

Exolon® multi IQ-Relax energeticky účinná doska má zabudovaný „inteligentný“ systém, ktorý sa prispôbuje okolitým podmienkam. Dosky sú určené pre náročné stavby vyžadujúce vysokú priepustnosť svetla a zároveň vysoký klimatický komfort ako sú priemyselné budovy, športové haly, zimné záhrady, pergoly.

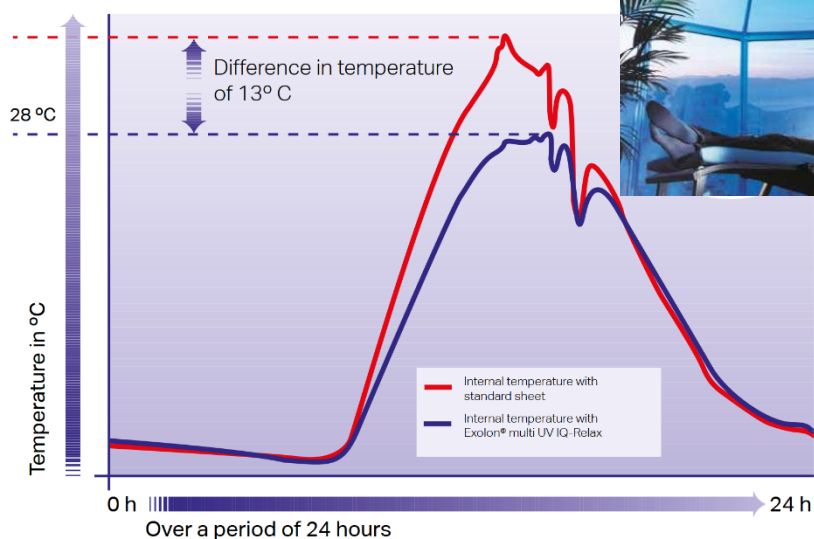
V porovnaní so štandardnými opálovými bielymi doskami má systém Exolon® multi IQ-Relax vyššiu účinnosť, pretože prepúšťa viac svetla a menej tepla. Ich reflexné vlastnosti odrážajú 46% slnečných lúčov a poskytujú vám ten najlepší klimatický komfort.

Testy v nevetraných zimných záhradách ukázali pozoruhodné zníženie tepla až do 13°C v porovnaní so štandardnými doskami. To zaručuje príjemnú teplotu v miestnosti bez ohľadu na počasie.

High – tech sun protection

- UV stabilizátor
- filter slnečných lúčov
- účinný samočistiaci efekt
- vysoká priepustnosť svetla70 %
- celkový prenos energie 60 %
- súčiniteľ prestupu tepla.....3,0 Ug (W/m2K)
- záruka 10 rokov

Odráža slnečné žiarenie a redukuje nárast teploty vnútorného priestoru o 46%



Viac svetla, menej tepla.

Je jedno aké počasie je vonku, vo vnútri je vždy príjemne.

Klimatický komfort a ideálna ochrana pred slnečným žiarením. Krytina high-tech sun protection odráža až 46% slnečných lúčov naspäť do atmosféry a nepriehrieva tak plochu terasy, ako je to pri bežných typoch presvetľovacích polykarbonátových krytín či skla. Vytvára polotieň, ale pritom zachováva dostatočnú svetlosť. Krytina high-tech sun protection Vám zabezpečí maximálny komfort a pohodlie na terase.

Je nesporné, že klimatické zmeny globálne ovplyvňujú nárast teplôt v letných mesiacoch. Hlavným cieľom je eliminovať tieto globálne zmeny a vytvárať našim zákazníkom ideálne miesto pre relax. Firma PTC systém má 15 rokov skúseností s krytinou EXOLON a stovky spokojných zákazníkov. Až 99% našich realizácií je práve s použitím strešnej krytiny SUN PROTECTION IQ relax.