

Monteringsanvisning

Ytterdører



Vater
Bormaskin/Skrutrekker
Skrutrekker
Hammer
Vinkelhake
Sag
Isolasjonsdrev
Samt penn, 2 stk. 1,5 m tre-
ribber og kiler av tørt, hardt
virke eller plast

Hva bør en tenke på:

Levering og oppbevaring.

Som kunde bør du åpne innpakningen innen 7 dager, for kontroll av varen(e). Feil ell er skade som oppdages senere etter mottatt vare, må så snart som mulig og innen rimelig tid melde dette til Grønt Fokus. Skadet eller feil vare må ikke tas i bruk. Dersom døra må oppbevares, må den legges ned med hengslene vendt nedover eller stående med terskelen ned. Oppbevaring må foregå på et tørt og ventilert sted. Kontroller at døråpningen stemmer overens med karmyttermålet på den nye døra.

Åpningen bør være 10-50 mm større en karmyttermålet på døra, juster åpningen ved behov.

VIKTIG! Om dør og karm står oppreist før montering, må dørbladet løftes når døra skal åpnes fra karmen. Dette for at undersida på dørbladet ikke skal bli skadet.

OBS! For at ytterdøra skal få forlenget levetid, må den beskyttes med en eller annen form for entretak, overbygg eller takutspring ovenfor den.

Montering

1. For at ytterdøra skal få forlenget levetid, må den beskyttes med en eller annen form for entretak, overbygg eller takutspring ovenfor den.

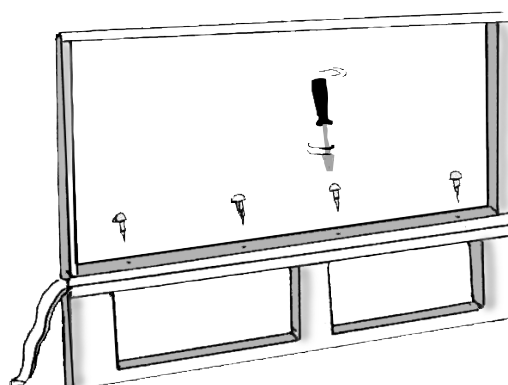
Dører med skjulte hengsler:

Les punkt 12 for å trekke av døra fra karmen.

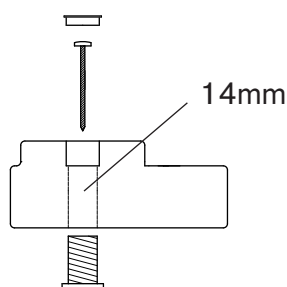
2. Skal det monteres sidevindu, begynn med å montere dørkarmen sammen med sidevinduet.

A. Sett sidevinduet ved siden av døra og legg en streng med mineralull eller fugemasse langs siden på sidevinduet for å hindre trekk.

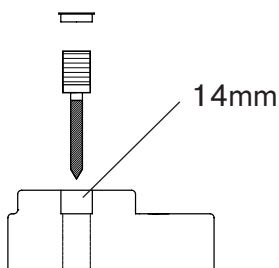
B. Legg dørkarmen oppå og skru den fast. Skruelengde maks. 50 mm.



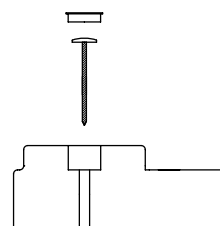
3. Kontroller med et vater at underlaget i åpningen er vannrett. Terskelen må ikke settes rett på betongen, men bruk en eller annen type fuktspærre f.eks. underlagspapp mellom terskel og betong.
4. Skal døra monteres med karmhylse eller karmskrue (anbefales), bores monteringshullene i karmen opp med et 14 mm bor. Se tegningene nedenfor.



