

**PEDELUX AURINKOSUOJASÄLEIKÖT  
PEDELUX JULKISIVU- JA RUUTUSÄLEIKÖT  
PEDELUX IV-SÄLEIKÖT  
PEDELUX VERHOILU- JA PEITESÄLEIKÖT  
Oy Pedelux Ab**



Oy Pedelux Ab on alumiinisten säleikköjen ja ritilöiden kokonaistoimittaja. Tuotevalikoimaan kuuluvat Sunblock-aurinkosuoja-säleiköt, julkisivusäleiköt, ruutusäleiköt, IV-säleiköt sekä peite- ja verhoilusäleiköt. Laajasta Sunblock-tuotevalikoimasta löytyy sopiva ratkaisu kaikkiin käyttökohteisiin mm. kauppakeskuksiin, parkkitaloihin, julkisiin rakennuksiin, teollisuus-, asuin- ja toimistorakennuksiin sekä laivoihin.

Tarkemmat tekniset tiedot ja mitoitusohjeet saatavana internet-sivulta [www.pedelux.fi](http://www.pedelux.fi) tai soittamalla tekniseen myyntiin.



Ruutusäleikkö Sunblock Kubic 5050. ANVIA, Vaasa.



Julkisivusäleikkö Sunblock 75. KOY Maalitori, Vantaa.



Aurinkosuoja-säleikkö Sunblock 66. TAYS, Tampere.



Julkisivusäleikkö Sunblock 95. Suomi Soffa, Ylöjärvi.



Julkisivusäleikkö Sunblock 95. Satron, Tampere.

## PEDELUX SUNBLOCK-AURINKOSUOJASÄLEIKÖT

Pedelix aurinkosuoja-säleikkö on erinomainen ratkaisu auringonsuojaukseen ja päivänvalon säätelyyn kohteissa, joissa vaaditaan kestävä ja toimiva aurinkosuoja ympäri vuoden.

### Auringonsuojan suunnittelu

Tehokas aurinkosuojaus on välttämätön niin asuin- kuin työtiloissakin. Ilman sitä tilat saattavat lämmitä lyhyessäkin ajassa epämiellyttävän kuumiksi ilmanvaihdoista huolimatta.

Nykyaikaiselle aurinkosuojauslaitteelle asetetaan monenlaisia vaatimuksia. Toisinaan aurinkosuoja toimii myös näkösuojana esim. tiloissa, jotka halutaan suojata ulkoapäin uteliailta katseilta estämättä kuitenkaan näkymää sisältä ulos.

Myyös estetiikalla on keskeinen merkitys, onhan julkisivun suunnittelu nykyaikaisen arkkitehtuurin olennainen osa. Ulkokäyttöön tarkoitettu Pedelix aurinkosuoja-tekniikka on varautunut kaikkiin näihin vaatimuksiin. Rakennuksen ulkopuolella oleva aurinkosuoja pysäyttää suuren osan auringon säteilystä jo ennen lasia. Ja koska aurinkosuoja ei ole kiinni ikkunassa, ilma pääsee kiertämään eikä lämpö pakkaudu aurinkosuojan ja ikkunan väliin. Erimuotoisilla säleillä voidaan toteuttaa yksilöllisiä ratkaisuja erilaisiin tarpeisiin ja julkisivuarkkitehtuuriin. Aurinkosuojan voi suunnitella profiilien ja muotojen sekä monien värien suuresta valikoimasta.

Suunnittelussa on tärkeä ottaa seuraavat seikat huomioon:

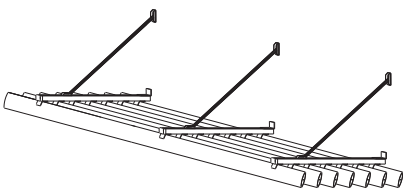
- maksimaalisen aurinkosuojan aikaansaaminen silloin kun aurinko on tehokkaimmillaan, keskellä päivää
- toivotun aurinkosuoja-asteen toteuttaminen, kun aurinko on matalana ilmapäivällä
- säleikön vaikutus näkyvyyteen
- kiinteään, säädettävään vai sivulle liikkuvan ratkaisun valinta
- säleikön sopivuus julkisivuarkkitehtuuriin

### Materiaali

Säleet, kannatinprofiilit ja tuet valmistetaan puristetusta alumiinista. Vakiopintakäsittely on luonnonväriin anodisoitu. Erikoistilauksena on saatavana värianodisointi tai jauhemaalaukset haluttuun RAL-sävyyhin.

### Asennus

Aurinkosuoja-ritilät asennetaan joko vaakasuoraan, kaltevasti tai pystysuoraan mallin ja julkisivun mukaan.



Aurinkosuoja-säleikkö Sunblock Aero 150. Sälejäko valittavissa portaattomasti.



Aurinkosuoja-säleikkö Sunblock 95. Härmän Kuntokeskus, Härmä.



Aurinkosuoja-säleikkö Sunblock 95. Polaris Business Park, Espoo.



Aurinkosuoja-säleikkö Sunblock 75 pystyrunkojärjestelmällä 456060. Tecnopolis, Oulu.



Aurinkosuoja-säleikkö Sunblock 100. Mecanova, Nivala.



Aurinkosuoja-säleikkö Sunblock 95-2, kehystettyä. TEAK, Teuva.



Aurinkosuoja-säleikkö Sunblock 95 kehystettyä. Terveyskeskus, Pirkkala.



Sunblock Aero 150. Ruotsin suurlähetystö, Intia.

## PEDELUX SUNBLOCK-JULKISIVUSÄLEIKÖT JA RUUTUSÄLEIKÖT

Pedelux julkisivusäleiköt sopivat kaiken tyyppisiin julkisivuihin sekä uudisrakennuksiin että saneerauskohteisiin. Laaja valikoima sisältää erilaisia muotoiluja ja kokoja sekä muunneltavia kiinnitys- ja asennusvaihtoehtoja.

### Julkisivusuunnittelu

Monipuolisten suunnittelumahdollisuuksiensa ansiosta Pedelux Sunblock julkisivusäleikkö soveltuu erinomaisesti esim. moderniin julkisivuarkkitehtuuriin. Pedelux säleiköt sulautuvat julkisivuun harmonisesti vaativimmissakin arkkitehtuuriratkaisuissa. Julkisivu voidaan viimeistellä muilla koriste-elementeillä, esimerkiksi pyöreillä tai nelikulmaisilla putkilla, jotka voidaan asentaa pysty- tai vaakasuoraan.

### Alumiini

Täyttääkseen teknisesti aurinkosuojalle asetettavat monenlaiset vaatimukset Pedelux käyttää ainoastaan korkealuokkaisia materiaaleja. Profileissa kiinnitetään aina huomiota metalliseoksen ja valmistusprosessin korkeaan laatuun. Kuormitettavuus, kestävyys ja korroosionesto ovat tärkeimpiä vaatimuksia materiaaleja valittaessa. Kaikkia osia on saatavissa useissa eri väreissä, joten säleikkö saadaan myös materiaalien puolesta sulautumaan julkisivuun.



Julkisivusäleikkö Sunblock 95. Kiinteistö Oy Myllyhaantie, Pirkkala.



Julkisivusäleikkö Sunblock 105. Satakunnan keskussairaala, Pori.



Julkisivusäleikkö Sunblock 103. Tuiran kirkko, Oulu.



Aurinkosuoja- ja julkisivusäleikkö Sunblock 95, erikois rst-pystyputkijärjestelmällä. Teknologiakeskus Alavus Fasadi, Alavus.



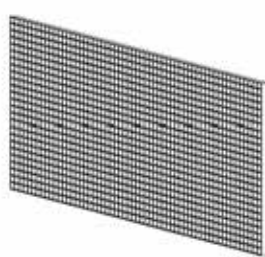
Ruutusäleikkö Kubic 4040. Lääketieteennlaitos, Tampere.



Julkisivusäleikkö Sunblock 50 pystysuunnassa ja Sunblock 95-YA vaakasuunnassa. Riihimäen Matkakeskus.



Siipisäleet Sunblock Aero 150. Tukeva ja moderni järjestelmä. Sälejako valittavissa portaattomasti.



Ruutusäleikkö Sunblock Kubic. Valmistetaan elementteinä. Ruutujako valittavissa portaattomasti 10 mm:n välein, min. 30x30, maks. 100x100 mm.

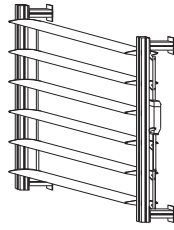


Julkisivusäleikkö Sunblock 80. Oy Sinebryhoff Ab:n keskusvarasto, Kerava.

## Liikkuvat järjestelmät Sunblock Opti

Sunblock Aero Opti järjestelmät suojaavat mainiosti auringolta ja säätelevät sisäilman laatua ja valaistusta. Sähkömoottorilla tai säältä käsin säädettävillä, leveillä säleillä tilaan saadaan juuri oikea määrä valoa.

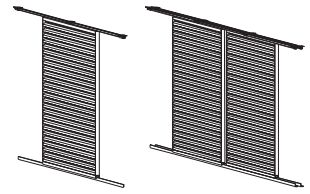
Säleiden kulmaa voidaan säädellä siten, että sisätiloihin tulee valoa, mutta ulkoapäin ei nähdä sisään. Asennus sekä pysty- että vaakasuoraan.



Sunblock Aero Opti

## Liukujärjestelmät Sunblock Slide ja Sunblock Opti Slide

Pedelux Sunblock Slide liukuvat aurinkosuojasäleiköt valmistetaan elementteinä. "Ikkunaluukut" kulkevat liukukiskoissa ja ne voidaan siirtää sivulle joko manuaalisesti tai sähköisesti. Asennus pysty- tai vaakasuoraan.



Slide on erinomainen ja optimaalinen ratkaisu esim. toimisto-, asuintai teollisuusrakennuksiin sekä lasitetuille parvekkeille. Säleikulma voidaan säätää auringon mukaan ja koko elementti saadaan siirrettyä pois ikkunasta tarvittaessa.

## IV-säleiköt

IV-säleiköt on profiilijärjestelmä, joka on suunniteltu julkisivuihin ja rakennuksiin, joissa halutaan sekä tuuletusta että säänsuojaa tuulelta, sateelta, lumelta ja näkösuoja.



## Peite- ja verhoilusäleiköt

Peite- ja verhoilusäleikköä käytetään sisätiloissa huoneenjakajana, seinäverhouksena tai -koristeena. Säleiköt voidaan asentaa myös lämpö- ja vesiputkien, patterien ja ilmanvaihtoaukkojen eteen ja/tai ympäri. Säleiköt valmistetaan alumiinista ja ne suunnitellaan kohdekohtaisesti. Värivaihtoehdot: anodisointi tai jauhemaalaukset RAL-sävyyn.

## Tuotevalikoima

### Aurinkosuojasäleiköt

### Julkisivusäleiköt

### IV-säleiköt

### Peite- ja verhoilusäleiköt

<b>SunBlock X5 -sarja</b>						
<b>SunBlock Aero -sarja</b>				<b>SunBlock Rondo -sarja</b>		
<b>SunBlock Rectangular -sarja</b>				<b>SunBlock Slope -sarja</b>		
<b>Muut SunBlock-profiilit</b>						
<b>Runko- ja kannatusprofiilit</b>						
<b>Kehys- ja etuprofiilit</b>						
<b>Muut tuotteet</b> Aurinkosuojat, Pimennysverhot, Kiskojärjestelmät, Turvatuotteet ja Murtosuojat, Jako- ja nostoseinät, Pressu- ja kangasnosto-ovet, Näyttämölaitteet ja -verhot. Ks. Pedeluxin muut RT-kortit.						

## SUUNNITTELU, VALMISTUS, MARKKINOINTI, ASENNUS JA TEKNINEN NEUVONTA

OY PEDELUX AB  
 Terminaalitie 5  
 64200 NÄRPIÖ

Puhelin 06 228 4300  
 Faksi 06 224 3297

pedelux@pedelux.fi  
 www.pedelux.fi