

ThermoProtect fóliák

Hatékony hővédelmi megoldások!



- LÁTHATATLAN ENERGIAMEGTAKARÍTÁS
- EGYENLETES BELSŐ HŐMÉRSÉKLET
- KRISTÁLYTISZTA ÁTLÁTHATÓSÁG
- FEJLETT UV SZŰRÉS
- 10 ÉV GARANCIA

ThermoProtect fóliák

Hatékony hővédelmi megoldások!



SKYFOL THERMOPROTECT P SOROZAT A HATÉKONY MEGOLDÁS

Az üvegfelületekre érkező energia három részre oszlik: visszavert energia, áteresztett energia és elnyelt energia. Az elnyelt energiát az üvegtábla kisugározza, kétrétegű, lágymetallbevonatos (low-e) ablakok esetén ennek az energiának hozzávetőlegesen 90%-a a belső teret fogja melegíteni, ezzel rontva az alkalmazott technológia hatékonyságát. A SkyFol ThermoProtect P sorozatú fóliái a speciális összetételű fémezésüknek köszönhetően alacsony hőelnyelésűek, ezért rendkívüli hatékonyságot mutatnak. A hagyományos technológiával előállított és általában magas hőelnyelést mutató fóliákkal szemben a SkyFol ThermoProtect P sorozatú fóliák rendre 30-40%-kal jobban teljesítenek. A jobb teljesítmény magyarázata a ThermoProtect P sorozatú fóliákban alkalmazott NSN (nikkel-ezüst-nikkel) fémezés. Az ezüst rendkívül hatékonyan tükrözi vissza az infravörös sugárzást, miközben a nikkel rétegek csökkentik a látható fénytükörződését. A sorozat három fénytárcsázással érhető el, ezzel biztosítva az egyedi igényeket, legyen szó láthatatlan hővédelmi megoldásról, vagy intenzívebb fényvédelemről.

A SkyFol ThermoProtect P sorozatú fóliái intenzív hővédő tulajdonságuk mellett 99%-ban szűrik az UV sugárzást, ezzel védve egészségét, valamint berendezési tárgyait a fakulástól. A SkyFol üvegfóliák kétszeres ipari karcálló réteggel kezeltek, ezzel hosszútávon is biztosítva a makulátlan megjelenést. Mint valamennyi SkyFol ThermoProtect üvegfólia, a P sorozat is az Egyesült Államokban készül, magas minőségű alapanyagra és szigorú minőségbiztosítási rendszer mellett.

A SkyFol ThermoProtect P sorozatú fóliái intenzív hővédő tulajdonságuk mellett 99%-ban szűrik az UV sugárzást, ezzel védve egészségét, valamint berendezési tárgyait a fakulástól. A SkyFol üvegfóliák kétszeres ipari karcálló réteggel kezeltek, ezzel hosszútávon is biztosítva a makulátlan megjelenést. Mint valamennyi SkyFol ThermoProtect üvegfólia, a P sorozat is az Egyesült Államokban készül, magas minőségű alapanyagra és szigorú minőségbiztosítási rendszer mellett.



	P 35	P 50	P 70
látható fénytárcsázás	32%	50%	68%
látható fényvisszaverés	46%	35%	20%
infravörös visszatartás	92%	90%	70%
UV visszatartás	99%	99%	99%
napenergia visszatartás	72%	61%	45%
napenergia elnyelés	39%	34%	31%
napenergia tükrözés	42%	36%	23%
napenergia áteresztés	19%	30%	46%