

## Rengöring av fönsterkarm/båge på insidan

Låt inte smuts och fläckar sitta kvar för länge på ytorna utan rengör regelbundet eller så snart behov uppstår. Därigenom undviker du att behöva utsätta ytorna för hårdare rengöring än nödvändigt.

Om du har fått märken av kulspetspennor, tejp och liknande kan dessa avlägsnas genom försiktig gnuggning med en mjuk trasa fuktad i alifatnafta. Risk finns dock för uppglansning om du torkar för hårt på matta ytor.

# Smörjning av beslag

Gångjärnen och andra rörliga delar i fönster och fönsterdörrar ska smörjas årligen eller vid behov för att funktionen ska säkerställas i många år. Här berättar vi hur du smörjer olika fönster och fönsterdörrar och vad du ska använda för produkter.

## Vrid- och Sideswingfönster

Beslagen hos vrid- och Sideswingfönster behöver smörjas i de rörliga delarna. Smörj glidskenorna (som sitter i sidorna på vridfönster och upptill och nedtill på Sideswing) med vaselin årligen eller vid behov. Smörj beslagens rörliga delar vid nitarna med smörjolja.

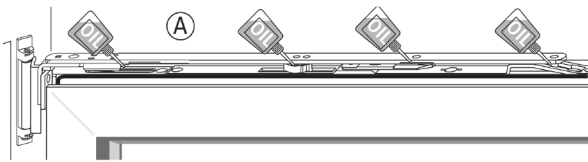


Fig. 1

## Inåtgående fönster med Kipp-dreh-funktion

Ovantill på fönsterbågen finns ett beslag som förbinder karmen och fönsterbågen som kallas saxarm. Saxarmen ska smörjas årligen eller vid behov tillsammans med alla kontaktytor mot kopplingskenan upptill. Syrafri olja droppas vid punkter enl. fig 1.

## Låsbeslagets ingående delar ska kontrolleras regelbundet på följande sätt:

- Alla rörliga delar samt alla slitytor på beslaget ska påföras fett. Använd enbart rengörings-/underhållsmedel som inte påverkar korrosionsskyddet på beslagsdelarna.
- När någon form av ytbehandling som målning av fönster/fönsterdörr ska utföras, var noga med att skydda samtliga beslagsdelar.
- Karmfäste och spanjolett ska smörjas årligen eller vid behov. Vid behov, tag bort kåpan till karmfästet och för på en droppe olja. Ytterligare ställen där olja ska påföras (se fig. 2) är vid låskolvarna över och under låshuset (se fig. 3).

Beslagsdelarna på både fönsterkarm och fönsterbåge ska smörjas årligen eller vid behov. Använd vaselin samt annat passande fett på kontaktytorna (se fig. 4,5,6). Glidytan på låskolvarna (D) måste inoljas med en syrafri olja.

Beslaget illustrerat på bilden behöver inte vara identiskt med vad som är monterat i fönstret.

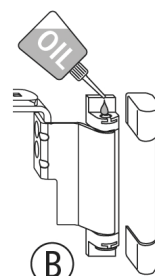


Fig. 2

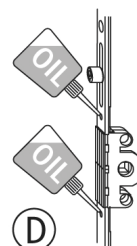


Fig. 3

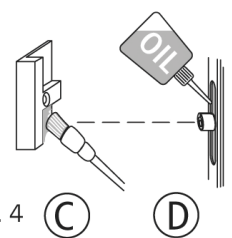


Fig. 4

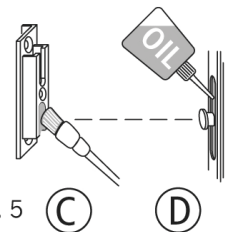


Fig. 5

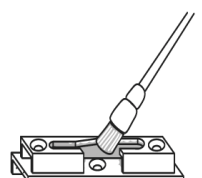


Fig. 6

# Smörjning av spanjoletter och andra låsmekanismer

Fönster och fönsterdörrar öppnas/stängs normalt med en spanjolettlåsning. Spanjoletten behöver underhållas med smörjning för att behålla sin funktion.

## Skötsel och underhåll

Spanjoletter och flerpunktslås är smorda och dess funktion är kontrollerad vid leverans. För att bibehålla en god funktion, samt öka produktens livslängd, ska låshus, kolvar och bromsöverföring smörjas med några droppar olja 1-2 gånger per år eller vid behov.

Lämpligt smörjmedel för spanjoletter och gångjärn är Assa låsspray, även godkänt för låscylindrar.

## Konstruktion

- a. Låshus till spanjolett, ej låsbart
- b. Låshus till spanjolett, låsbart
- c. Låshus till flerpunktslås
- d. Kantskena
- e. Kolvstång, liggande
- f. Kolvstång, stående
- g. Sidkolv typ fallkolv
- h. Sidkolv typ regelkolv
- i. Sidkolv typ killkolv
- j. Sidkolv typ svampkolv
- k. Sidkolv typ hakkolv
- l. Ändkolv typ gripkolv
- m. Ändkolv typ killkolv
- n. Överföring för infälld broms

