



Exakt som du vill ha det!

NYA EU-DIREKTIV

– barnsäkra solskydd ökar tryggheten i våra hem ...



...och är dessutom ett viktigt försäljningsargument

Små barn är nyfikna av naturen. Allt som hänger löst, rör sig eller går att smaka på måste bara undersökas. Interiöra solskydd har tyvärr orsakat skador och i några fall till och med dödsolyckor på barn runt om i Europa genom åren. Det är givetvis helt oacceptabelt då barnsäkerhet alltid måste komma i första hand. Det är mot denna bakgrund de nya EU-reglerna om att alla solskydd måste uppnå full barnsäkerhet ska ses. För oss på Hunter Douglas går kvalitet och säkerhet hand i hand och därför välkomnar vi självklart de nya reglerna.

Barn är det viktigaste vi har och därför ställer era kunder med all rätt höga säkerhetskrav. Kunderna är dessutom beredda att betala lite mer för att få produkter som går att lita på. Säkerhet är helt enkelt ett bra och ytterst relevant försäljningsargument. Rätt använt är vi övertygade om att det kan leda till ökad försäljning.

I den här foldern presenterar vi kortfattat de nya EU-reglerna, olika säkerhetskomponenter och typer av installationer tillsammans med informationsanvisningar. Viktigt att veta är att detta är ett tvingande regelverk som måste uppfyllas av alla som levererar solskydd på den europeiska marknaden.

I Europa planeras de nya reglerna träda i kraft från februari 2014. Därefter är det upp till varje land att verkställa reglerna på nationsnivå.

Sätt gärna upp denna folder på väggen som en liten påminnelse om att alltid försöka lyfta trygghetsfrågorna i ert säljsamtal. Och tveka inte att höra av er med frågor och funderingar kring det här med barnsäkerhet. Det är ett ämne som ligger oss varmt om hjärtat och vi hjälper gärna till i stort som smått.



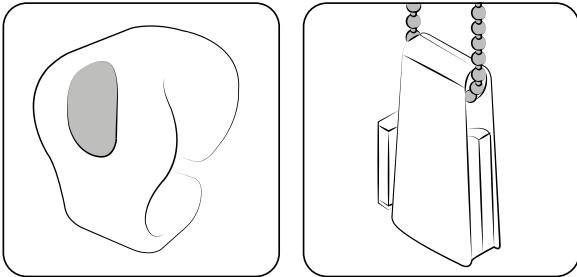
Erik Nordmark
Produktchef interiöra solskydd
Hunter Douglas Scandinavia
Telefon: 0322-775 42

Krav på barnsäkra komponenter

Samtliga komponenter ska uppfylla de mekaniska egenskaper som specificeras i EN 16433/16434.

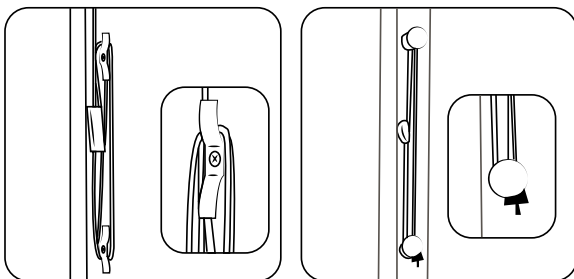
Kedjesträckare

Kedjesträckaren måste klara av en dragkraft på 6 kg i alla riktningar utan att den går sönder eller slutar att fungera. Den måste även fungera om den är monterad 10 mm högre än den avsedda positionen. Maximalt avstånd mellan de två sidorna i kulkedjan är 50 mm.



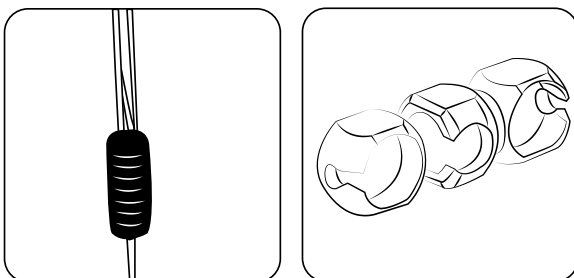
Linsamlare

All lina som kommer ut från ett upphissat solskydd måste kunna tas omhand av linsamlaren/linsamlarna. Dessutom ska linsamlaren klara av en dragvikt på 6 kg (antingen på linan eller linsamlaren) i alla riktningar utan att mer än 10 cm av linan frigörs.



Delbar linknopp/kedjekoppling

Komponenten ska delas/öppnas vid en last på max 6 kg.



Längd på manöverlina

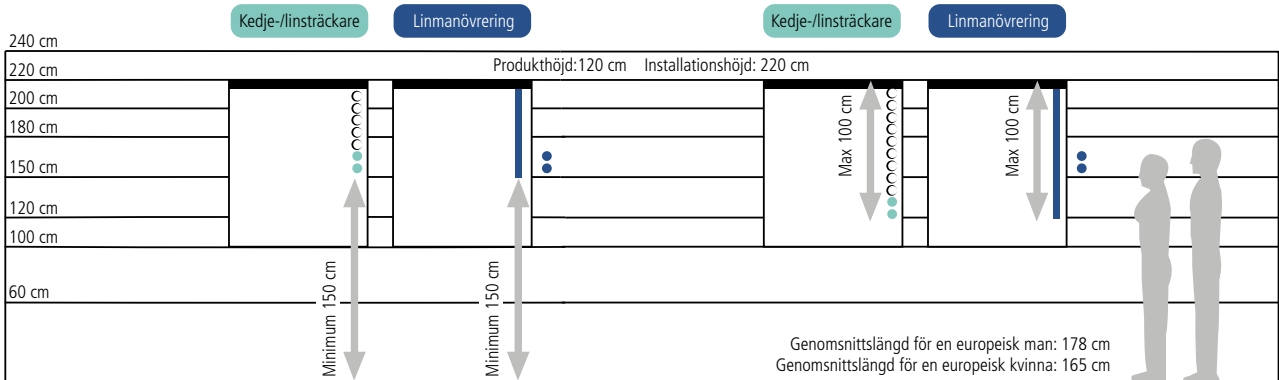
Begränsning av manövreringslängd

Max tillåtna manövreringslängd enligt EN 13120 visas i tabellen.

Typ av manövrering	Lösning barnsäkerhet	Produktens höjd	Installationshöjd specificerad?	Längd på manövreringslina	
Loopmanövrering	Delbar koppling		Ja	Installationshöjd – 60 cm	
			Nej	2/3 av produktens höjd	
	Kedje-/linsträckare		Produkt > 250 cm	Ja	Installationshöjd – 150 cm
			Produkt < 250 cm	Nej	Produktens höjd – 150 cm
				Ja	Installationshöjd – 150 cm
			Nej	Max 100 cm	
Linmanövrering	Linsamlare	Produkt > 250 cm	Ja	Installationshöjd – 150 cm	
			Nej	Produktens höjd – 150 cm	
		Produkt < 250 cm	Ja	Installationshöjd – 150 cm	
			Nej	Max 100 cm	

Installationshöjd specificerad

Installationshöjd ospecificerad



Varningsetikett och märkningar

Varningsetikett

Varningsetikett enligt EN 13120 ska sitta på varje enskild invändig solskyddsprodukt som säljs inom EU.



Märkning av förpackning

En klisteretikett eller liknande ska fästas på varje enskild förpackning som innehåller solskyddsprodukter. Texten ska vara samma som den på varningsetiketten.

Märkning av produkt som inte är barnsäker

Det är endast tillåtet att beställa produkter som inte är barnsäkra om de ska användas i barnfria miljöer. I dessa fall ska en särskild etikett som beskriver det användas.

Användar- och monteringsinstruktioner

Texten på varningsetiketten ska finnas på monteringsinstruktionen som riktar sig till installatören och slutanvändaren. En särskild användarinstruktion ska medfölja varje barnsäkerhetskomponent.

Barnsäkerhet i praktiken

Persienner och vertikalgardiner som är manövrerade med dragstång eller motor är barnsäkra. Det är även förspända modeller så länge det inte finns några linor eller kedjor som kan bilda en farlig loop/ögla.

Duette®, plissé och persienner

- Vid manövrering med lyftlina ska linsamlare användas.
- Vid fyra lyftlinor eller färre ska en delbar linknopp användas.
- Vid fler än fyra lyftlinor ska linorna sättas ihop (knytas) max 50 mm från överlisten när persiennen är i nedfällt läge.
- Om kulkedja används ska antingen en kedjesträckare eller en delbar kedjekoppling användas.



Rullgardiner

- På rullgardiner med kedja ska en kedjesträckare eller en delbar kedjekoppling användas.
- Det finns olika varianter av rullgardiner (t ex Duo och Double Roller). I huvudsak gäller samma krav på barnsäkerhet för dessa varianter.



Vertikalgardiner

- På vertikaler manövrerade med både kulkedja och looplina finns olika alternativ:
 - använd två olika kedjesträckare
 - använd en och samma kedjesträckare till både lina och kedja
 - använd delbar kedjekoppling till kedjan och en kedjesträckare till linan
- På kulkedjemanövrerade vertikaler ska kedjesträckare eller delbar kedjekoppling användas.



Frågor & svar

F: Om du bygger en egen "hybrid", dvs använder komponenter från olika system och leverantörer måste du säkerställa att komponenterna uppfyller kraven i EN 16433 och EN 16434. Men vem ansvarar för att den färdiga produkten uppfyller de nya kraven?

S: Om du bygger en egen "hybrid" är det du som tillverkare som ansvarar för att produkten uppfyller de nya kraven för barnsäkerhet.

F: En kund köper en produkt och ber dig att installera den. Vem ansvarar för att produkten uppfyller gällande krav?

S: Den som introducerar produkten på marknaden är också ansvarig för att den är godkänd. Vi rekommenderar inte att installera produkter som du inte själv tillverkat eller som saknar dokumentation som styrker att den uppfyller gällande regler.

F: Om jag använder en delbar linknopp måste jag då även använda en linsamlare?

S: Ja.

F: Vad är maximala längden för en lyftlina?

S: Det är specificerat i EN 13120 sektion 8.2.3.2. "Där installationshöjden är känd skall linan vara minst 1,5 meter från golvet. Där installationshöjden **inte** är känd och produkten kortare/lägre än 2,5 meter skall linan vara kortare än 1 meter och inte längre än produkten. För produkter längre/högre än 2,5 meter är det produktens höjd minus 1,5 meter som gäller."

F: På en linsamlare ska all lina kunna tas omhand när produkten är upphissad. Är det okej att installera två stycken, med avstånd mellan, för att uppnå detta?

S: Ja, det är okej. I dessa fall ska en bild eller ritning som illustrerar hur linorna ska fästas tillsammans bifogas. Linsamlarna måste placeras minst 1,5 meter över golvet.

F: Vad gäller för en kort/låg produkt som installeras vid golvet?

S: I detta fall kan endast produkter med redan inbyggd säkerhet installeras (t ex motoriserade, förspända o s v).

Våra godkända barnsäkra komponenter

Följande komponenter i vårt sortiment är testade och godkända enligt de nya reglerna. Finns i lager från februari 2014.

Linsamlare 2-hål	64.4303.xxxx	Delbar kedjekoppling	65.4120.0000
Linsamlare 1-hål	64.4304.xxxx	Kedjesträckare	64.4310.0000
Linsamlare stor 1-hål	64.4305.xxxx	Kedjesträckare fjädrande	64.4311.0000
Täcklock för 64.4304-05	64.4306.xxxx		
Delbar linknopp transp. (2–3 linor)	65.4111.0000	Varningsetikett EN 13120	91.5010.2013
Delbar linknopp (2–4 linor)	65.4113.xxxx	Varningsmärke för paket	91.5011.2013
Delbar linknopp metall	65.4118.0000	Etikett för ej barnsäker produkt	91.5012.2013



Vad omfattar EU-reglerna?

Reglerna omfattar samtliga invändiga solskydd tillverkade efter datumet för när regelverket träder i kraft.

Vilka lokaler omfattas av de nya reglerna?

Alla invändiga solskydd omfattas av de nya reglerna. Det enda undantaget är invändiga solskydd som installeras i byggnader där barn inte har tillträde, till exempel kontor, fabriker och laboratorier. I dessa undantagsfall ska solskyddet märkas med följande text: "Denna produkt är avsedd att installeras i en miljö där barn inte har tillträde".

Vilka typer av solskydd berörs?

- Persiennor
- Rullgardiner
- Vertikaler (lamellgardiner)
- Duette- och plisségardiner
- Panelgardiner
- Roman Shades

Undantagna produkter är gardiner, draperier och insektsnät.

HunterDouglas®

Hunter Douglas Scandinavia AB E-post: info@hunterdouglas.se Customer Service Tel: +46 (0)322-65 01 60 Fax: +46 (0)322-65 01 61
Öppettider: Måndag–Torsdag 08.00–17.00 Fredag 08.00–15.30

Denna information är endast avsedd som allmän och preliminär vägledning och ska inte ligga till grund för eventuella beslut eller slutsatser kring dina rättigheter eller förpliktelser. Informationen ersätter heller inte din skyldighet att införskaffa erforderlig och ändamålsenlig juridisk rådgivning för de speciella omständigheter som råder i ditt fall. Hunter Douglas lämnar inga garantier, vare sig uttryckliga eller underförstådda, avseende informationen eller att denna är ändamålsenlig eller fullständig. Hunter Douglas kan inte garantera att de standarder eller föreskrifter som omnämns i informationen inte kommer att ändras innan de hunnit träda i kraft. Hunter Douglas är heller inte ansvarig för några fel, försummelser eller vilseledande uttalanden i informationen. Hunter Douglas är inte ansvarig för någon som helst förlust eller skada som, oavsett orsak, uppstår direkt eller indirekt från förlitandet till denna information.