SÄKERHETSKRAV FÖR INVÄNDIGT SOLSKYDD

Information till dig som är aktiv inom solskyddsbranschen

Mät- och installationsguide för måttillverkade invändiga solskyddsprodukter.



Svenska Solskyddsförbundet

Svenska Solskyddsförbundet är en branschorganisation för företag verksamma som komponenttillverkare, grossister, producenter och detaljister inom solskyddsbranschen.

Förbundet är rikstäckande med ungefär 100 medlemmar från Skellefteå i norr till Malmö i söder.

Solskyddsförbundet vill både verka för medlemmarnas bästa och vara en aktiv samhällsaktör.

Vi vill främja en robust och juste bransch som levererar vackra, säkra och miljömässigt hållbara solavskärmningar för människors hälsa och komfort i vardagen.

www.solskyddsforbundet.se

© 2021 Svenska Solskyddsförbundet Informations AB

Upphovsrätt för bilder ägs av respektive artister. Ingen del av denna broschyr får reproduceras eller delas i någon form utan föregående skriftligt medgivande framför utgivaren.

SVENSKA SOLSKYDDS FÖRBUNDET

Ljus, design och energi

I Svenska solskyddsförbundet brinner vi för vackra, säkra och hållbara solavskärmningar för människors hälsa och komfort i vardagen.

BARNSÄKRA INSTALLATIONER AV SOLSKYDD.

SAMMANFATTNING

GÄLLER INVÄNDIGA SOLSKYDD som är avsedda att installeras i miljöer där små barn, 0-42 månader, rimligen kan tänkas uppehålla sig eller förmodligen kommer att finnas. Standarden gäller även när man inte känner till förutsättningarna gällande närvaron av barn.

GÄLLER INTE INVÄNDIGA solskydd som är avsedda att installeras i miljöer där barn inte får vistas, t.ex. vissa kontor, fabriker, laboratorier. Dock ska alltid en varningstext följa produkten: "produkt avsedd att installeras i lokaler barn sannolikt inte har tillgång till (kontor, fabriker...)".

LINOR, KEDJOR, KULKEDJOR eller liknande får inte vara utformade som livsfarliga snaror.

OM PRODUKTENS UTFORMNING inte eliminerar risken för att en livsfarlig snara ska bildas, ska produkten förses med lämpliga säkerhetsanordningar för att skydda barnet från strypningsrisken.

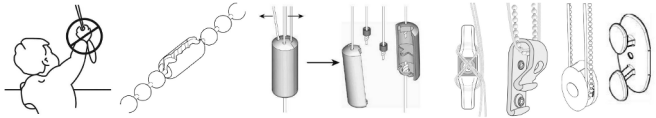
SÄKERHETSANORDNINGEN SKA tillhandahållas som en integrerad del av produkten.

SÄKERHETSANORDNINGAR SOM INTE utgör en integrerad del av produkten ska vara förinstallerade på linor / kulkedjor till det invändiga solskyddet.

VARNINGSTEXT SKA MEDFÖLJA på förpackningar, instruktioner, produkter och säkerhetsanordningar.

PRODUKTERNA SKA VARA märkta med tillverkarens, importörens eller distributörens namn eller logotyp och adress ska finnas på produkten eller förpackningen.





LINFÖRSEDDA INVÄNDIGA solskydd som är tillverkade efter 4 september 2014 och som installeras i miljöer där barn kan tänkas vistas såsom hem, skolor och andra offentliga platser ska vara barnsäkra och följa produktstandarderna nedan:

- SS-EN 13120:2009+A1:2014”Invändiga Solskydd – Funktions och Säkerhetskrav”
- SS-EN 16433:2014 ”Invändiga solskydd - Skydd mot strypfara - Provningsmetoder"
- SS-EN 16434:2014 ”Invändiga solskydd - Skydd mot strypfara - Krav och provningsmetoder för säkerhetsanordningar”.

I SVERIGE sorterar invändiga solskydd utan motor under produktsäkerhetslagen. Det innebär att man som solskyddsentreprenör ska säkerställa att man säljer och monterar lin- och kedjeförsedda invändiga solskyddsprodukter på ett barnsäkert sätt.

Konsumentverket är tillsynsmyndighet för denna produktgrupp.

MÅTTNING - FÖRSÄLJNING

Sträva efter att sälja barnsäkra produkter i första hand.

