

Solar Success®

Filminstallation solskyddsfilm

Solar Gard® Stainless Steel på Brommas flygledartorn

På Bromma Flygplats i flygledartornet upplevde man solens reflexer besvärande.

Man kontaktade då City Solfilm & Säkerhet AB som installerade Solar Gard® Stainless Steel 20 OSW - en utvändigt film som reducerar 74% av solens bländning. På köpet fick man även solenergi-reduktion med 63%, UV-strålningen blockerades med 98% och man fick ändå 23% ljusgenomsläpp.

Filmen monterades utvändigt ner till 3/4 glas för att minska solreflexer för flygledarna, då solavskärmning invändigt inte räckte till.

Efter provmontage bestämde kunden - Luftfartsverket - att låta installera filmen i tre väderstreck.

Montage & Försäljning:

City Solfilm & Säkerhet AB i Bromma
www.solfilm-sakerhet.com



I flygledartornet på Bromma hade man problem med solreflexer och bländning. City Solfilm gjorde ett provmontage med Stainless Steel 20 och Luftfartsverket lade direkt en order på installation.

Installationsfakta

| | |
|-----------------|----------------------------------|
| Byggnadens namn | Flygledartornet Bromma Flygplats |
| Plats | Bromma, Stockholm |
| Problem | Reflexer, bländning och överljus |
| Lösning | Stainless Steel 20 OSW |
| Filmåtgång | 20 m ² |

Fördelar med filmen installerad:

- Reducering av direktstrålningsvärme
- Bländningsreduktion
- 23% förbättring av U-värdet på befintlig glaskonstruktion
- God sikt ut genom glaset året runt
- Behagligt ljus
- Behagligt inomhusklimat
- Reducerar den skadliga UV-strålningen med 98%

CITY SOLFILM
&
SÄKERHET AB

Solar Gard®
WINDOW FILMS
www.solargard.com