

Funktionsbeskrivning och skötselråd av era nya fönster

Vädringsläge med Kipp-dreh

En del av era nya fönster är utrustade med Kipp-dreh vädringsbeslag. Kipp-dreh innebär att fönstrets överkant kan öppnas in mot rummet för vädring.

Börja alltid med fönstret helt stängt och handtaget pekande nedåt. Vrid handtaget till horisontellt läge, fönstrets överkant kan nu öppnas in mot rummet.

För att stänga, tryck in fönstrets överkant ordentligt. Vrid sedan handtaget tills det pekar rakt nedåt. Fönstret är nu stängt.

Kipp-Dreh Fönster



Putsläge



Vädringsläge



Stängt

Normal öppning samt putsning

Lyft handtagsspärren och vrid handtaget tills det pekar rakt upp (för att undvika att fönstret hamnar i vädringsläget – tryck in fönsterbågen tills handtaget pekar rakt upp). Fönstret går nu att öppna som ett vanligt sidohängt fönster. För putsning av fönster – ta tag om inner- samt ytterbåge och dra isär. När fönstret ska sättas ihop igen – se till att plastbrickan sitter rakt för motsvarande urtag – tryck ihop. (Se bild 2).

För putsning av balkongdörr – peta upp spärrhakarna och ta isär bågarna. Om spärrhakarna går tungt använd t ex en skruvmejsel för att peta ut hakarna. Bågarna går nu att dela för putsning. När dörren ska sättas ihop igen – håll ihop inner- och ytterbåge så att bågarna ligger helt emot varandra innan spärrhakarna fälls ner igen. (Se bild 3). Om spärrhakarna är nedfällda när man sätter ihop bågarna och man försöker tvinga ihop bågarna utan att lyfta spärrarna så går spärrhakarna sönder. Se även till att dörrhandtagen står i rätt läge mot varandra.

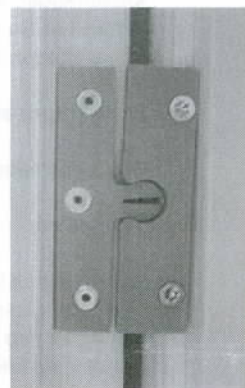


Bild 2



spärrhake

Bild 3

Spaltventiler

Om era nya fönster är utrustade med spaltventiler (tilluftsdon) sitter dessa monterade i karmens överstycke. Ventilens luftflöde regleras med knapparna i ventilens ytterkanter.

Helt stängt: Bägge knapparna pekar mot ventilens mitt.

Öppen: Bägge knapparna pekar ut från ventilens mitt.

Halvöppen: En knapp pekar ut från och den andra pekar in mot ventilens mitt.

Rengöring av spaltventil samt rengöring/byte av filter (filter extra tillbehör)

Skruva loss de två skruvarna i ventilens ytterkanter och ta loss ventilen. Eventuellt filter sitter i delen närmast karmen. Dammsug ventilen och eventuellt filter. (Ev filter kan sköljas ur och/eller byt vid behov). Torka rent ventilens insida och dammsug/ torka rent ventilationspalten i fönsterkarmen. Montera tillbaka eventuellt filter och ventilen.

Vid fel eller problem med era fönster – kontakta er fastighetsskötare/vicevärd.

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 rengöringsutrustningar 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.

Stålskrapor ska inte användas för rengöring av glas.

Mer information om glas och rengöring finns på vår hemsida www.spfonster.se

Tänk på att:

Glas är ett skört material, men rätt inmonterat tål glaset i våra produkter en hel del påfrestningar.

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 på ett karakteristiskt sätt.

Något som kan orsaka snabba temperaturväxlingar, och som därför ska undvikas, är t ex mörka persienner och gardiner. Likaså om fönstren monteras där det förekommer kraftiga slagskuggor.

Skador som uppstår på grund av ovanstående ersätts inte av SP Fönster.

Skador på glas orsakade av egen monterad solskyddsfilm eller annat som klistrats på glaset ersätts inte av SP Fönster.

Ytbehandlade snickerier

Rengöring av ytbehandlade snickerier görs med hjälp av en fuktig trasa och handdiskmedel. Vid svårare smuts så rekommenderas rengöringsmedel för keramikhållar, t ex SIDOL.

Utvändig aluminiumbeklädnad

Se rengöring för ytbehandlade snickerier.

Även bilvårdsprodukter kan användas för den utvändiga aluminiumbeklädnaden.

Kondens

Invändig kondens

Det finns flera orsaker till att kondens uppkommer på insidan av fönster. Det kan till exempel bero på dålig ventilation, hög luftfuktighet eller dåligt putsad rutor som gör att kondensutfällningen fäster på smutspartiklarna. Även övertrycksanläggningar för ventilation och uppvärmning ökar risken för kondens. Är dessutom inblåsningssluffen befuktad ökar risken ytterligare. I ett flervåningshus ökar också risken för kondens högre upp på grund av skorstensverkan. En vanlig anledning kan vara saker som förhindrar cirkulation intill fönstret såsom djupa nischer och täta fönsterbrädor som förhindrar värmen från elementet att passera glaset, för stora gardiner eller överdrivet mycket blommor och prydnadssaker.

