



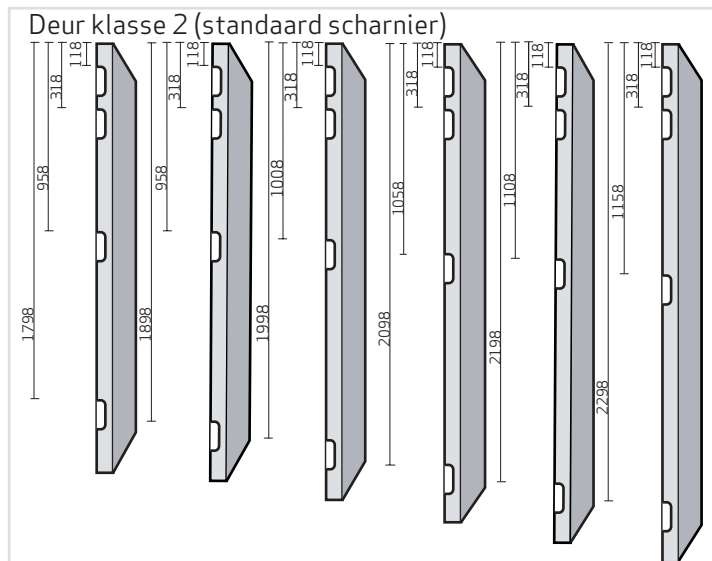
AXA

(Veiligheids)scharnieren

Informatie

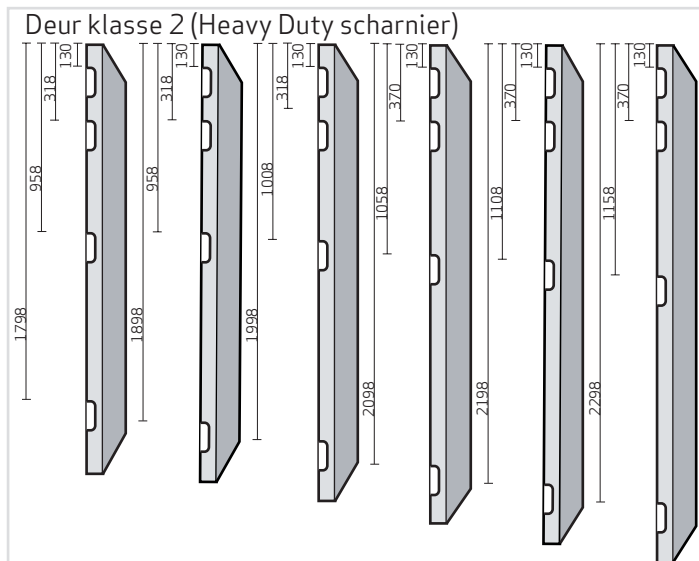
U bent in het bezit gekomen van een AXA kwaliteitsproduct. Voor een probleemloze montage en werking van dit product, dient u onderstaande instructies nauwgezet te volgen.

Montageplaats (advies):



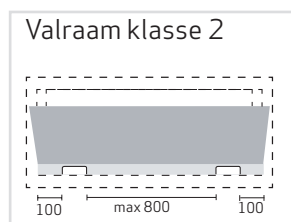
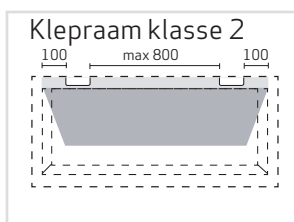
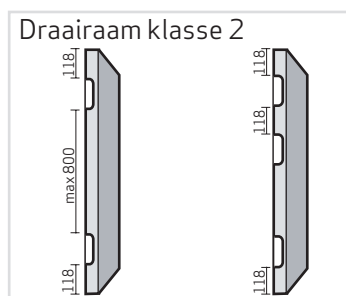
Deurhoogte

max 2100 mm	max 2200 mm	max 2300 mm	max 2400 mm	max 2500 mm	max 2600 mm
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------



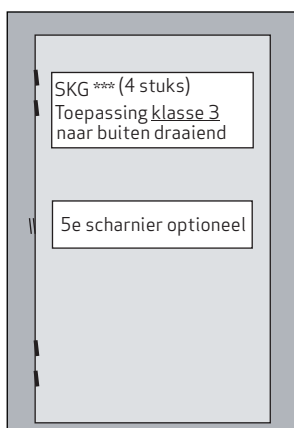
Deurhoogte

max 2100 mm	max 2200 mm	max 2300 mm	max 2400 mm	max 2500 mm	max 2600 mm
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------



SKG **/SKG *** (3 stuks)
Toepassing klasse 2
binnen/buiten draaiend

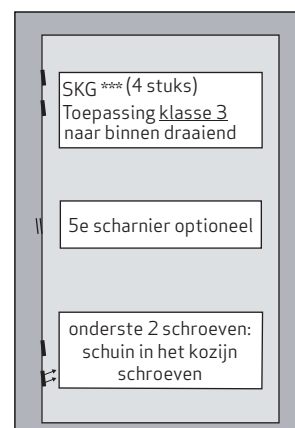
schroefmaten in naaldhout:
tenminste \varnothing 4 mm x 40 mm
schroefmaten in loofhout:
tenminste \varnothing 4 mm x 30 mm



