

FOTOVOLTAYİK ÇATI PENCERELERİ

Skylight (Şeffaf FV Çatı pencereleri) sistemi, güneşten gelen zararlı UV ve kızılötesi ışınları engeller (güneş filtresi efekti) böylelikle mekan da iç konfor sağlar. Skylight fonksiyonuna biyoiklimsel özellikler ekleyerek optimize PV elektrik üretir.

Ayrıca, U açısından ve g değerleri yalıtım camı iyi bir hava haznesi ile mükemmel performans sağlar.

Başka bir deyişle, gün ışığından dolayı doğal aydınlık bir mekan, **kızılötesi ve UV ışınlarını filtreler, iç mekanda termal konfor sağlar**, şeffaftır gökyüzü izlenir. Tüm bu özelliklerinin yanı sıra elektrik Üretir ve binayı korur.

a photovoltaic
skylight
provides...

ENERGY GENERATION			UV & IR FILTER
THERMAL & ACOUSTIC INSULATION			INNOVATIVE DESIGN
NATURAL ILLUMINATION			REDUCE CO₂ EMISSIONS



reduce the
carbon footprint
of your buildings...

nominated
PVskylights
Onyx Solar awards



2011 Yenilenebilir Enerji Avrupa Ödüller Yarışmasında Onyx bu ürünü ile resmen bir Avrupa Komisyon Kabul edildi ve, **San Anton Pazarında (Madrid)**, Bu ürün ile **Skylight FV çatı pencereleri** ile CO2 5 ton yıllık emisyonlarına destek sağladığı için Onyx Solar ödüllendirildi.

“Işık gerekli ve önemlidir ki, onunla her şey gözümüzün göreceği şekli alır.”

‘Le Corbusier’

Sera Solar Ltd.Sti.

Muratpaşa Mh. E.Çelebi Cad.No.37 Yıldız Apt. Kat4 D:5, 07000 Antalya/Turkey
Ticaret Sicil No: 8950 Kurumlar V.D. 7610527718

3

info@serasol.email

www.serasol.world