Åtgärder

Öka cirkulationsmöjligheterna intill fönstren, t ex byta ut fönsterbrädorna så att det blir tillräcklig genomströmning, öka temperaturen på elementet så att varmluftsströmmen blir tillräcklig upp över glaset, ta bort vissa blommor och stora prydnadssaker, tvätta fönstren ordentligt eller skaffa en avfuktare.

Kondens mellan innerbåge och ytterbåge

Om kondens uppkommer mellan koppel beror det ofta på att det på något sätt kommer in varm och fuktig luft mellan innerbågens varma dubbelruta och ytterbågens kalla enkelglas. Orsakerna här kan vara t ex ett övertryck i byggnaden, dåligt justerade fönster som gör att varm luft från rummet läcker ut, persiennsnörets hål kan också göra att en liten mängd varm luft kan smita igenom och orsaka kondens. Det sistnämnda problemet är svårt att avhjälpa då persiennsnöret måste ha en viss frigång för att få full funktion.

I ett flervåningshus kan varm fuktig luft leta sig uppför byggnaden i dåligt isolerade hus eller genom byggnaden mellan fönstrets koppel. Samma scenario kan uppstå om dörrar och fönster längre ner i byggnaden står öppna för vädring eller friskluftintag.

Åtgärder

Se till att fönstret är rätt justerat. Ett fönster med mötesbåge får t ex ha max 3 mm springa mellan bågarna. Undersök om övertrycket i byggnaden kan minskas. Tvätta glaset noggrant. Avlägsna dammlisten uppe och nere på ytterbågen. Detta gör att det blir en större cirkulation mellan koppel.

Utvändig kondens

Nya fönster är energieffektiva. Det innebär att rumsvärmen hindras från att stråla ut vilket gör att ytterbågsglaset blir mycket kallare än ett 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 lufttemperaturen och under luftens daggpunkt. Om luftfuktigheten samtidigt är hög inträffar kondensutfällning mot den kalla rutan. Detta är ett välkänt fenomen och uppkommer oftast under höstmånaderna augusti, september och oktober, men också i enstaka under våren. Kondensen uppstår främst under dygnets första timmar och minskar snabbt efter solens uppgång.

Man kan minska nattstrålningen från ytterglaset genom olika former av avskärmning. T ex takutsprång, markiser, träd eller närliggande byggnader.

Utvändig kondens är inget skadligt utan endast ett bevis på fönstrets goda isoleringsförmåga.

SKÖTSELANVISNING FÖR PERSIENNER

Frihängande persienner och mellanglaspersienner

Persienner ska alltid vara helt nedsläppta eller helt uppdragna. Är persiennen nedsläppt en bit, och solen ligger på, kan glaset spricka p g a de stora temperaturskillnaderna som kan uppkomma på glaset.

Rengöring av persienner

- Stäng persiennens lameller, damma försiktigt med en torr eller lätt fuktad trasa.
- Stryk över lamellerna uppifrån och nedåt.
- Var försiktig så att lamellerna inte skadas.
- Låt alltid persiennen vara nedfälld efter rengöring tills persiennens lameller är riktigt torra.
- Vid fönsterputsning, var försiktig så att putsmedel inte kommer på lamellerna.
- Efter fönsterputsning – fäll alltid ner persiennen och låt den vara nere tills Ni är säker på att ingen fukt finns kvar på persiennens lameller.

Persiennen får ALDRIG dras ihop med fuktiga lameller.

Göteborg februari 2010

HOPPE –BARNSKYDDANDE SPÄRR K2-26, K2-34, K2-76, K2-14.

HOPPE AG är ett företag som specialiserat sig på att utveckla handtag i olika design / material (främst aluminium) för fönster och dörrar.

En viktig faktor i HOPPE`s utveckling av nya produkter är att anpassa produkten efter gällande krav för respektive marknad. För den svenska marknaden är produkter runt inbrottssäkerhet och barnskyddande beslag en viktig del i produktutbudet. HOPPE var tidigt ute med en godkänd barnskyddande spärr för att uppfylla kraven, detta var i början av 90-talet.

Tiden går, barn blir mer nyfikna och läroaktiga, har lätt att ta efter vad de vuxna gör. Vi blev också medvetna om att det kom inga motsvarande nya produkter ut på marknaden, d.v.s., vid ett nytt test med barn skulle produkten inte bli godkänd. Med denna vetskap såg sig HOPPE tvungna att vidareutveckla produkten till nuvarande funktion och design som har testats (SP i Borås) med barn efter gällande standard, SS-3587, och blivit godkänd.



Vad som kan hända är att den nya produkten som barn inte klarar av att öppna, gör det samtidigt svårare för andra att förstå och manövrera, vilket är naturligt. För att nå ut en med bra information om den nya förbättrade funktionen kommer HOPPE att förse samtliga spärrar med en vidhängande etikett som skall följa varje produkt hela vägen ut till slutanvändaren. Vi ser det även som viktigt att detta brev finns med i handhavandeinstruktioner som finns i lägenheter och bostadsrätter.

Vi önskar med detta brev förtydliga varför vi har genomfört denna förbättring, det gäller att på alla vis skapa en tryggare värld för våra minsta.

■ BALANS



Spaltventil

Den nya Klickventilen är helt infälld i karmen.
Levereras monterad från fabrik

Urfräsningsarea: 40cm²
Luftflöde: 4,4 l/s vid 10 Pa

