

Ajtó és ablak **25%** os hővesztesség



Ajtó és ablak napfény **80%** - a

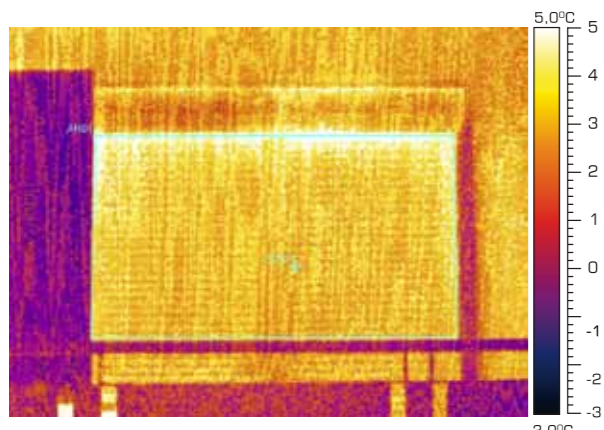


## KÜLSŐ REDŐNYÖK ÉS AZ ÉPÜLET ENERGIAMÉRLEGE

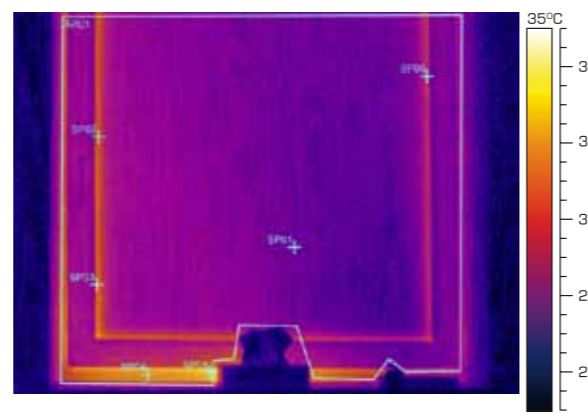
### ■ Tudja-e, hogy:

Télen az ajtó és az ablak hozzájárul a 25%-os hővesztességhez, nyáron pedig 80%-ban nyelik el a napfényt? Ahhoz, hogy télen megtakarítsuk az energiát, nyáron viszont elkerüljük a túlzott felmelegedést, érdemes alkalmazni az Aluprof külső redőnyeit. Aluprof külső redőnyeik lehetővé teszik akár 30%-os energia-megtakarítást egész éven át.

Aluprof külső redőnyeinek köszönhetően :



Télen ÉRJE EL a jobb szigetelést



Nyáron CSÖKENTSE LE a meleg behatolását

BGR BPR

## KAPU RENDSZEREK

• biztonság, komfortos használat

• magas minőség, megbízhatóság, esztétika

• helymegtakarítás, jobb látási viszonyok

■ Gördülő kapuk az épülő és a már meglévő épületekben egyaránt alkalmazhatók. Védelmet nyújtanak az ipari csarnokok, garázsok, raktár vagy kereskedelmi-szolgáltató jellegű épületek nyílásai számára nem kívánt behatolás, betörés és időjárási viszonyok ellen.

■ Gazdag színpalettának köszönhetően az épület kinézetéhez hozzáigazodó kiváló dekorációs elemként alkalmazhatók. A magas minőségű lemezből készült rendszer elemeket fokozott sűrűségi ellenállás és időjárási viszonyok elleni rezisztencia jellemzi.

■ A gördülő kapu alkalmazásának egyik előnye a hely megtakarítás. A függőleges síkban működő kapu jó megoldást jelent ott, ahol a garázsbejáró rövid vagy közvetlenül az útról vezet. Ez jelentősen megnöveli a vezető biztonságát, mivel a felemelt kapupáncél nem korlátozza a látási viszonyokat.



SZERELÉS

BGR/SK



BPR/KNJ



BGR/KNB



BPR/KNS



MEGHAJTÁS ÉS KIEGÉSZÍTŐK



Biztonságos meghajtások



Csőves munkahengerek



Fotocellák



Nyomógombos és kulcsos átkapcsolók



Láncok



Forgattyúk



Távírányítós központok



Érintő lécek

PROFILOK

Habbal kitöltött, alábbi típusú alumínium profilok:



**PA 52**  
Profil magassága: 52 mm  
Vastagsága: 13 mm



**PA 55**  
Profil magassága: 55 mm  
Vastagsága: 14 mm



**PA 77**  
Profil magassága: 55 mm  
Vastagsága: 14 mm

Alábbi típusú kiegészítő profilok:



**PE 55**  
Profil magassága: 55 mm  
Vastagsága: 14 mm



**PE 100**  
Profil magassága: 100 mm  
Vastagsága: 25 mm

Profile din aluminiu de tip grilaj:



**PEW 77**  
Profil magassága: 77 mm  
Vastagsága: 14,5 mm



**PER 77**  
Profil magassága: 77 mm  
Vastagsága: 18,5 mm



**PER 100**  
Profil magassága: 100 mm  
Vastagsága: 25 mm

Profilok színei:

ezüst	bézs	barna	krém-fehér	kék	aranytölgy
fehér	sötét faanyag	sárga	elefántcsont	világosszürke	meggy
szürke	világos faanyag	vörös	jegenye zöld	díószínű	nem lakkozott
antracitszürke	sötétbarna	zöld	acélkék	aranytölgy	

