

Schnellmontage-Topfscharnier

Weitere Info unter: <https://www.lignoshop.de>



- ▶ Veosys 105° - Edelstahlscharnier
- ▶ Öffnungswinkel 105°, Bohrbild TH 52 x 5,5 mm



- ▶ Automatikscharnier mit Aufclipstechnik und integrierter Dämpfung
- ▶ Qualitätseinstufung nach EN 15570, Level 2
- ▶ Korrosionsbeständig 120h NSS nach DIN EN ISO 9227
- ▶ Für Türdicke 14 - 22 mm
- ▶ Topfdurchmesser 35 mm
- ▶ Topftiefe 11,5 mm
- ▶ Integrierte Auflagenverstellung + 2,5 mm / - 2,5 mm
- ▶ Integrierte Tiefenverstellung + 2 mm / - 1,5 mm
- ▶ Höhenverstellung über Montageplatte
- ▶ Edelstahl

<p>Bohrbild</p>	<p>voll vorliegend (Basis B 11,5 mm)</p>	<p>halb vorliegend (Basis B 3 mm)</p>	<p>einliegend (Basis B -6,5 mm)</p>
-----------------	--	---	---

Mit integrierter Dämpfung, mit Schließautomatik

		voll vorliegend	halb vorliegend	einliegend
Topfmontage	Befestigungsbohrung $\varnothing \times T$ mm	200 St.	200 St.	200 St.
zum Anschrauben	-	9 289 590	9 289 592	9 289 595

- ▶ Veosys 105° - Edelstahlscharnier
- ▶ Öffnungswinkel 105°

Mindestfuge je Tür

Türdicke mm	Topfabstand C mm				
	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0
14	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2
15	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4
16	0,7	0,7	0,6	0,6	0,5
17	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8
18	1,2	1,1	1,1	1,1	1,0
19	1,5	1,4	1,4	1,3	1,3
20	1,8	1,8	1,7	1,6	1,6
21	2,2	2,1	2,0	2,0	1,9
22	2,6	2,5	2,4	2,4	2,3

Zu beachten:

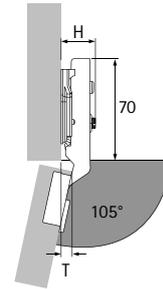
Die Tabellenwerte beziehen sich auf Türen mit Kantenradius 1 mm.

Bei Türen mit anderen Radien verändert sich die Mindestfuge wie folgt:

Radius 0 mm:
Tabellenwerte + 0,4 mm

Radius 3 mm:
Tabellenwerte - 0,6 mm

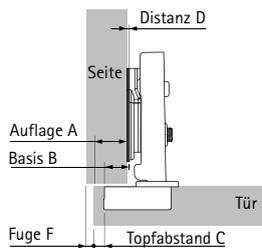
Einsprünge / Einbautiefe



Scharniereinsprung H / Türeinsprung T bei Distanz D = 0 mm und Topfabstand C = 3 mm

Anschlagart	H mm	T mm
voll vorliegend	20,0	7,5
halb vorliegend	30,0	17,0
einliegend	37,0	24,0

voll vorliegend

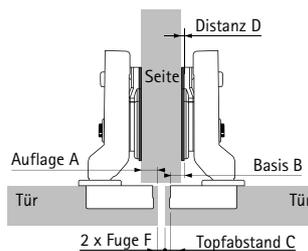


$$\text{Distanz D} = \text{C} + \text{B} - \text{A}$$

$$= \text{Topfabstand C} + 11,5 \text{ mm} - \text{Auflage A}$$

Auflage mm	Topfabstand C mm				
	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0
Distanz D mm					
10	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5
11	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5
12	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5
13	1,5	2,5	3,5	4,5	5,5
14	0,5	1,5	2,5	3,5	4,5
15		0,5	1,5	2,5	3,5
16			0,5	1,5	2,5
17				0,5	1,5
18					0,5

halb vorliegend

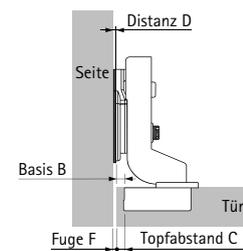


$$\text{Distanz D} = \text{C} + \text{B} - \text{A}$$

$$= \text{Topfabstand C} + 3 \text{ mm} - \text{Auflage A}$$

Auflage mm	Topfabstand C mm				
	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0
Distanz D mm					
0,5	5,5	6,5	7,5	8,5	9,5
1,5	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5
2,5	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5
3,5	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5
4,5	1,5	2,5	3,5	4,5	5,5
5,5	0,5	1,5	2,5	3,5	4,5
6,5		0,5	1,5	2,5	3,5
7,5			0,5	1,5	2,5
8,5				0,5	1,5
9,5					0,5

einliegend



$$\text{Distanz D} = \text{C} + \text{B} + \text{F}$$

$$= \text{Topfabstand C} - 6,5 \text{ mm} + \text{Fuge F}$$

Türdicke mm	Topfabstand C mm				
	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0
Distanz D mm					
14				0,7	
15				0,9	
16			0,1	1,0	
17			0,3	1,3	
18			0,6	1,5	
19			0,8	1,8	
20		0,2	1,1	2,1	
21		0,5	1,5	2,4	
22	0,0	0,9	1,9	2,8	

Hinweise

- ▶ Montageplatten und Zubehör, siehe Seite 214 - 215
- ▶ Anwendungsbeispiele, Verarbeitungshinweise, Montagehinweise und Qualitätskriterien, siehe Seite 216 - 218

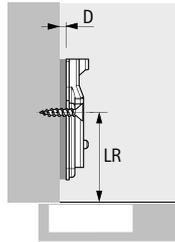


hettich.com/short/897c49



- ▶ Edelstahlmontageplatten mit Langloch-Höhenverstellung
- ▶ Für Veosys

Kreuzmontageplatte zum Anschrauben



- ▶ Für Senkkopfschrauben \varnothing 4,5 x 16 mm
- ▶ Qualitätseinstufung nach EN 15570, Level 2
- ▶ Lochabstand 32 mm
- ▶ Langloch-Höhenverstellung \pm 3 mm
- ▶ Edelstahl

Lochreihenabstand LR mm	Bestell-Nr. / Distanz D mm		VE
	0,0	2,0	
37	9 289 598	9 289 609	200 St.

- ▶ Zubehör
- ▶ Für Veosys

Abdeckkappe für Veosys Scharnierarm



- ▶ Einsetzbar mit Veosys
- ▶ Edelstahl

Ausführung	Bestell-Nr.	VE
geprägt mit Hettich Logo	9 289 610	200 St.
neutral	9 289 611	200 St.