SKG *** (4 stuks)
Toepassing klasse 3
naar buiten draaiend

5e scharnier optioneel

schroefmaten in loofhout:
tenminste \varnothing 4 mm x 40 mm



SKG *** (4 stuks)
Toepassing klasse 3
naar binnen draaiend

5e scharnier optioneel

onderste 2 schroeven:
schuin in het kozijn
schroeven

schroefmaten in loofhout:
tenminste \varnothing 4 mm x 40 mm

Montage voorwaarden SKG *** scharnieren op houten ramen of deuren



AXA

(Veiligheids)scharnieren

Vorbereitung en montage

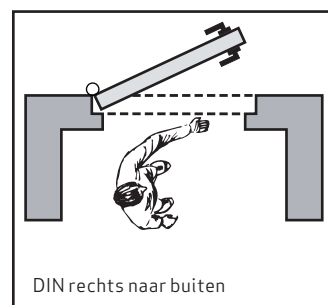
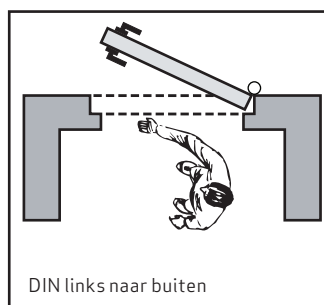
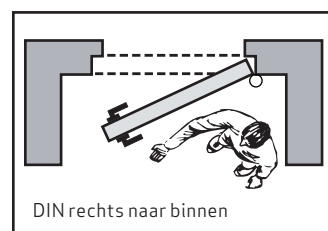
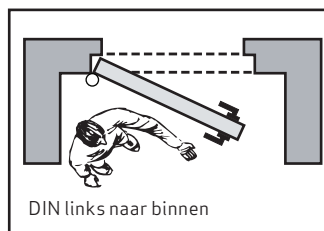
Wij adviseren bij het monteren van onze scharnieren de volgende zaken in acht te nemen:

- Hak/kroos het scharnier net zo diep in als de bleddekte van het scharnier.
- Gebruik voor de eventuele ronde hoeken een boor van $\varnothing 10$ mm.
- Alle scharnieren dienen zuiver in lijn geplaatst te worden.
- Bij armgeschaafde deuren of ramen is het toegestaan, dat het scharnierbled boven het armgeschaafde vlak uitkomt.
- Bij losgestorte scharnieren dient u de pen en eventuele kogellagers goed in te vetten.
- Gebruik voor frequent gebruikte deuren bij voorkeur 4 scharnieren.
- Voordat de scharnieren bevestigd worden, dient de verf in de inkrosing/het uitgehakte gedeelte droog te zijn.
- Plaats de scharnieren volgens het naastliggende schema.
- De afstand van het hart van de bevestigingsmiddelen tot de rand van het hout dient ten minste 8 mm te zijn
- Zowel ramen als deuren: hangnaad 2 mm, sluitnaad 3 mm.
- Zorg dat scharnieren en schroeven van hetzelfde materiaal en/of finish gemaakt zijn (topcoat/gegalvaniseerd met gegalvaniseerd, roestvaststaal met roestvaststaal).
- Bij een deurbreedte van meer dan 930 mm en een raambreedte van meer dan 800 mm, dient per 10 mm extra deur/raambreedte, het gewicht van de deur/raam met 1,5% extra gewicht ingeschaald te worden.

Voorbeeld:

Deurbreedte 1030 mm en gewicht 80 kg > 100 mm breder dan 930 mm > 100 mm gedeeld door 10 mm = $10 \times 1,5\% = 15\%$,
 $80 \text{ kg} \times 1,15 = 92 \text{ kg}$.

- Bij gebruik van een openingsrem of sluitvertraging dient het ingeschaalde deurgewicht met 100% verhoogd te worden en er altijd 4 scharnieren gebruikt te worden.
- Bij gebruik van een deurstopper op minder dan 60% van de deurbreedte gerekend vanaf het scharnier, dient het ingeschaalde deurgewicht met 100% verhoogd te worden en er altijd 4 scharnieren gebruikt te worden.
- Schilder bij voorkeur niet over de scharnieren heen.
- Voor optimaal functioneren van de scharnieren dienen zij eens per jaar te worden ingevet.



Bij gebruik van de SKG veiligheidsuitvoering van:
 - AXA Smart Easyfix Renovatie (1688)
 - AXA Smart Easyfix Xtra doorgezette knoop (1689)
het bled met de veiligheidspen altijd op het kozijn plaatsen.

Scharniermaat (hoogte x breedte)	Schroefmaat	Voorboren
76 x 76 mm	4,0 x 40 mm	$\varnothing 2$ mm
89 x 89 mm (2,4 mm dik)	4,0 x 40 mm	$\varnothing 2$ mm
89 x 89 mm (3,0 mm dik) of groter	4,0 x 45 mm	$\varnothing 2$ mm
89 x 89 mm (3,0 mm dik) of groter met stergaten	4,5 x 30 mm / 4,5 x 40 mm	$\varnothing 2,5$ mm