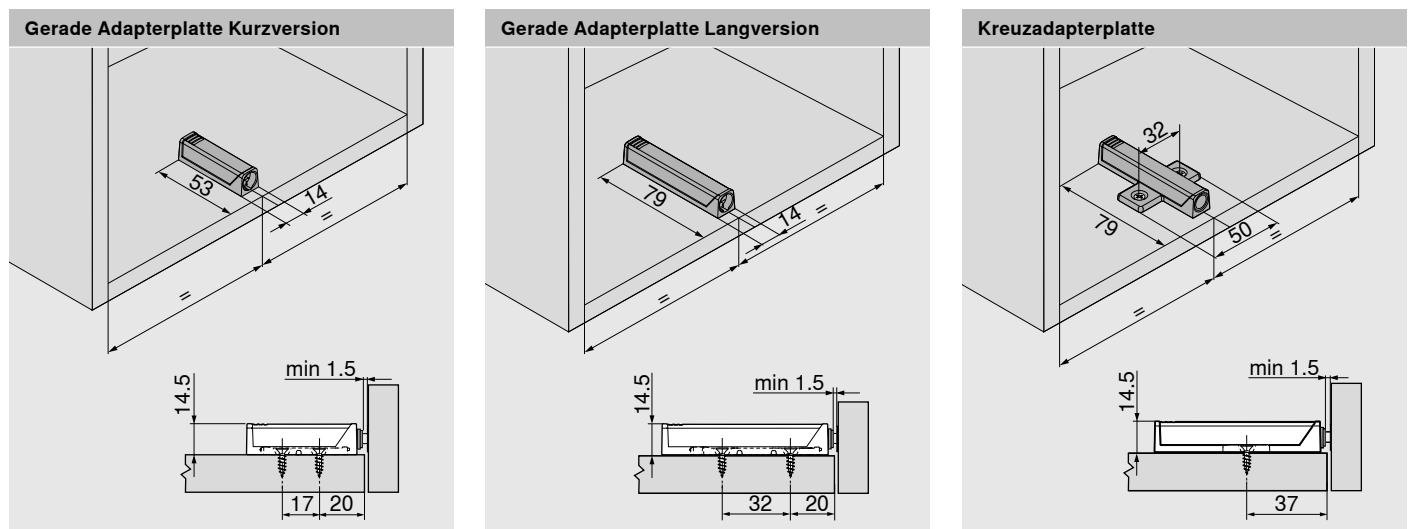


TIP-ON Planung

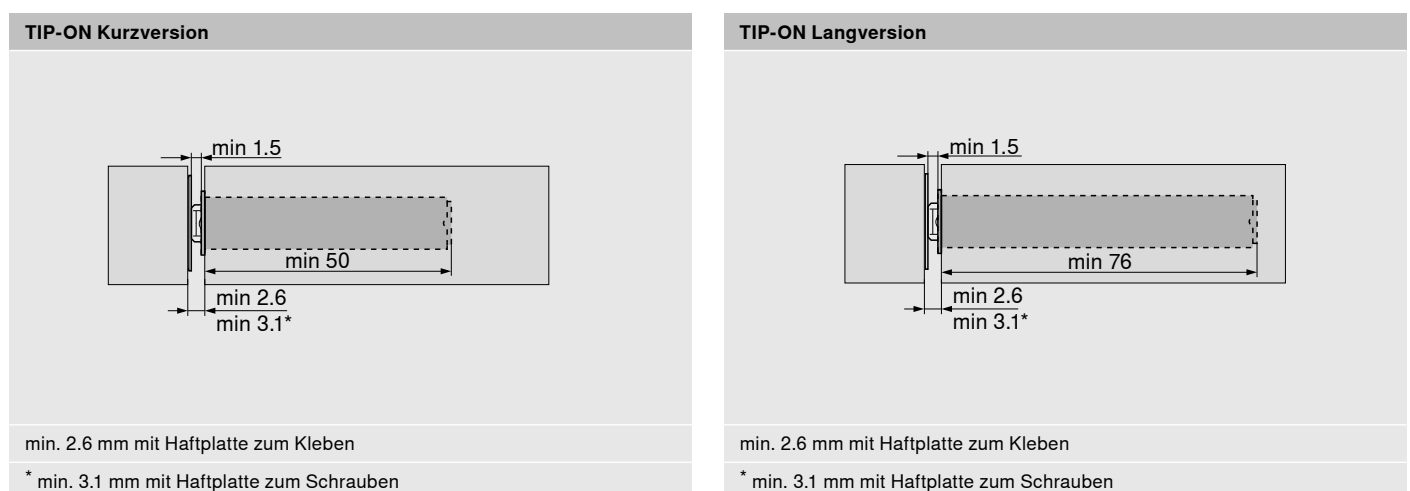
Befestigungsposition TIP-ON zum Einbohren



Befestigungsposition TIP-ON Adapterplatte



Planungsmaße Frontspalt

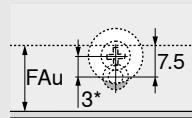
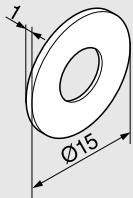


TIP-ON Planung

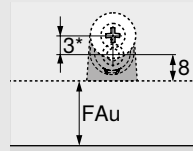
AVENTOS HK top



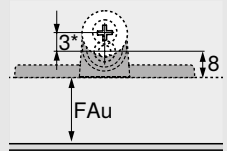
Planung Haftplatte zum Schrauben



Zum Einbohren



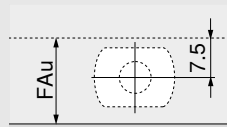
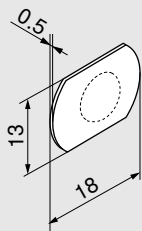
Gerade Adapterplatte



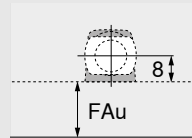
Kreuzadapterplatte

* Bei der Haftplatte zum Schrauben empfehlen wir eine 3 mm versetzte Positionierung zur TIP-ON.

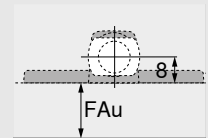
Planung Haftplatte zum Kleben



Zum Einbohren



Gerade Adapterplatte



Kreuzadapterplatte