

Kantregel 96, 1296, 1396, 2396

1. Notera bredd, höjd och djup för urtag i dörrblad enligt ritning när position för kantregeln i dörrbladet bestäms.
2. Fräs urtaget för kantregeln i dörrbladet.
3. Fäst kantregeln i dörren mha medföljande skruv (3 st 4 x 45).
4. Markera ut centumpunkten för kolven i underkant och/eller överkant på karmen. Det görs smidigast genom att först markera centrum för stolpen i framkant och sedan mäta ut avståndet till centrum på kolven enligt mått B i tabellen samt bild 1.
5. Fräs urtaget för det tillhörande slutblecket med utgångspunkt från den markerade centumpunkten för fallkollen, justermån ± 7 mm enligt bild 2. Kontrollera att kolven på kantregeln inte tar i botten på urifräsningen. Max utstick för kolven är 25 mm.
6. Montera slutblecket mha medföljande skruv (2 st 4 x 12).

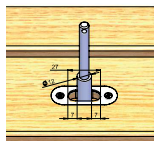


Bild 1: Uppmätt 12 mm från framkant till centrum på kolven för placering av slutbleck.

Bild 2: Slutbleck kan placeras $\pm 7\text{ mm}$ i sidled.

1. Kantregel 2396 monteras med glidbleck på motsatt sida av dörrens öppnande riktning enligt bild 4. Notera att fallkolven ska ligga an mot glidblecket i stängt läge när positionen för kantregeln i dörrbladet bestäms. Medföljande styrlista används om det finns risk för fukt i dörren som orsakar svällande trä eller när dörrbladet är ihåligt.
2. Fräs uttaget för kantregeln i dörrbladet mha tabell och ritning till höger. Om styrlista ska användas fräses även den i dörrbladet.
3. Montera eventuellt styrlista mha medföljande skruv (2 st 4 x 12).
4. Montera kantregel mha medföljande skruv (2 st 4 x 25).
5. För 2396 monteras glidbleck på aktivt dörrblad så att fallkolven på kantregeln träffar centrum på blecket i dörrens svängriktning enligt bild 3.
6. Markera ut centumpunkten för kolven i underkant och/eller överkant på karmen. Det görs smidigast genom att först markera centrum för stolpen i framkant och sedan mäta ut avståndet till centrum på kolven enligt mått B i tabellen samt bild 1.
7. Fräs uttaget för det tillhörande slutblecket med utgångspunkt från den markerade centumpunkten för fallkolven, justermån ± 7 mm enligt bild 2. Kontrollera att kolven på kantregeln inte tar i botten på utfärringen. Kolven kan justeras från 17 mm till 27 mm.
8. Montera slutblecket mha medföljande skruv (2 st 4 x 12).

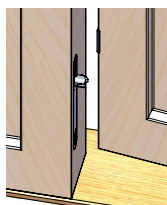
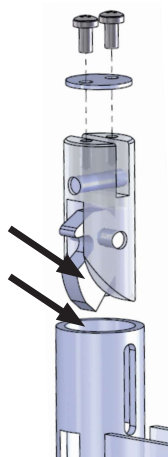


Bild 3: Styrhylsa monterad i underkant samt glidbleck på aktivt dörrblad i centrum för kolven.

Bild 4: Kantregel och Glidbleck på motsatt sida av dörrens öppnande riktning.

1. Notera fallets vändning från
2. Lossa skruvarna och fästplattan. Ta ut fallet och vänd.
3. Sätt tillbaka fallet och fäst skruvar och fästplatta.
4. Bekräfta att mittenlamellen har hakat i på baksidan av kantregeln.
- 5.

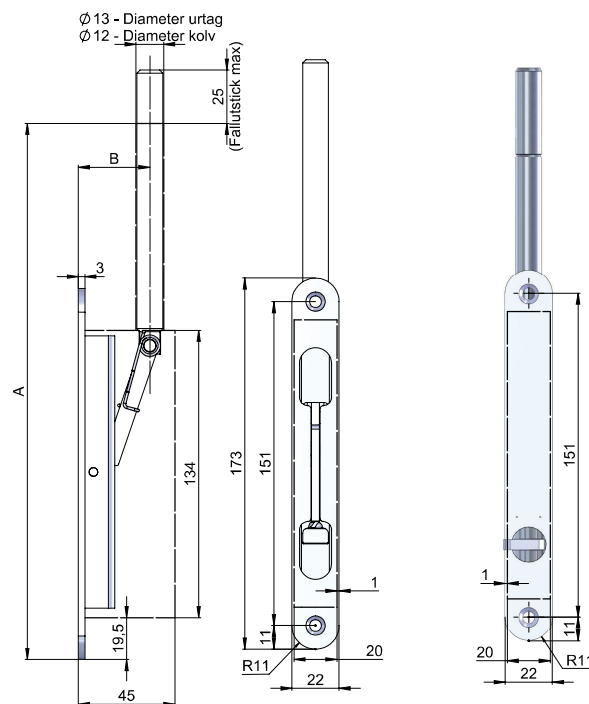
1. Notera fallets vändning från sidan.
2. Lossa skruvarna och fästplattan.
3. Ta ut fallet och vänd.
4. Sätt tillbaka fallet och fäst med skruvar och fästplatta.
5. Bekräfta att mittenlamellen har hakat i på baksidan av kantregeln.



