

SKÖTSELRÅD FÖR DINA FÖNSTER

Här får du skötselråd för dina fönster. Följ råden och hantera dina fönster på rätt sätt så förlänger du livslängden.

RENGÖRING

Glas/fönsterputsning

- Börja med att spola av glaset, använd rikligt med vatten innan glaset/rutan rengörs.
- Vi rekommenderar rengöring med vatten och handdiskmedel.
- Glas ska rengöras med rengöringsutrustning som är fria från grus och skräp.
- Använd mjuka verktyg såsom gummiskrapor eller tygtrasor och eftertorka noga.
- Använd inte starkt alkaliska eller aggressiva rengöringsmedel, lösningsmedel eller skarpa verktyg.
- Låt inte fönsterputsmedlet ligga och dra.
- Ett fönsterputsmedel med högre alkalitet än PH 8 ska undvikas.
- Läs putsmedlets innehållsförteckning noggrant, för att försäkra dig om att det inte skadar den målade träytan.
- Klisterlappar, silikonrester eller dylikt tas bort med ett rakblad. Blöt först upp klisterlappar/etiketter med vatten i några minuter. Använd en så kallad klickskrapa med försiktighet. Försäkra dig om att det inte finns några skador på rakbladet och se till att bladets vinkel mot glaset inte överstiger 30 grader.

Tänk på att:

- Stålskrapor inte bör användas för rengöring av glas.
- Om isolerglas utsätts för snabba temperaturväxlingar kan detta orsaka termiska spänningar i glaset. Isolerglas kan absorbera så mycket värme att spänningarna får glaset att spricka. Något som kan orsaka snabba temperaturväxlingar, och som därför ska undvikas, är t ex mörka persienner och gardiner.
- Skador som uppkommer på grund av ovanstående ersätts inte av oss.
- Skador på glas orsakade av egen monterad solskyddsfilm eller annat som klistrats på glaset ersätts inte av oss.

Ytbehandlade snickerier

Rengöring av ytbehandlade snickerier görs med hjälp av en fuktig trasa och handdiskmedel. Vid svårare smuts så rekommenderas rengöringsmedel för keramikhällar.

Utvändig aluminiumbeklädnad

Se rengöring för ytbehandlade snickerier. Även bilvårdsprodukter kan användas för den utvändiga aluminiumbeklädnaden.

INÅTGÅENDE FÖNSTER MED 2-VÄGSFUNKTION

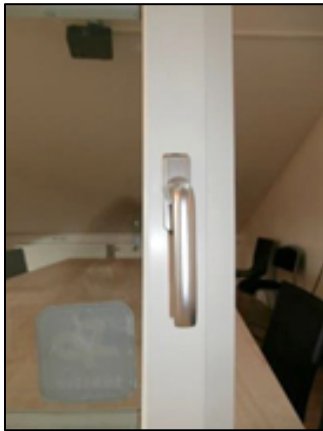


Bild 1

Öppna/stäng

När handtaget är i nedfällt läge är fönstret stängt (se bild 1). För att öppna fönstret tryck ihop knapparna på ovan- och undersidan för att möjlig-göra vridning av handtaget (bild 2).



Bild 2



Bild 3

Vädringsläge

När handtaget är i sidoläge (se bild 3) är det möjligt att fälla fönstret inåt för vädring. Vissa handtag behöver man inte låsa upp enligt ovan för att vädra.



Bild 4

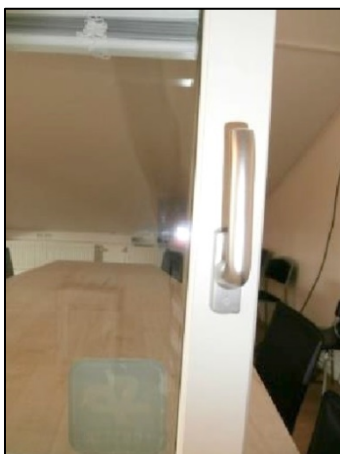


Bild 5

Sidohängt läge

När handtaget är i uppfällt läge (se bild 5) är det möjligt att öppna fönstret helt inåt. Båda knapparna måste dock först tryckas ihop för att kunna öppna fönstret. Detta som en säkerhetsåtgärd.



Bild 6

OBS! Tänk på att trycka tillbaka fönstret i stängt läge när du skiftar mellan vädrings- och sidohängt läge.

INÅTGÅENDE FÖNSTER 2+ 1, ÖPPNA MELLAN GLASEN



Bild 7



Bild 8

Öppna glasen

Börja nertill. Ta tag i bågarna (se bild 7) och dra isär. Ta sedan tag i bågarna ovan till (bild 8) och dra isär även dessa. Upprepa momentet på ev. övriga låspunkter.

Stäng glasen

Tryck ihop bågarna. Var noga med att de trycks ihop ordentligt (se bild 9).

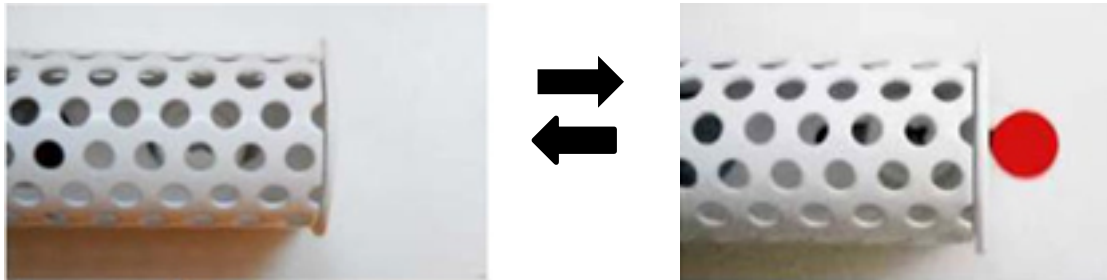


Bild 9

VENTILER I FÖNSTER

Reglering av luftflöde

För öppet/stängt läge skjuts ventilen i sidled. Ventilen är steglös reglerbar. Modellen med 12 mm. hål ger i stängt läge fortfarande ett svagt grundflöde.