Om du säljer invändiga solskydd som kräver säkerhetskomponenter ska du informera och komma överens med kunden om hur dessa komponenter används och monteras.

INSTALLATION

Invändiga solskydd ska alltid installeras på ett barnsäkert sätt, produktstandarden SS EN13120:2009+A1:2014 ska följas.

Tillbehör ska vara monterade på ett säkert sätt.

Varningsetiketter ska sitta kvar på produkten efter installation. Etiketterna får avlägsnas av kunden - inte installatören.

Användarinstruktioner ska alltid överlämnas till kunden.

Kunden ska informeras/visas hur det invändiga solskyddet och dess säkerhetskomponenter fungerar.

Reparationer av invändiga solskydd som är tillverkade innan 4 september 2014 omfattas inte av barnsäkerhetskraven. Dock bör man uppmana kunden att barnsäkra produkten och installationen vid en reparation.

Varningsmeddelanden

Regler för varningar och märkningar regleras i SS-EN 13120.
Varningsmeddelanden ska tillhandahållas av tillverkaren.
Varningsmeddelanden ska sitta fast i produkten och vara väl synliga.

Specifikt piktogram ska användas och ordet VARNING skrivas i versaler, och specifik text skrivas i minst 3 mm font.
Olika texter gäller för produkt, tillbehör och tillgängliga inre linor



BEGRÄNSADE LÄNGDER FÖR LINOR OCH KEDJOR DÄR INSTALLATIONSHÖJDEN ÄR KÄND

2,40 m

Linsamlaren monteras **minst 1,5 m** från golvet och så nära den övre skenan som möjligt.

Kedjesträckare ska vara säkert monterad **minst 1,5 m** från golvet.

Delbara lin- eller kedjekopplingar ska vara monterade och linan/kedjan ska vara minst 0,6 m från golvet.

2,20 m

1,80 m

En säkerhets-anordning krävs om linor eller kedjor i något läge hamnar närmare 1,5 m från golvet.

1,50 m

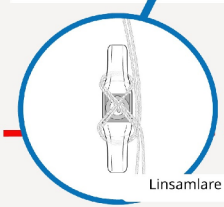
1,40 m

1,00 m



Normallång 3-åring ca 0,95 m

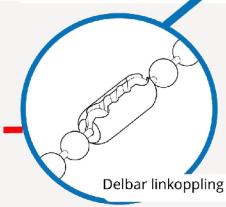
0,60 m



Linsamlare



Kedjesträckare

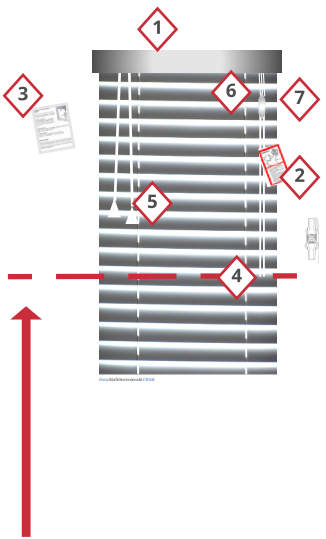


Delbar linkoppling

INVÄNDIGA SOLSKYDD MED DRAGLINOR

Linsamlare

Exempel: invändiga solskydd med eller utan linlås såsom persienner, hissgardiner och plisségardiner.



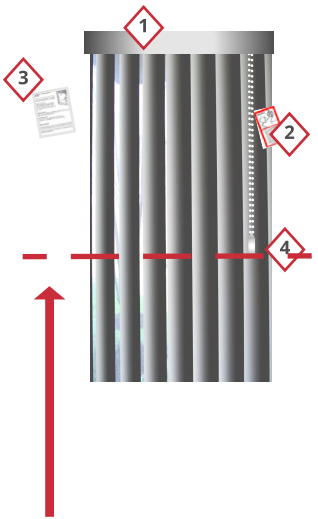
1. Företagets namn elller varumärke ska finnas på produkten samt adress på produkt eller förpackning.
2. Varningsetiketten ska lämnas fastsatt på produkten.
3. Bruksanvisning ska överlämnas till kunden.
4. Linsamlare ska vara säkert monterad åtminstone 1,5 m från golvet och så nära den övre skenan som möjligt.
5. Trasselskydd. En linsamlare krävs om linorna i sin lägsta höjd understiger 1,5 m från golvet.
6. Om det är mer än fyra linor som löper ut ur den övre skenan så ska de anslutas till ett enda lindrag och linstoppet får vara placerat max 50 mm från överskenan när solskyddet är fullt neddraget.
7. Om det är mer än två draglinor (och färre än 5) krävs ett öppningsbart system (som också kan fungera som ett linstopp - se punkt 6 ovan)

INVÄNDIGA SOLSKYDD MED ÄNDLÖS LINA/KEDJA

Kedjesträckare

Exempel: invändiga solskydd som manövreras med ändlös lina/kedja såsom rullgardiner, lamellgardiner, hissgardiner och persienner.

1. Företagets namn elller varumärke ska finnas på produkten samt adress på produkt eller förpackning.
2. Varningsetiketten ska lämnas fastsatt på produkten.
3. Bruksanvisning ska överlämnas till kunden.
4. Kedjesträckare ska vara säkert monterad på största möjliga avstånd från den övre skenan och minst 1,5 m från golvet.
5. OBS- Lamellgardinens stabiliseringskedjor omfattas
6. inte av standarden.



INVÄNDIGA SOLSKYDD MED DELBAR LIN- ELLER KEDJEKOPPLING

Exempel: invändiga solskydd med sidomanövrering där inte hela linan eller kedjan löper genom mekanismen för att helt hissa upp eller helt dra ned solskyddet.



1. Företagets namn eller varumärke ska finnas på produkten samt adress på produkt eller förpackning.
2. Varningsetiketten ska lämnas fastsatt på produkten.
3. Bruksanvisning ska överlämnas till kunden.
4. Delbara lin- eller kedjekopplingar ska vara monterade och linan/kedjan ska vara minst 0,6 m från golvet.

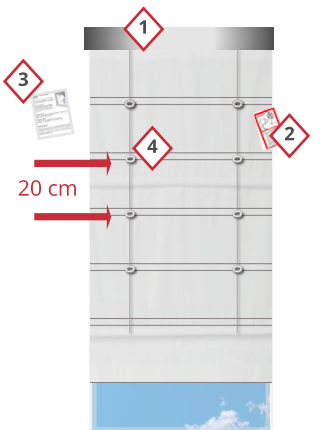
INVÄNDIGA SOLSKYDD MED ÅTKOMLIGA INRE LINOR

Främst hissgardiner.

Observera: Kraven för manövreringslinor och kedjor beror på vilka säkerhetskomponenter som används - se sid 8 till 10

1. Företagets namn elller varumärke ska finnas på produkten samt adress på produkt eller förpackning.
2. Varningsetiketten ska lämnas fastsatt på produkten.
3. Bruksanvisning ska överlämnas till kunden.
4. Maximalt avstånd mellan två efterföljande fästpunkter för de inre linorna ska vara mindre eller lika med 200mm och det ska inte vara möjligt för ett barn att få in huvudet i öglan. Testning sker enligt SS-EN 16433, med en definierad huvudsond.

   Om hissgardinen inte fyller ovanstående kriterier ska ett säkerhetssystem som uppfyller standarden monteras på de inre linorna.





SVENSKA SOLSKYDDS FÖRBUNDET

DENNA INFORMATION ÄR endast avsedd att ge allmän och preliminär vägledning till läsaren gällande Produktsäkerhetslagen.

Den bör inte ligga till grund för några beslut eller slutsatser gällande läsarens rättigheter eller skyldigheter gällande Produktsäkerhetslagen.

Informationen utesluter och begränsar inte heller läsarens behov av att skaffa sig detaljerad juridisk rådgivning som är specifik för din situation och dina omständigheter.

SVENSKA SOLSKYDDSFÖRBUNDET ger inga garantier, varken uttryckliga eller underförstådda, gällande denna information eller dess lämplighet och ändamålsenlighet för något syfte.

Svenska Solskyddsförbundet kan inte garantera att standarderna eller bestämmelserna inte kommer att ändras efter att de trätt ikraft och tar heller inte något ansvar för felaktigheter, hur standarderna tolkas, utelämnande av uppgifter eller vilseledande information.

Svenska Solskyddsförbundet ansvarar inte för någon förlust, oavsett orsak, som uppstår direkt eller indirekt till följd av denna information.