

## Alumínium zsalugáterek szerelőkerettel

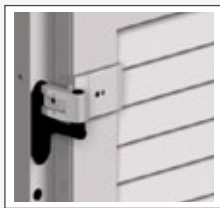




A zsalugáter már évszázadok óta használt árnyékoló, amely nemcsak praktikus, de egyedi megjelenésével öltözteti az épületet. A választható modellek megfelelnek az egyedi építészeti igényeknek is, függetlenül attól, hogy az épület modern vagy hagyományos jellegű. Alkalmazásával felidézhetők a régi idők emlékei vagy modern formában igazi kuriózzummá tehető az épület.

Rögzítésükre többféle szerelési lehetőség is kínálkozik. A keret nélküli modell, közvetlenül az ablakra vagy megfelelő előkészület esetén akár a homlokzatra is felszerelhető. A kerettel ellátott zsalugáterek közvetlenül a nyílászáróra rögzíthetők. A szerelő keretes zsalugáterek ráadásul rolós szúnyoghálóval is kombinálhatók.





Hőhídmentes

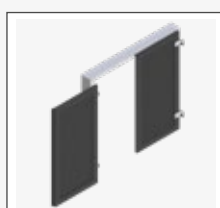
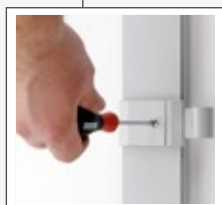


Változtatható  
keretméretek

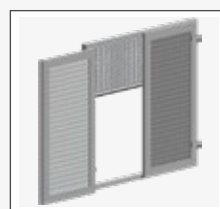


## Szerelőkeretes kivitel termékjellemzői

Egyszerű szerelhetőség



3 vagy 4 oldalas  
szerelőkeret



Keretbe integrálható  
rolós szűnyogháló

---

## TERMÉKELŐNYÖK RÉSZLETESEN

---



### **Integrált rovarvédelem**

A szerelőkeret a könnyebb felszerelés és a beépített rovarháló előnyeit is egyesíti.

A szúnyogháló tetszés szerint nyitható és zárható, elegáns, helytakarékos és - nyitott ablak mellett is - állandó védelmet nyújt a rovarok ellen.

Az ergonomikus fogantyú kialakítás, integrált stop funkcióval működtethető.



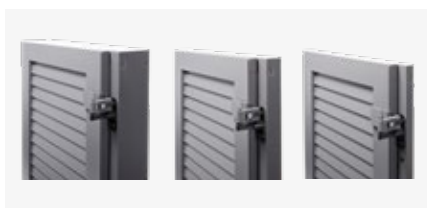
### **Könnyű felépítés**

A szárnyakat gyárilag a jól bevált SystemFix rendszerrel erősítik fel a szerelőkeretre.



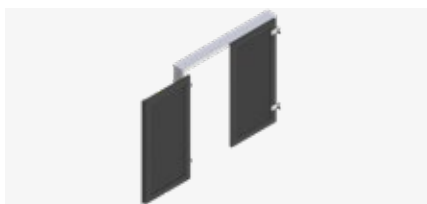
### **Nincsenek hőhidak**

Mivel a szerelőkeret közvetlenül az ablakkeretre van felszerelve, nincsenek hő- vagy hanghidak. A szárnyak optimálisan záródnak.



### **A keret vastagsága változtatható**

Különbféle szélességű keretek állnak a megrendelők és tervezők rendelkezésére. Az átfedés mélységétől függően megtaláljuk az Ön számára megfelelő méretváltozatot.