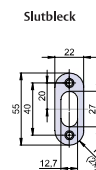
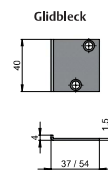
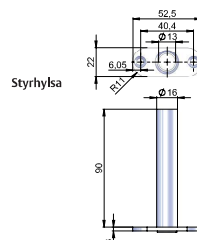
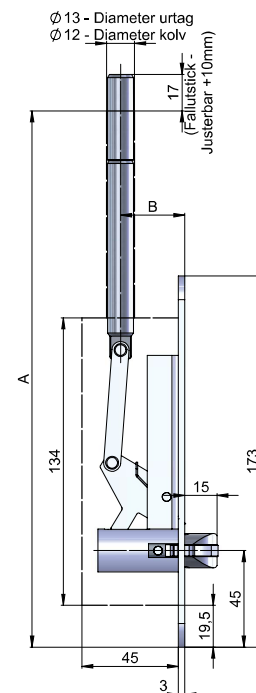
2396: Anvisning till smörjning.
Assa rekommenderar
"white lubricating solids" baserat
syntetiskt fett. **Ej olja.**

1. Montera loss fallet enligt "Fallvändning".
2. Applicera fett på insidan av cylindern som fallkolven sitter i samt på var sida om mittenlamellen på fallkolven.

Kantregel 1296, 1396



Kantregel 2396



Kantregel	A	B
96	–	12
1296/1396	251	30
1296/1396	250	32
1296/1396	249	34
1296/1396	248	36
1296-80	331	30
1296-80	330	32
1296-80	329	34
1296-80	328	36
1396-500	618,5	30
1396-500	617,5	32
1396-500	616,5	34
1396-500	615,5	36
2396	250	30-36
2396-80	330	30-36

ASSA
ASSA ABLOY
ASSA ABLOY, the global leader in door opening solutions

Installation Instruction

Flush bolt 96, 1296, 1396, 2396

Flush bolt 96

1. Note the width, height and depth for mortising in the door leaf according to the drawing when positioning the flush bolt.
2. Cut out the mortise for the flush bolt in the door leaf.
3. Fasten the flush bolt using included screws (4 x 45 3 pcs).
4. Mark the center point of the bolt on the bottom and/or the top of the frame. For precision it is recommended to first mark the center of the flush bolt forend in the frame and measure the distance to the center of the bolt according "B" in the table as well as "image 1".
5. Cut out the mortise for the included striker starting at the marked center point for the bolt, adjustment range ± 7 mm according to "image 2". Verify that the bolt does not press against the bottom of the mortise. Bolt projection max = 25 mm.
6. Fasten the striker using included screws (4 x 12 2 pcs).



Image 1: Measured 12mm from the front to the center of the bolt for placement of the strik.

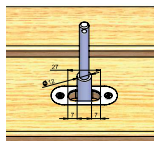


Image 2: Striker can be placed ± 7 mm sideways.

Flush bolt 1296, 1396 & 2396

1. Flush bolt 2396 is fitted together with a glider on the opposite side to the opening direction of the door according to "image 4". Be advised that the latch bolt must be resting on the glider while the door is closed when determining the position of the flush bolt. A guide is used when there is the risk of swelling wood or the door leaf is hollow.
2. Cut out the mortise for the flush bolt using the table and drawing on the right. If a guide for the bolt is to be used it should be mortised at this point as well.
3. Fasten the guide if applicable using the included screws (4 x 12 2 pcs).
4. Fasten the flush bolt using the included screws (4 x 25 2 pcs).
5. For 2396 the glider is fitted on the active door leaf centralized on the latch bolt in the turning direction of the door according to "image 3".
6. Mark the center point of the bolt on the bottom and/or the top of the frame. For precision it is recommended to first mark the center of the flush bolt forend in the frame and measure the distance to the center of the bolt according to "B" in the table as well as "image 1".
7. Cut out the mortise for the included striker starting at the marked center point for the bolt, adjustment range ± 7 mm according to "image 2". Verify that the bolt does not press against the bottom of the mortise. Bolt projection is adjustable from 17 mm to 27 mm.
8. Fasten the striker using included screws (4 x 12 2 pcs).



Image 3: Guide fitted at the bottom as well as glider on active door leaf centralized on the latch bolt.