Montering med karmhylse

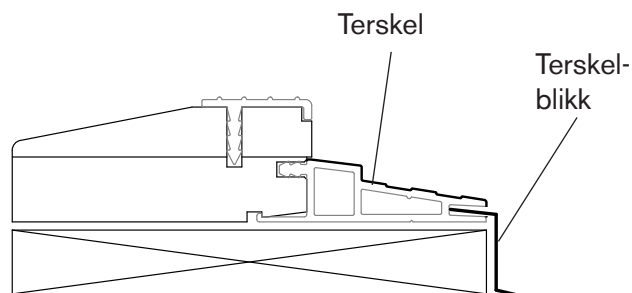


Montering med karmskrue

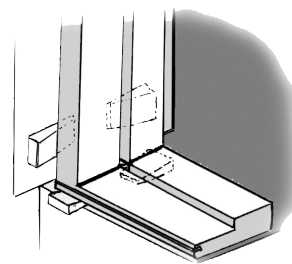


Montering med skrue

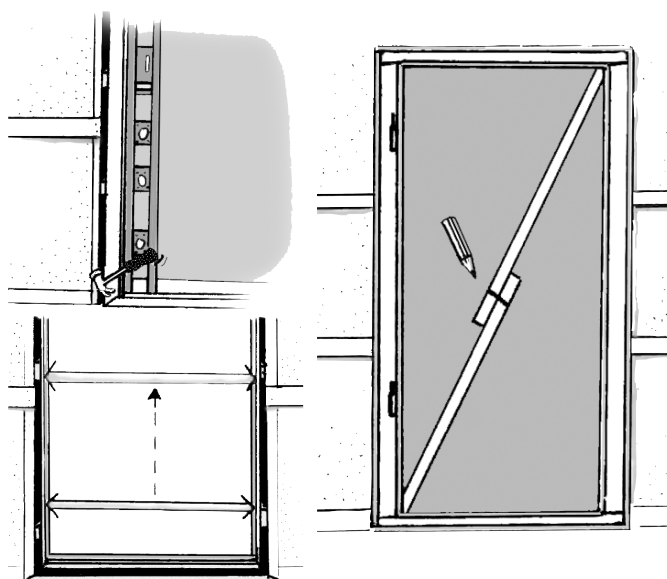
5. Husk å planlegge for montering av terskelblikk. På noen konstruksjoner er det lettere å montere fotplata samtidig som karmen løftes inn i døråpningen.



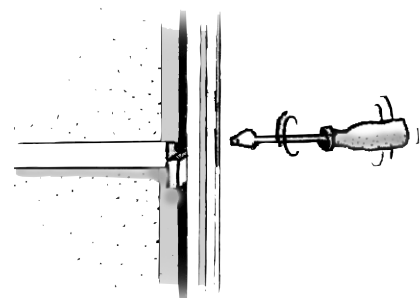
6. Løft dørkarmen på plass i åpningen og fest med kiler. Kilene plasseres i hjørnene og i nærheten av festehullene. Er underlaget ikke rett eller døra må heves, settes det også kiler under terskelen. VIKTIG! Slå ikke kilene inn så hardt at karmen bukker seg.



7. Kontroller med et langt vater at karmsidene står loddrett og at hjørnene er vinkelrette ved å kryssmåle åpningen. Juster ved behov. VIKTIG! Kontroller også med vater at karmen ikke heller inn- eller utover.

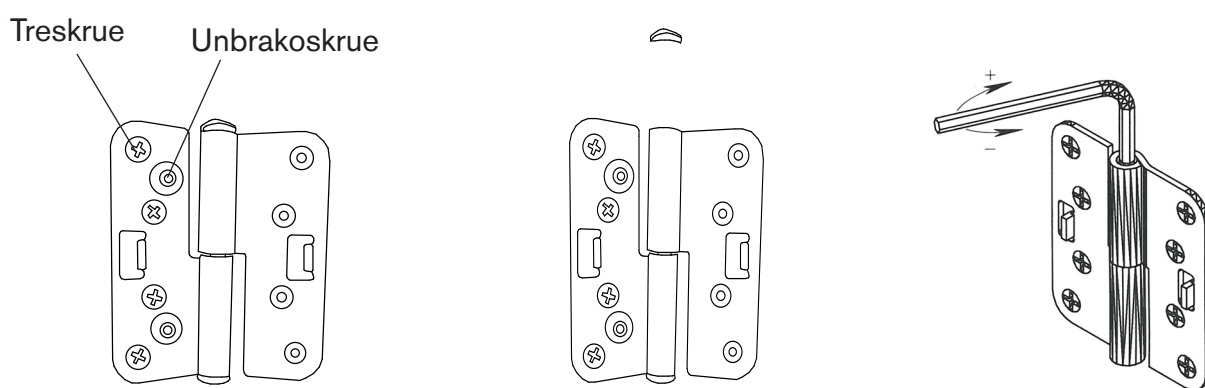


8. Skal karmen festes til trekonstruksjon, gå videre til punkt 9. For feste i betong, tegl osv.: Merk av festepunktene på veggen. Ta ut karmen og bor for plugg til feste. Sett karmen tilbake i åpningen og kil den fast igjen. Kontroller karmen ifølge punkt 7.



9. Skru fast karmens hengselside. Kontroller at den står loddrett og ikke heller inn- eller utover, juster ved behov.

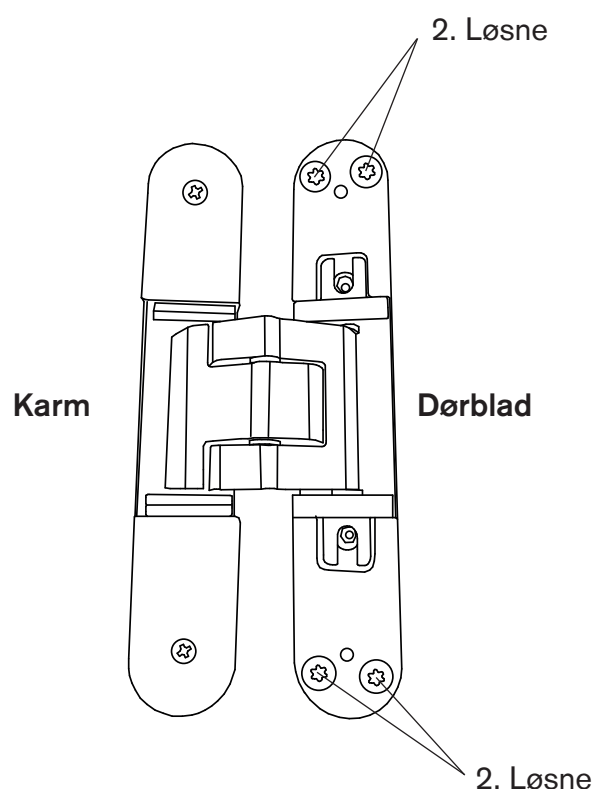
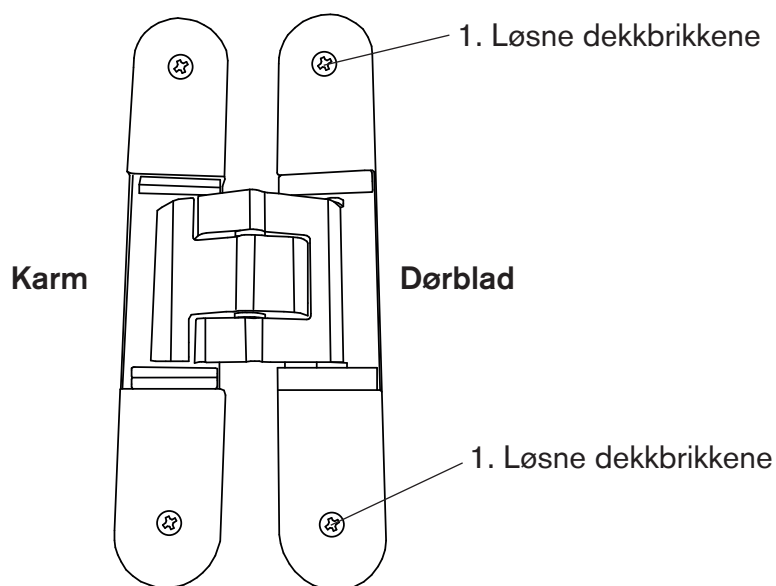
10. Heng dørbladet forsiktig på plass og lukk døra. Kontroller at sprekken mellom dør og karm er lik hele veien rundt. Juster kiler og karmskruer ved behov. Kontroller også at dørblad og karm er jevne hele veien rundt og at dørbladet ligger like mye an mot tetningslisten hele veien. Juster kiler ved behov. Etter justering skal døra kunne åpnes og lukkes lett.
11. Fest karmen i veggen på låssiden.
12. Kontroller på nytt at mellomrommet mellom dør og karm er lik hele veien rundt. Juster karmen med kilene og karmskruene ved behov. Hengslene kan justeres med en så kalt hengselretter. Bøy bare den nederste delen som er festet til karmen. Dørbladet kan justeres noe sideveis ved hjelp av unbrakoskruene på hengslets karmside. Løsne treskruene 1 omdreining, juster unbrakoskruen og spenn treskruene igjen. Høyden på dørbladet kan justeres på hengslene. Skru av hatten på hengslet. Juster skruen under denne med en unbrakonøkkel. Tungene på kantblikket kan justeres med en skrutrekker, dersom dørbladet ikke tetter mot gummilisten på håndtakssiden.



Dører med skjulte hengsler

For å hengsle av døra:

1. Ta av dekkbrikkene på hengselhalvdelen i dørbladet.
2. Løsne de 4 skruene som holder hengselet.
3. Trekk dørbladet av hengslet.

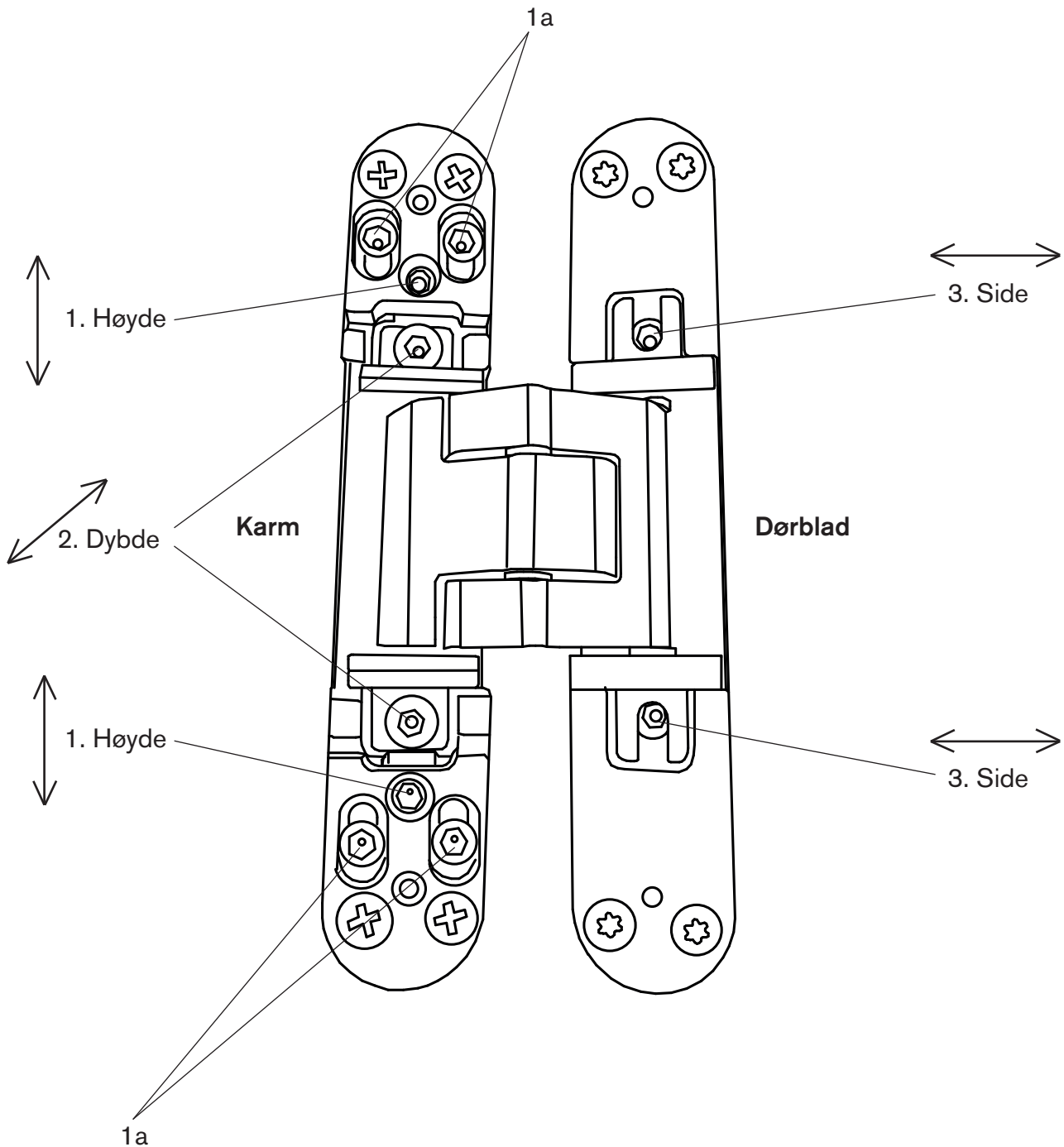


Dører med skjulte hengsler

For å justere hengslene:

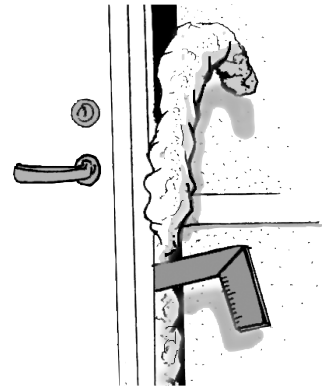
Det er mulig å justere dørbladets plassering i karmen i 3 trinn

1. Juster dørbladet i høyden
OBS! For å justere høyden må også de fire skruene 1a løsnes.
2. Juster dørbladet i dybden
3. Juster dørbladet sideveis

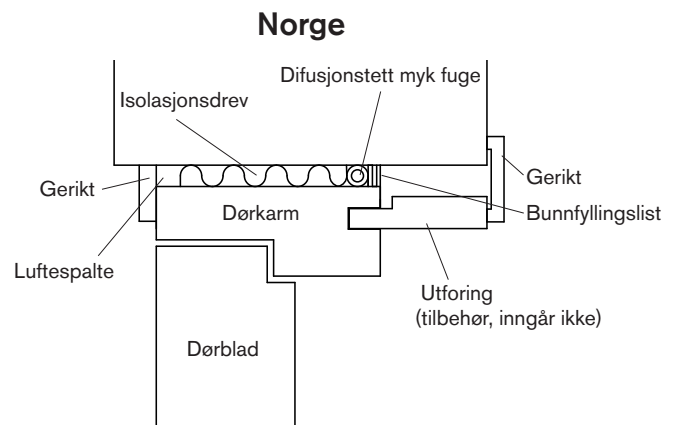
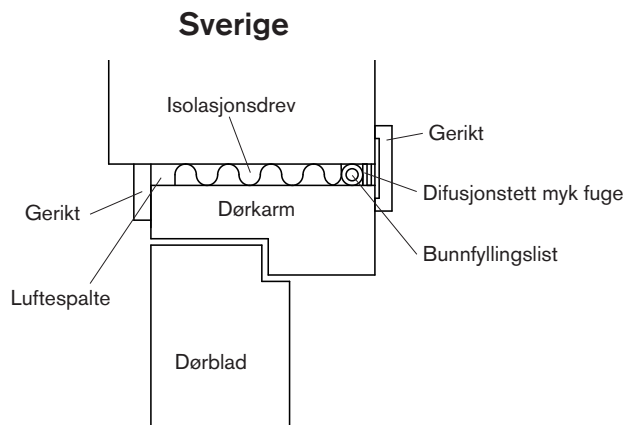


13. Kapp kilene i nivå med karmen.

14. Dytt inn mineralull både fra inn- og utside.
OBS! Fugeskum må ikke brukes!
Ved bruk av fugeskum fjernes muligheten til å etterjustere døra. Ekspandering av fugeskummet kan deformere karmen og påvirke funksjonen.
Unngå å dytte for hardt, da det kan føre til at karmen bukter seg.



15. Spikre gerikter på inn- og utside. Husk å montere en terskelblikk på terskelen, for å beskytte isolering og treverket under terskelen mot regn og fukt.

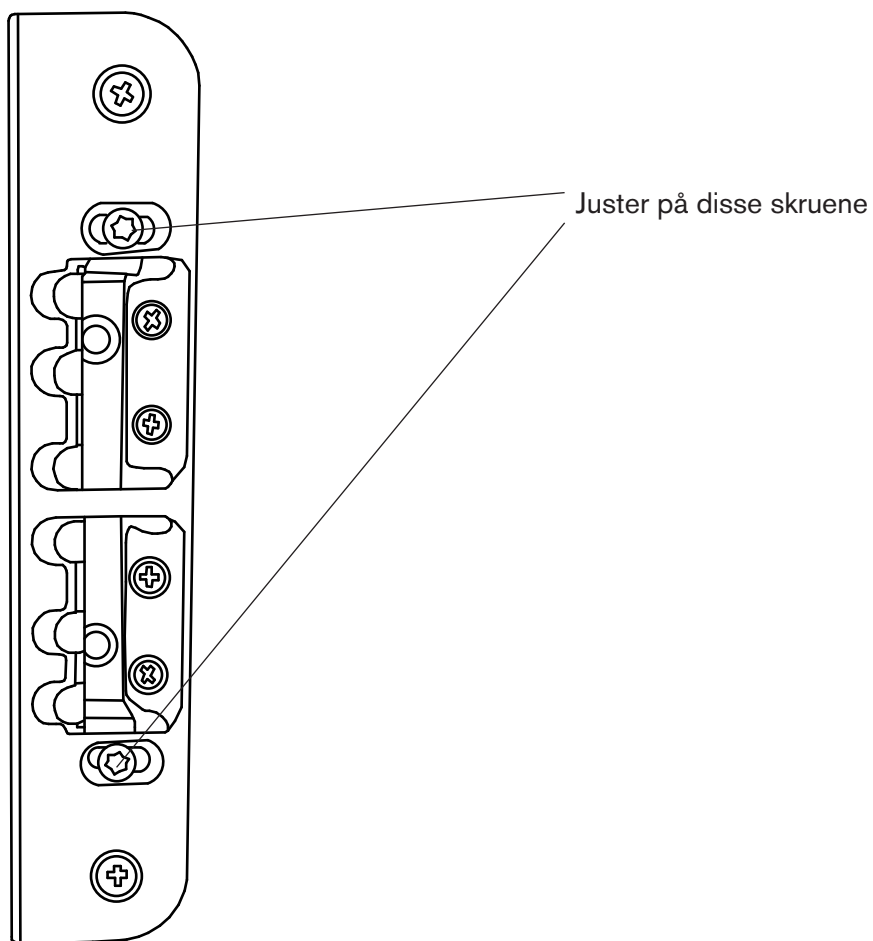


Observer!

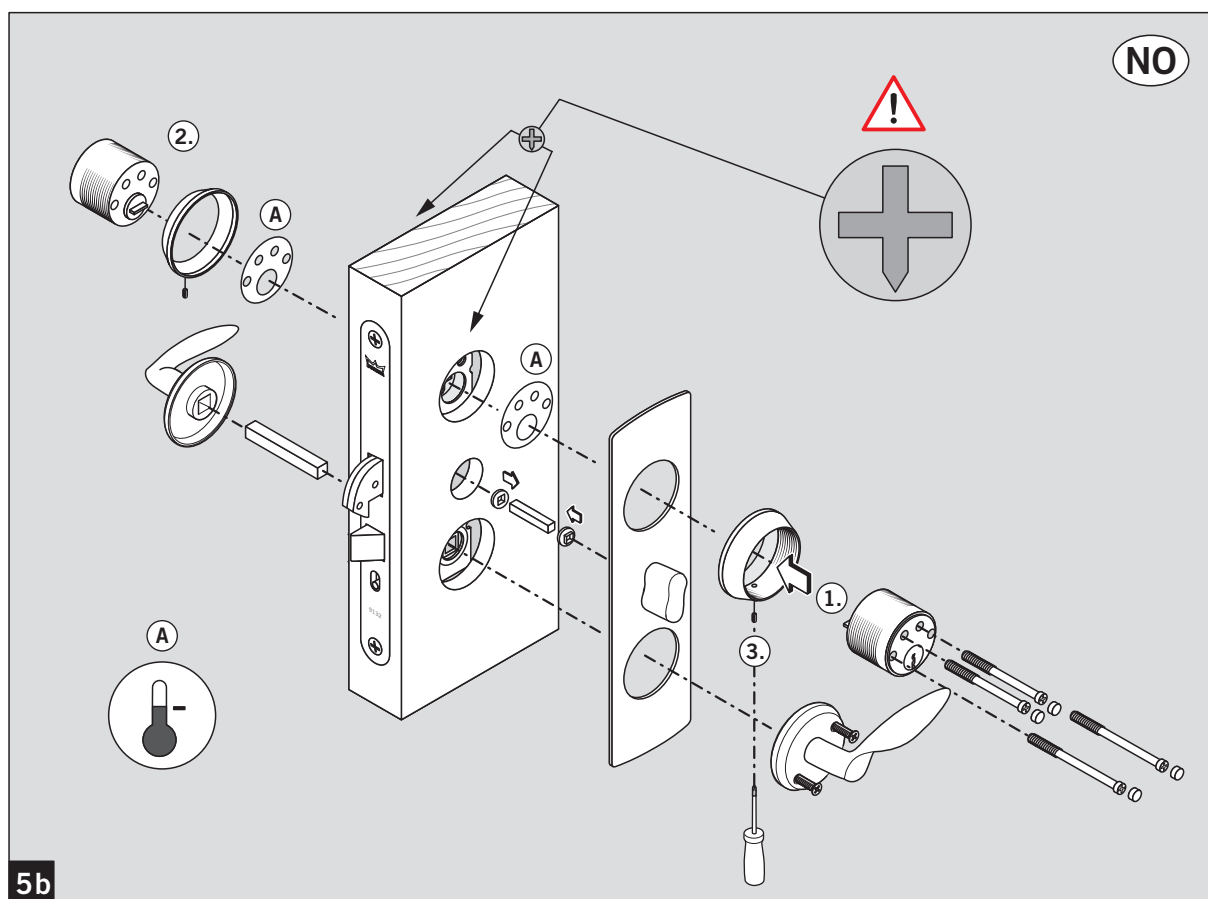
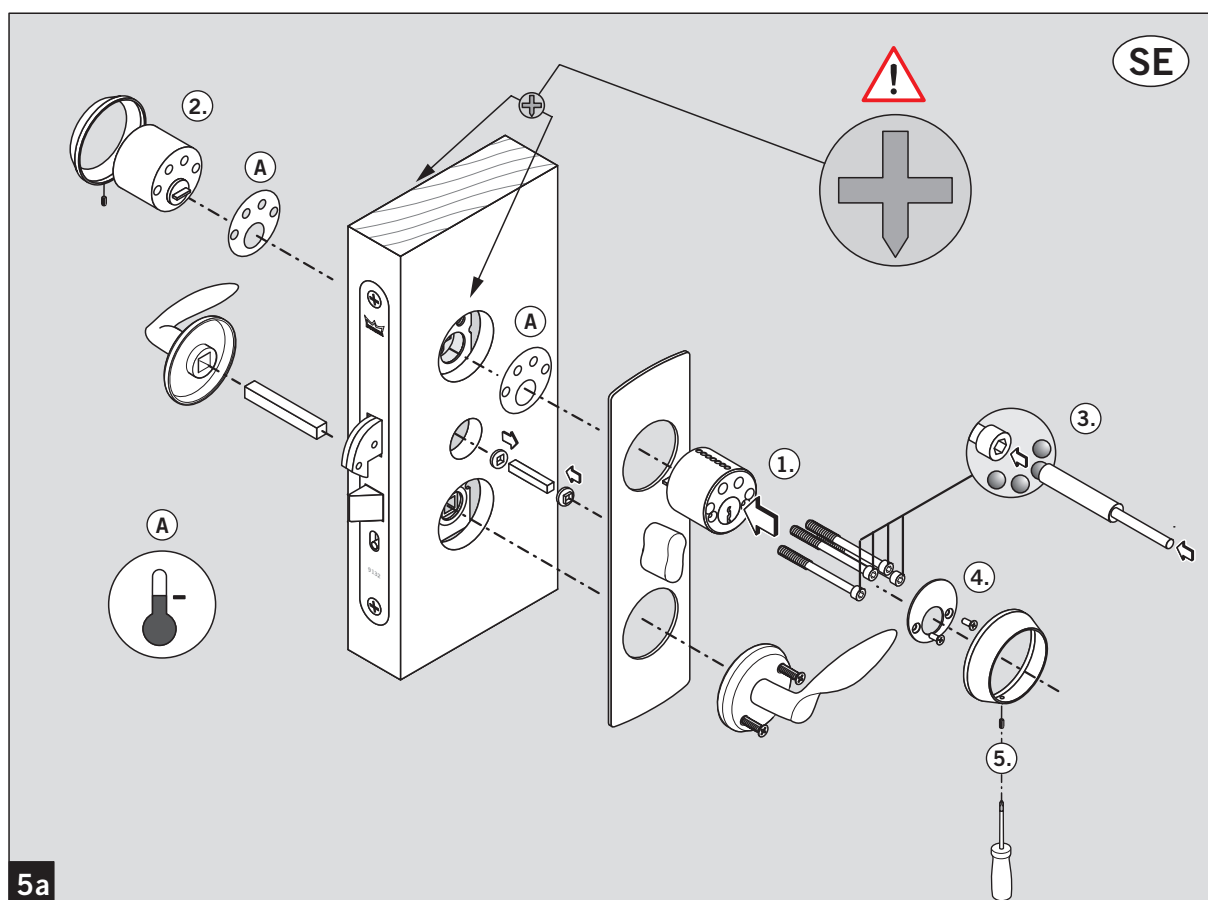
Dører av eikelaminat må bores på forhånd før montering av lister startes. Dette fordi laminatet er meget hardt og vanskelig å spikre eller skru i.

16. Monter øvrige, nødvendige beslag, som dørhåndtak og låstilbehør.

17. Juster blikket ved behov.
Enden på blikket kan justeres, for å øke eller redusere trykket når døra blir lukket. Juster skruene som vist på tegningen.



**Tillägg vid montering av beslag på dörrar med Dorma låskista
/ Tillegg ved montering av beslag på dører med Dorma låskasse**



Stell og vedlikehold

Malte dører

Malte dører krever vedlikehold ved å gjøre rent med lunkent vann og mild såpe flere ganger i året, avhengig av hvor utsatt døra er for sol, vind og regn. For å beholde glansen og beskytte lakken på døra, anbefales å behandle den med et lag flytende bilvoks uten slipemiddel minst en gang i året. Kontroller regelmessig at malingen ikke har sprukket noe sted. Har det oppstått en spekk, må denne repareres omgående ved å pensle med et lag forbedringsmaling - alkydlakk. Dette for å unngå at det trenger fukt inn i døra.

Dører i eikedesign

Dører med eikelaminat rengjøres regelmessig med en myk, fuktig klut. Ved smuss som sitter hardt fast benyttes et mildt rengjøringsmiddel.

Bruk ikke rengjøringsmiddel som inneholder slipemiddel!

Beslag

Smør lås og hengsler ved behov. Bruk olje som inneholder teflon og som ikke griser ned døras overflate.

Terskler

Utsettes for hard slitasje og må oljes med treolje ved montering og deretter 2-3 ggr per år eller ved behov.

Garanti

2 års produktgaranti fra kjøpsdato.

10 års formgaranti fra kjøpsdato.

5 års isolerglassgaranti fra produksjonsdato stemplet i kassetten.

Dersom ytterdøra ikke beskyttes av husets takutspring, må den beskyttes av et skjermtak eller tilsvarende.

Ytterdører med mørk farge, må beskyttes fra første stund mot sterkt sollys og høy varme, for å unngå skjevheter og bleking fra sola.

Garantien gjelder bare dersom produktet er montert og vedlikeholdt i henhold til monteringsanvisningen.

reparasjon eller erstatning av feil produkt på grunn av material- eller fabrikkasjonsfeil.

Formgarantien gjelder dersom døra varig har slått seg mer enn 4 mm langs døras lengde.

Isolerglassgarantien gjelder mot kondens i glasskassetten, dersom det har kommet luft inn mellom glassene.

Ødelagt eller sprukket glass omfattes ikke av produktgarantien.

Garantien gjelder ikke egenhendig overflatebehandling.



Box 22238, 250 24 Helsingborg
Tel. 042-210 100
www.skanskabyggvaror.se

Grønt Fokus

Mjåvannsveien 54, 4628 Kristiansand
Tlf. 38 18 18 18
www.grontfokus.no