### **Szerelőkeret - három- vagy négyoldalas**

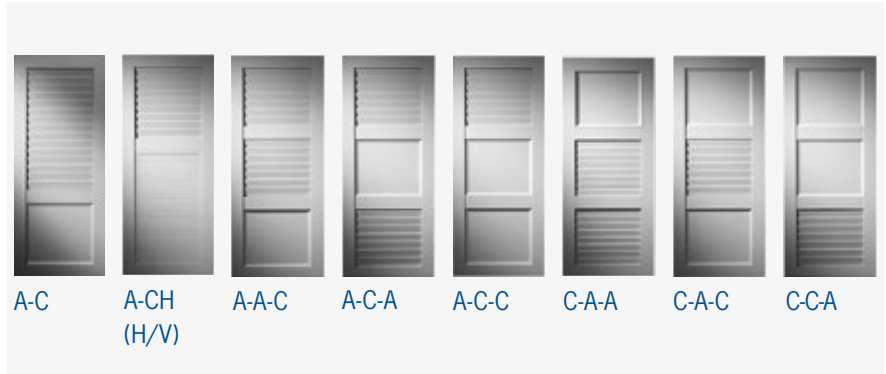
Az ablak kialakításától függően három- vagy négyoldalas szerelőkeret kerülhet beépítésre.

## Zsalugáter típusok

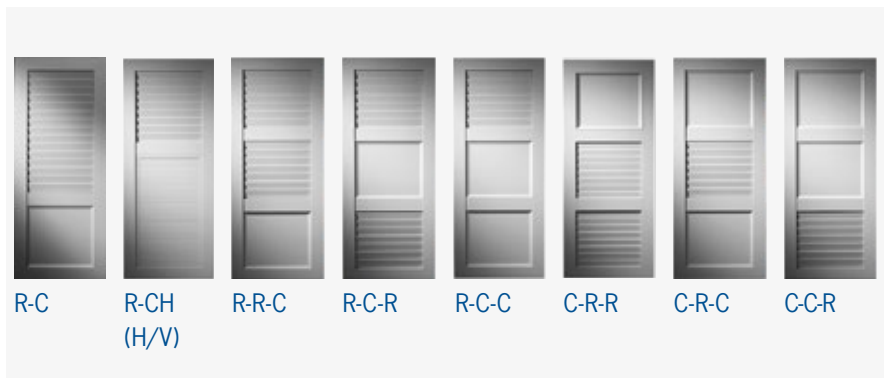
### Fix lamellával



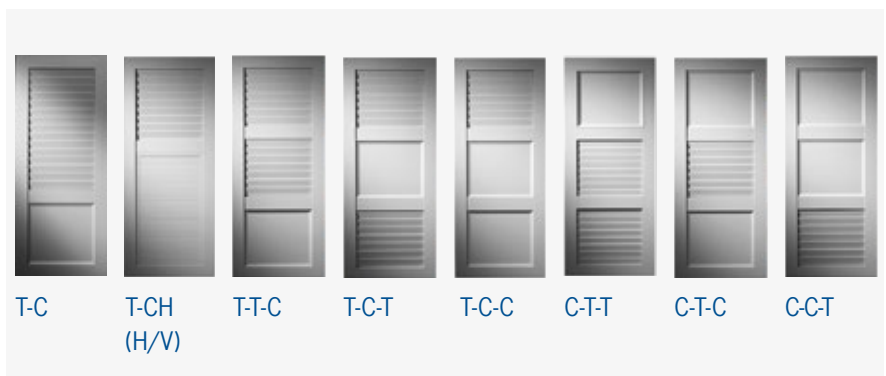
Modell A (enyhén nyitott lamellák)



Modell R (nyitott lamellák)



Modell T (zárt lamellák)



### Jelmagyarázat



Ellenáll a jégverésnek\*

Standard kivitel: szárnyak egy osztással (betét vagy lamellák)  
Választható: szárnyak kettő vagy több osztással.



Modell EZ (enyhén nyitott lamellák)



---

**Mozgatható lamellák**



Modell B



Modell E (műemlékvédelem)



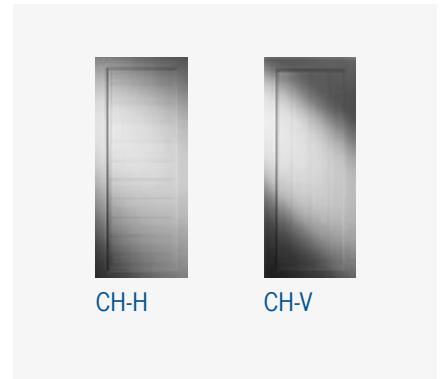
## Betétek



Modell C



Modell CH (függőlegesen vagy vízszintesen)