Öppet läge

Stängt läge

Rengöring av ventiler

Rengör OmegaDiffusorn med vanligt diskmedel eller annat biologiskt nedbrytbart rengöringsmedel, lämpligen i samband med fönstertvätt. Diffusordelen lossas från bottenplåten genom att dras rakt ut. Om säkerhetsklammer används demonteras dessa först genom att de försiktigt bändes isär (OmegaList diffusordel lossas genom att skruva ur de två skruvarna). Därefter torkas delarna av med en fuktig trasa och rengöringsmedel enligt ovan. Diffusordelen återmonteras i bottenplåten genom att den försiktigt kläms ihop, utan att den deformeras, och passas in i bottenplåten. Enklast är att börja i ena änden för att sedan jobba in den bit för bit. OmegaList diffusordel återmonteras med samma skruvar. Eventuella omegaklamrar återmonteras.

Bra att veta om drag

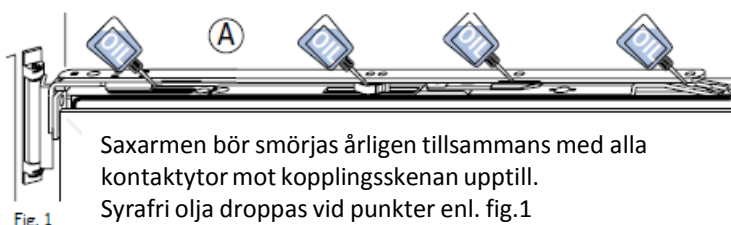
Den vanligaste orsaken till drag är otäta fönster. Kontrollera att fönstrets vanliga tätningslister fungerar och att de överensstämmer med monteringsanvisningen för din luftväg. OmegaDiffusorn ska normalt vara öppen. Vid väderlek med extrem kyla eller stark vind kan du begränsa öppningen alternativt stänga den helt. Det görs genom att skjuta hela ventilen åt vänster helt eller delvis. Vid stark blåst bör du först prova att stänga dörrarna inne i bostaden/kontoret för att förhindra korsdrag.

Utvändig kondens

Energieffektiva fönster hindrar rumsvärmen från att stråla ut vilket gör att det yttre glaset blir mycket kallare än i fönster med sämre isoleringsförmåga. När det är kallt och stjärnklart, förlorar det yttre glaset värme genom utstrålning mot natthimlen. Temperaturen på det yttre glasets yta sjunker under lufttemperatur och under luftens daggpunkt. Om luftfuktigheten samtidigt är hög, sker kondensutfällning mot den kalla rutan. Om glasets yttemperatur sjunker under noll grader kan iskristaller bildas på rutan vilket kan inträffa under höst och vår när det är mycket fuktigt ute och natthimlen är stjärnklar.

Utvändig kondens är inget skadligt utan endast ett bevis på fönstrets goda isoleringsförmåga. Kondensen försvinner framåt morgontimmarna när det ljusnar och solen åter börjar värma.

UNDERHÅLL AV BESLAG TILL INÅTGÅENDE FÖNSTER MED 2-VÄGSFUNKTION

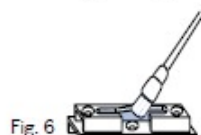
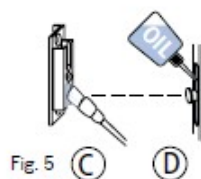
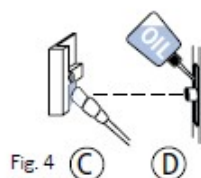
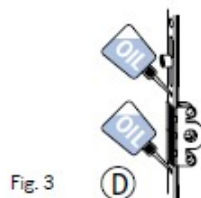
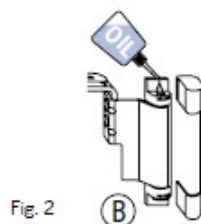


Saxarmen bör smörjas årligen tillsammans med alla kontaktytor mot kopplingskenan upptill.
Syrafri olja droppas vid punkter enl. fig.1

Låsbeslagets ingående delar bör kontrolleras regelbundet för att försäkra sig om långvarigt användande.

Följande underhåll bör utföras årligen:

- Alla rörliga delar samt alla slitytor på beslaget bör smörjas/fettas in. Använd enbart rengörings- och underhållsmedel som inte påverkar korrosionsskyddet på beslagsdelarna.
- Kramfäste och spanjolett bör oljas in. Vid behov, ta bort kåpan till karmfästet och droppa på en droppe olja. Ytterligare ställen som bör oljas in (se fig. 2) är vid låskolvorna över och under låshuset (se fig. 3).
- Beslagsdelarna bör också oljas in en gång per år. Använd vaselin samt annat passande fett på kontaktytorna (se fig. 4, 5 och 6). Glidytan på låskolvorna (D) måste oljas in med en **syrafri olja**. Beslaget illustrerat på bilden behöver inte vara identiskt med vad som är monterat i fönstret.
- När någon form av ytbehandling, som målning av fönster eller fönsterdörr ska utföras, var noga med att skydda samtliga beslagsdelar.



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

Lycka till!