

Odraža svet v vseh njegovih barvah.

AKRIPOL



Alux Heatstop svetlobniki

Z **Alux Heatstop svetlobniki** osvetlimo prostore z naravno svetlobo in posledično znatno znižamo tudi stroške energije.

Alux Heatstop svetlobniki so izdelani iz **Aglas IRR litih akrilnih plošč**, ki so lasten proizvod Akripola. Njihova posebnost je, da reducirajo segrevanje notranjih prostorov in preprečujejo vdor toplote v prostor, hkrati pa omogočajo vstop naravne sončne svetlobe v prostor.

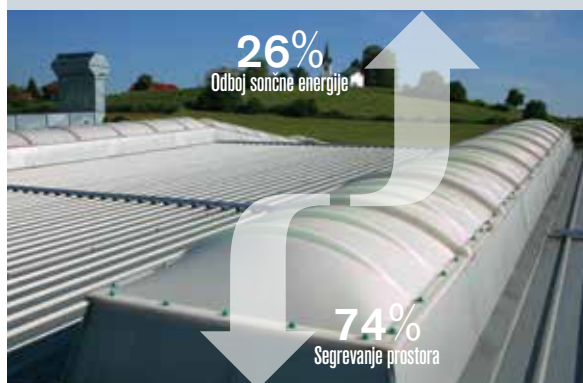
Ta lastnost svetlobnikov izdelanih iz tovrstnih plošč, pomaga zmanjšati porabo energije za hlajenje in osvetljevanje prostorov.

Primerni so tako za industrijske kot individualne objekte. Še posebej je priporočljiva njihova uporaba v toplejših južnih podnebjih.

Z uporabo Alux Heatstop svetlobnikov v primerjavi s svetlobniki standardnih materialov, se povprečni letni stroški energije za klimatske naprave lahko znižajo kar za 43%.

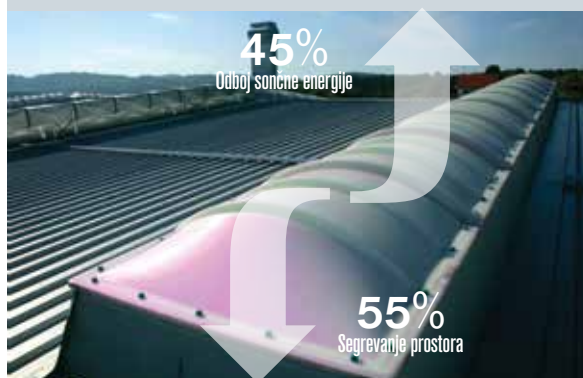
Prej

Zunanja luska: standardna akrilna plošča
Notranja luska: standardna akrilna plošča
Odboj sončne energije: 26%
Segrevanje prostora: 74%



Potem

Zunanja luska: Aglas IRR akrilna plošča
Notranja luska: standardna akrilna plošča
Odboj sončne energije: 45%
Segrevanje prostora: 55%



Odraža svet v vseh njegovih barvah.

AKRIPOL

Prednosti Alux Heatstop svetlobnikov

- Močna in enotno razpršena naravna svetloba v prostorih
- Manjše segrevanje in nižje temperature v notranjih prostorih
- Znižanje stroškov energije
- Visoka izolativnost
- UV zaščita
- Možnost oblikovanja v razne oblike
- Učinek reflektiranja sončne svetlobe je stabilen, saj je vgrajen direktno v material
- Gladka in sijajna površina
- Modro – vijoličast odblesek
- Garancija na material 10 let

Vrste Alux Heatstop svetlobnikov

- Svetlobne kupole
- Svetlobni trakovi
- Svetlobne profilirane plošče

Uporaba svetlobnikov

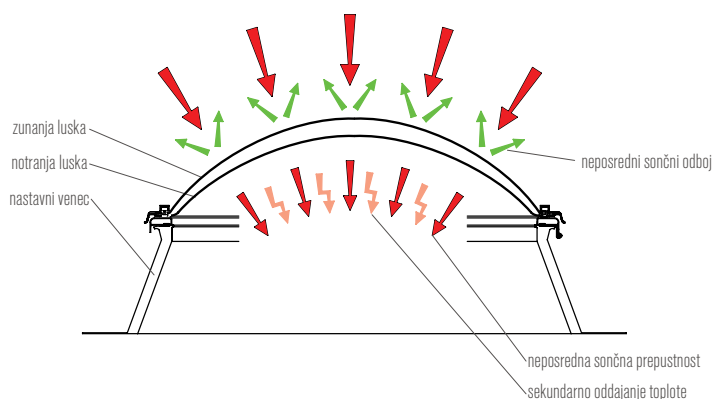
- Zimski vrtovi
- Avtobusna postajališča
- Pokrita parkirišča
- Nadstreški
- Proizvodne hale
- Skladiščni prostori
- Trgovski centri
- Bivalne enote
- Športni centri
- Wellness centri
- Izobraževalni centri
- Kinodvorane

Razpoložljivost

- Kupole standardnih dimenzij programa Alux: gradbene mere min K=60x60 cm, max K=200x300 cm
- Celovite rešitve: svetlobni elementi, različni odpiralni sistemi, montaža



| | IRR dvoslojna kupola | dvoslojna opalna kupola |
|-------------------------------|----------------------|-------------------------|
| neposredna sončna prepustnost | 15% | 30% |
| neposredni sončni odboj | 45% | 26,5% |
| sekundarno oddajanje toplote | 9,3% | 12,3% |



Za več informacij nas kontaktirajte:

Akripol, d.o.o.

Prodaja Alux | t: 07 34 81 690/ 635 | f: 07 34 60 047

joze.bizjak@akripol.si | vesna.petan@akripol.si

www.akripol.si