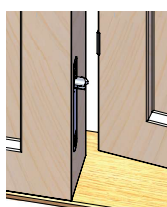
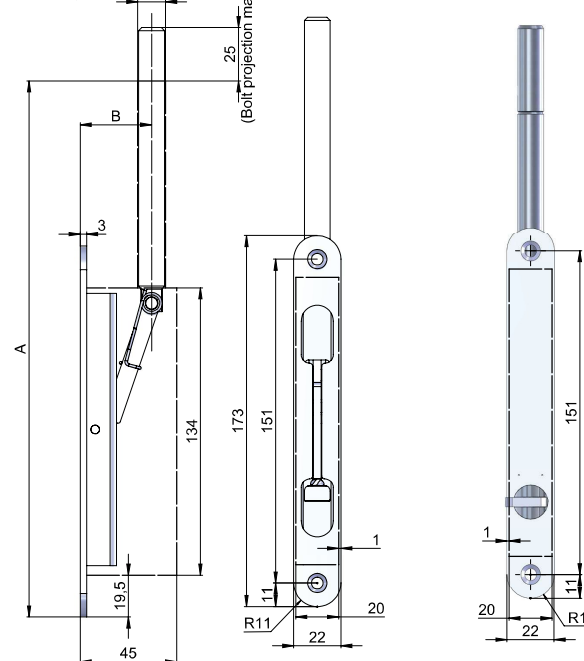


Image 4: Flush bolt and glider on the opposite side to the opening direction of the door.

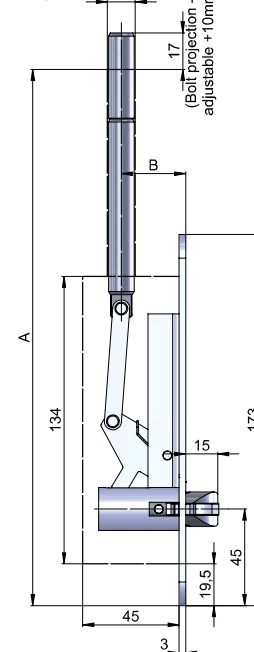
Flush bolt 1296, 1396

Ø 13 - Mortise Diameter
Ø 12 - Bolt Diameter



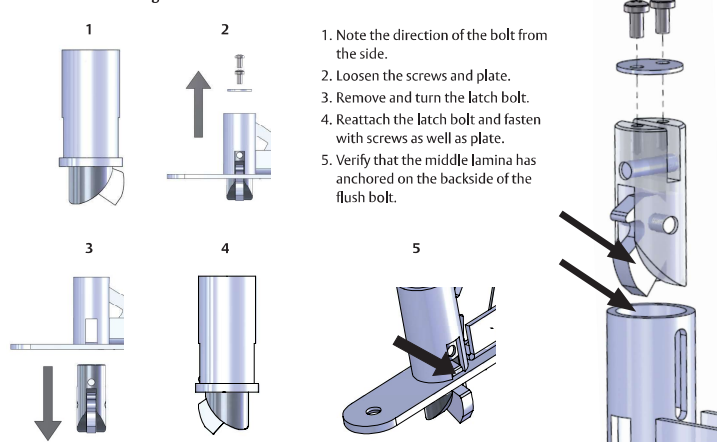
Flush bolt 2396

Ø 13 - Mortise Diameter
Ø 12 - Bolt Diameter



Assa recommends 3 mm between forend & striker

Latch bolt turning



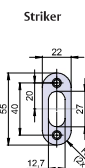
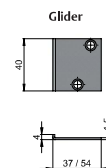
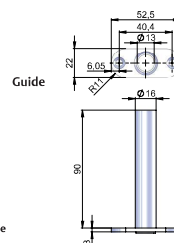
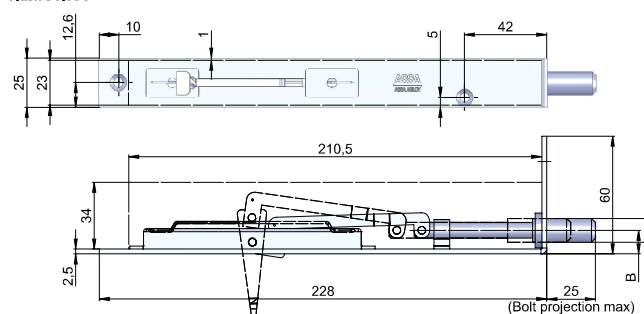
Lubrication

2396: Guide to lubrication. Assa recommends "white lubricating solids" based synthetic grease. **Not oil.**

1. Remove the latch bolt according to "Latch bolt turning".
2. Apply grease on the inside of the cylinder in which the latch bolt sit as well as on each side of the middle lamina of the latch bolt.

Maintenance secures the functionality. For detailed information look at www.assa.se

Flush bolt 96



Flush bolt	A	B
96	-	12
1296/1396	251	30
1296/1396	250	32
1296/1396	249	34
1296/1396	248	36
1296-80	331	30
1296-80	330	32
1296-80	329	34
1296-80	328	36
1396-500	618,5	30
1396-500	617,5	32
1396-500	616,5	34
1396-500	615,5	36
2396	250	30-36
2396-80	330	30-36

ASSA
ASSA ABLOY
ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions