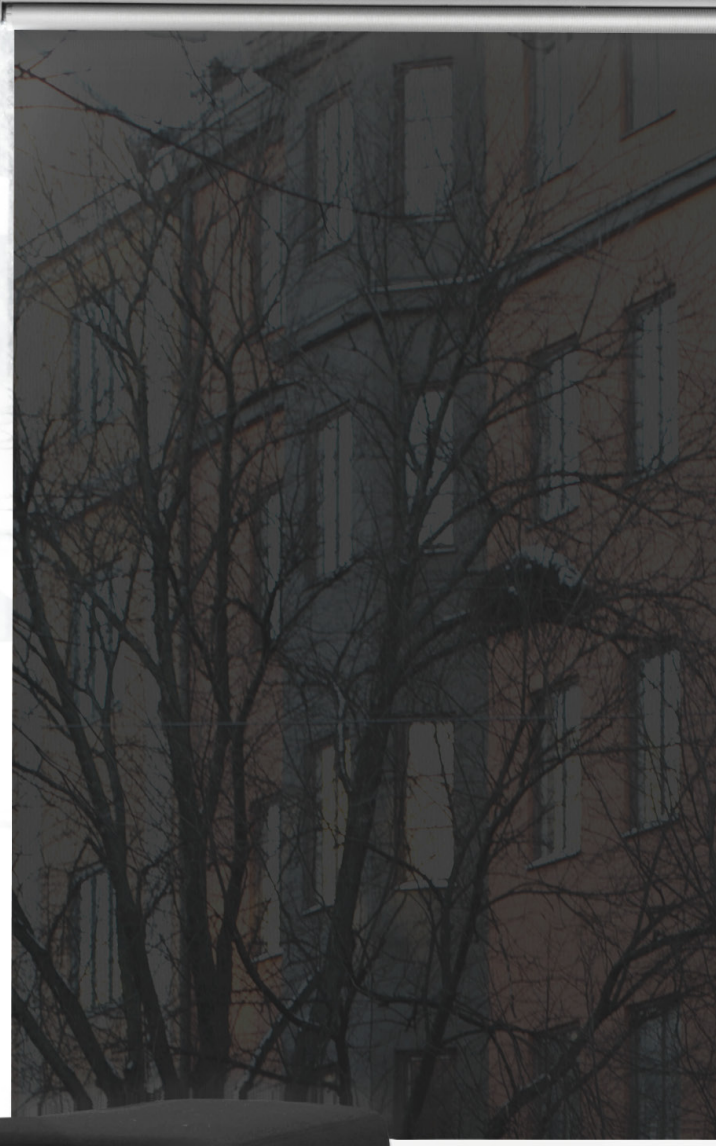


Luxaflex® Erhverv

Solafskærmning
og lysregulering





Luxaflex® tilbyder et komplet sortiment indenfor indvendig **solafskærmning**. **Funktion, kvalitet og miljøhensyn** går altid hånd i hånd for at skabe det bedste resultat, til erhvervs- og kontorlokaler. **Lysregulering** og **energieffektivitet** er vigtige parametre når valget af smukke og effektive solafskærmninger skal træffes.



Æstetik, funktion og miljø	4
Verosol væv	5
Rullegardin	6
Twist™ Rullegardin	7
Panelgardin	7
Duette® & Plisségardin	8
Lamelgardin	9
Persienne	9
Silhouette®	10
Facette®	10
Motorisering	10
Skinner	11

Solafskærmning – æstetik, funktion og miljø

Foruden den æstetiske egenskab, at skabe velvære og trivsel med farver og tekstiler, har indvendig solafskærmning en positiv effekt på lys, varme og lyd, hvilket er med til at give et behageligt indeklima.

Blænding og varmereduktion

En af solafskærmningens vigtigste funktioner er at hindre genskær i computer- og TV-skærme. Solafskærmning med screenvæv begrænser effektivt blænding, samtidig med at varmen reduceres og udsyn gennem vævet bevares. Sidstnævnte er en vigtig faktor for at skabe en behagelig arbejdsplads året rundt. Indvendig solafskærmning kan også forhindre skadeligt UV-lys i at blege tekstiler og møbler.

Energieffektiv solafskærmning

Det rette valg af solafskærmning reducerer risikoen for at varm luft/energi forsvinder ud gennem vinduet i vintermånederne, hvilket giver en forbedret U-værdi. Dette resulterer i lavere varmeomkostninger om vinteren og mindsker behovet for nedkøling om sommeren, og den afledte effekt heraf er, at udslippet af CO² mindskes.

Eksempelvis kan et metalliseret screenvæv reflektere op til 77% af varmestrålingen, hvilket giver en effekt på den termiske komfort og en forbedret G-værdi. Et metalliseret screenvæv opretholder samtidig et naturligt dagslys og reducerer dermed behovet for kunstig belysning. Et stort antal af Luxaflex® vævene er miljøcertificerede – bl.a. i henhold til Öko-Tex Standard 100.

Vores viden

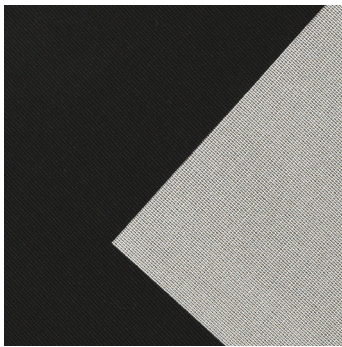
Udgangspunktet for det rigtige valg af solafskærmning er altid den specifikke bygning, lokalernes placering og de individuelle behov. Luxaflex® kan blandt andet hjælpe dig med komponentskitser, kollektionsprøver og tekniske specifikationer.



Verosol væv

De unikke metalliserede væv fra Verosol yder optimal funktionalitet i form af høj refleksion af lys og varme. Den tynde aluminiumsbelægning på vævets bagside er effektiv uanset vævets farve, sammenlignet med et væv uden metallisering, hvor farven afgør hvor effektiv det er til at dæmme op mod blænding og varme. Med et Verosol væv kan både opvarmning- og nedkølingsomkostninger mindskes betydeligt.

Vælg mellem tre forskellige vævskvaliteter i kollektionen:



Verosol Originals

Verosol Originals findes i fem kvaliteter, fra transparent til mørklæggende væv.

Materialet er Trevira CS (det mørklæggende væv er polyester).

Verosol Originals fås som rullegardin, plisségardin, panelgardin, lamelgardin og som gardinstof.



Verosol EnviroScreen

Verosol EnviroScreen er et alternativ i projekter, hvor der ønskes høje solafskærmningsværdier, men hvor der er specifikke krav til at vævet ikke indeholder PVC.

Materialet er polyester og findes i to kvaliteter.

Fås som rullegardin og panelgardin.



Verosol SilverScreen

SilverScreen har de bedste solafskærmningsværdier. Vævet sikrer godt udsyn samtidig med at lys og varme reflekteres effektivt.

Konstruktionen med glasfiber/PVC gør, at vævet hænger stabilt.

Fås som rullegardin og panelgardin.

Verosol væv er flammehæmmende (dog ikke Originals mørklæggende), samt Öko-Tex Standard 100 og greenguard certificeret. De er fremstillet i overensstemmelse med ISO 14001 og ISO 9001.

Rullegardin



Rullegardiner fås seriekoblede op til 48 m² og bredder op til 13,5 m. Vælg mellem et stort udvalg af kvalitetsvæv, i mange farver og mønstre, samt mørklægningsvæv. Mange væv har reflekterende bagside og beskytter mod sol og varme, hvilket er med til at give et behageligt indeklima. Foruden forskellige vævskvaliteter er der en række forskellige betjenings- og monteringsmuligheder.



Kædetræk

Kædetræk findes i hvid, grå, sort og alu. Endeløs kæde med nedhæng op til 350 cm. Kædetræk findes også med højere gearing for lettere betjening af store rullegardiner.



Drejstang

Drejstangen er i stål, findes som fast eller aftagelig og kan tilpasses efter mål op til 430 cm. Drejstangen har høj gearing for lettere betjening af store rullegardinessystemer.



Motor

Rullegardiner kan motoriseres med kabelbundet eller trådløs betjening. Valg af motor tilpasses alt efter gardin og behov. Eksempelvis kan en enkelt motor betjene tre seriekoblede gardiner.



Monteringsprofil

En monteringsprofil gør monteringen lettere og sparer tid ved større projekter. Monteres i loft eller på væg og findes i hvid, aluminium og sort.



Seriekobling

Det er muligt at seriekoble op til tre gardiner på en betjening. Vinduer op til 48 m² kan dækkes. Sæt gardinerne helt tæt sammen eller med afstand op til 120 cm.



Kassette

Anvendes oftest sammen med sidelister for at opnå total mørklægning. Sidelister fås som enkelt eller dobbeltsidet til seriekoblede gardiner. Komponenter i hvid, aluminium og sort.

Twist™ Rullegardin



En ny variant af rullegardinet som passer til mellemstore og store vinduer. Transparente og tætte striber glider forbi hinanden og regulerer lyset. Fås op til 7,2 m² med kædetræk, drejestang eller motor.

Panelgardin



Panelgardiner kan med fordel anvendes både som rumdeler og sol-afskærmning i store vinduer og glaspartier. Panelerne fremstilles af væv fra rullegardinskolektionen og er derfor mulig at matche med rullegardiner. Panelskinnen er silikoneret i hvidlakeret aluminium og findes med 2, 3, 4 og 5 spor.

Duette® & Plisségardin



Duette® og plisségardiner fås i mange modeller til forskellige vinduestyper og specialløsninger. Vævene har forskellige tekniske egenskaber og kan regulere lys, indeklima og energiforbrug. Plissévæv er 20 mm bred og Duette® findes i 25, 32 og 64 mm bredde. Afhængig af model fås Duette® og plisségardiner op til 9,3 m² og passer til både små og store vinduer.



Duette®

Duette® fås med dobbelt eller fire lag væv som skaber isolerende luftlommer. Det firedobbelte væv kaldes Architella™ og konstruktionen danner tre luftlommer som sikrer optimal isolerende effekt ved både varme og kulde. Uanset årstid sparer Duette® energi.



Betjening

Duette® og plisségardiner fås med flere betjeningsystemer. En del uden lange betjeningsnøre og kæder, hvilket er ideelt når det kommer til børnesikkerhed. F.eks. *LiteRise™*, uden betjeningsnør, *SmartCord™*, kort snor med pumpefunktion, håndtag og motor. Duette® og plisségardiner kan også betjenes traditionelt med snor og kæde.



Passer til alle vinduestyper

Det unikke ved Duette® og plisségardin er at de passer til stort set alle vinduestyper, f.eks. skråvinduer, ovenlysvinduer og vinduer til kip. Gardinerne kan ydermere laves i mange modeller hvor vævet kan hæves og sænkes både oppefra og nedefra.

Lamelgardin



Lamelgardiner er effektiv solafskærmning der også kan anvendes som rumdeler. Gardinets store variation gør, at det passer til mange forskellige vinduestyper f.eks. til skrå og buede vinduer. Lamellerne findes i fire forskellige bredder: 63, 89, 127 og 250 mm. Kollektionen kendetegnes ved de mange valgmuligheder af både tekniske væv, som f.eks. screen og mørklæggende væv, væv med struktur og mønstre samt i forskellige transparentheder. Alt efter type fås lamelgardiner op til 33 m².

Persienne



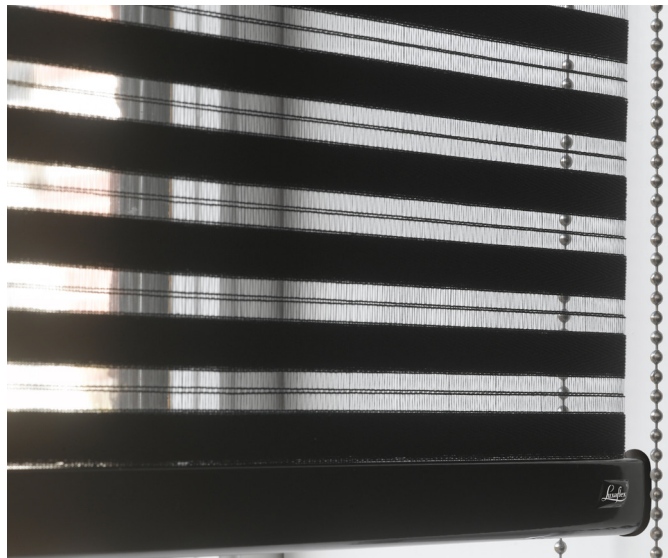
Persienne er en klassiker, og samtidig en fleksibel og effektiv løsning til at skærme for solen og regulere lyset. Persiener findes i aluminium og træ. Aluminiumslamellerne fås i fire bredder: 25, 35, 50 og 70 mm og trælamellerne tilbydes i 35, 50 og 68 mm. Luxaflex® aluminiumspersiener findes i specialmodeller med udskåret mønstre, sektionindel afskærmning, skjulte snorhuller samt MegaView™ - en persienne hvor lamellerne åbner i par, hvilket giver et større udsyn mellem lamellerne. Persiener kan produceres op til 18 m² og passer derfor til alle vinduesstørrelser.

Silhouette®



Vandrette stoflameller mellem to lag transparente væv. Vinkel de to vandrette stoflameller, som en persienne for at lukke gardinet. Vævet er lydabsorberende og spreder lyset smukt i rummet. Fås i tre lamelbredder: 50, 75 og 100 mm. Silhouette® fås op til 8,4 m² og egner sig godt til mellem og store vinduer.

Facette®



Facette® er meget lig et rullegardin, men med den unikke funktion, at det er muligt at justere udsyn og lysindfald. Gardinet har to lag vandrette stribet væv hvilket gør at gardinet kan være lukket eller delvist åbent. Fås i tre forskellige vævsåbninger 4, 7 og 14 mm. Facette® fås op til 4,6 m² og passer godt til mellemstore vinduer.

Motorisering



Smarte løsninger

Den enkleste og mest effektive måde at kontrollere solafskærmning på er ved hjælp af motorisering. Næsten alle Luxaflex® produkter kan motoriseres. I det store udvalg af motorer findes blandt andet en lydsvag motor egnet til kontormiljøer. Der findes forskellige betjeningsmuligheder til motoriserede gardinløsninger; kabelbundet eller trådløs – valget afhænger af projektet.



Avanceret system

Til store projekter er det muligt at lave både enkle og mere avancerede motoriserede systemer til betjening af solafskærmning. Med motoriserede produkter og centralstyring optimeres den energimæssige gevinst i bygningen - f.eks. kan solafskærmningen reguleres efter temperatur eller sol.



Trådløs betjening

Alle Luxaflex® motoriserede produkter kan betjenes trådløst, enten individuelt eller i grupper. Trådløs betjening findes som fjernbetjening eller en fast vægsender. Fordelen med trådløs betjening er at mindske trækning af ledninger og muligheden for at styre gardinerne på afstand. Passer til én eller mindre grupper af gardiner.

Kirsch gardinskinner

En stor kollektion af gardinskinner skaber et komplet sortiment for gardiner til erhverv. Skinnerne er egnet til forskellige vægtklasser og typer af opsætning. Almindelige glidere eller glider på snor kan anvendes. Kollektionens unikke modeller er blandt andet en skinne med symmetrisk design, skinne med snortræk, motoriseret skinne med fjernbetjening eller vægmonteret kontakt samt skinner til panelgardiner og liftgardiner. Alt efter model findes gardinskinnerne i hvid, aluminium og antracitgrå. Med få undtagelser kan skinnerne bukkes med hjørner eller valsers i buer.



U-skinne

Passer perfekt til lette gardiner, 3 kg/6 m skinne. Monteres med spændbeslag. Kan også monteres direkte i loft med rawplugs og skruer.



Sky skinne

Passer til lette og mellemtunge gardiner, 5 kg/6 m skinne. Monteres med spændbeslag. Kan også monteres direkte i loft med rawplugs og skruer.



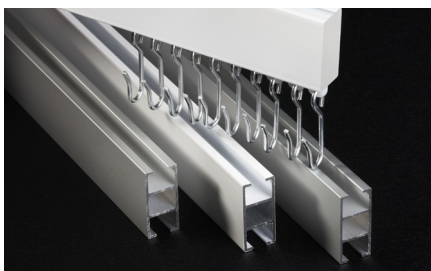
Elite skinne

En skinne der passer til lette og mellemtunge gardiner, 5 kg/6 m skinne. Monteres med spændbeslag.



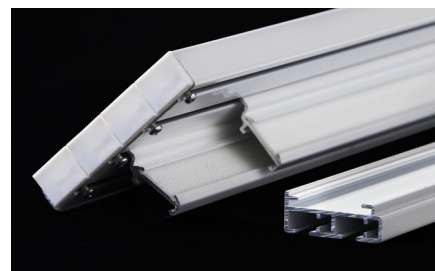
Vision skinne

En kraftig skinne til mellem- og tunge gardiner, 8 kg/6 m skinne. Monteres med spændbeslag.



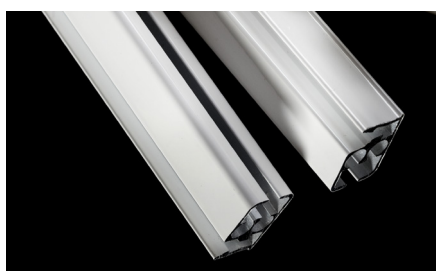
Kabine skinne

En kraftig skinne til tunge gardiner, 8 kg/6 m skinne. Skinne egner sig til afskærmning på f.eks. sygehuse og prøverum.



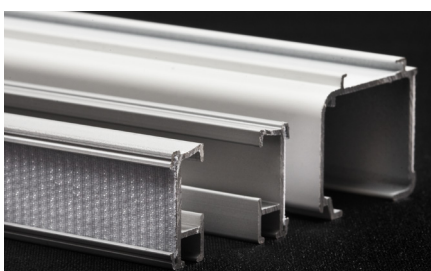
Panelskinne

En skinne med 2-5 spor til lette og mellemtunge gardiner, 5 kg/6 m skinne. Skinne kan udover panelvogne monteres med glidere og glider på snor.



A-skinne

Skinne med snortræk til lette og mellemtunge gardiner, 5 kg/6 m skinne. Monteres med spændbeslag. Enkelt eller delt parkering.



Liftgardinskinne

En skinne med velcro til tekstil, anvendes til lette og mellemtunge gardiner, 5 kg/6 m skinne. Betjening med snor- eller kædetræk.



Glydea skinne

En kraftig skinne til tunge gardiner op til 60 kg/15 m skinne. Betjenes med motor. Den stærkeste motor kan betjenes med touch motion.



Solid skinne

En kraftig skinne til tunge gardiner op til 90 kg/21 m skinne. Betjenes med motor eller kædetræk. 24 v motoren kan også betjenes med touch motion.



Kontakt os

Luxaflex Scandinavia A/S
Agerbæksvej 15, 8240 RISSKOV

Tel.: 86179377
Fax.: 86173577

info@luxaflex.dk
www.luxaflex.dk
www.kirsch.dk

Find forhandler på: www.luxaflex.dk