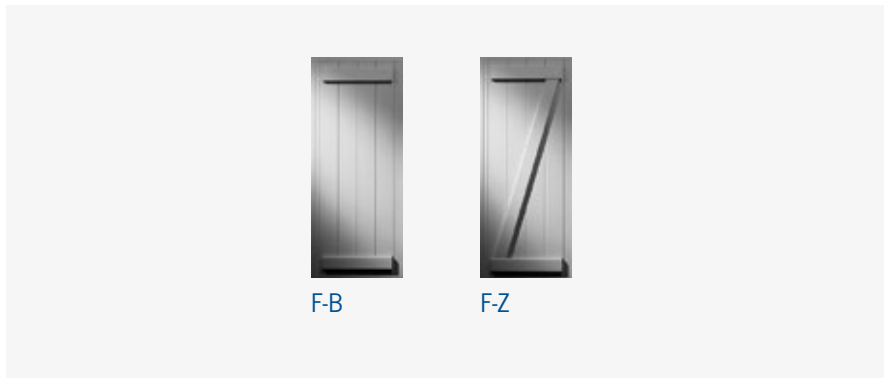


CH-H

CH-V



Modell F

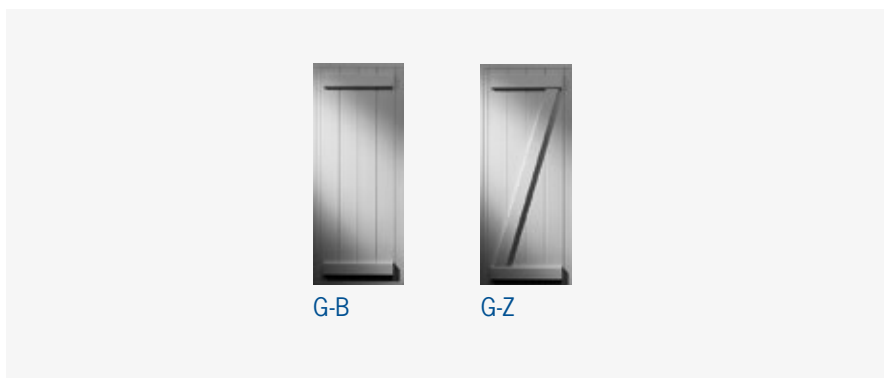


F-B

F-Z



Modell G ISO (hőszigeteléssel)



G-B

G-Z

## Jelmagyarázat



Ellenáll a jégverésnek\*

Standard kivitel: szárnyak egy osztással (betét vagy lamellák)  
Választható: F és G modellek, B vagy Z rögzítési kivitelben.





## Zárak

Csappantyús zsalugáter zár - SV



Középfelnyíló zsalugáter rúdzár – ST2F



Középfelnyíló zsalugáter zár - LMV



## Zsalutábla rögzítők, kiakasztók

Zsalugáter ablaktábla tartó - LH



Zsalugáter ablaktábla tartó „anyósfej” díszes - FK



Zsalugáter ajtó tábla tartó - TLH



Rejtett rugós zsalugáter ablaktábla tartó - KLH



Typ 1 | Standard gyári szerelék ablakhoz



Typ 2 | Választható szerelék ablakhoz

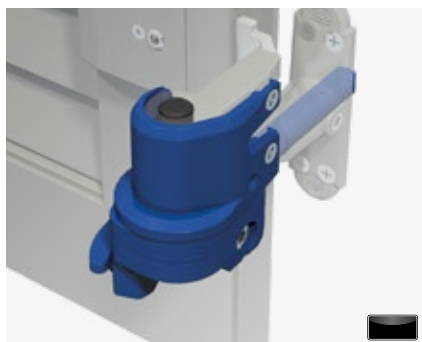


Typ 3 | Standard gyári szerelék ajtóhoz




Önzáró zsalugáter ablaktábla tartó – LH-A



Önzáró zsalugáter pánt – RH



## Megjegyzés

-  Minden választható színben kérhető
-  Fekete, vagy fehér színben kérhető
-  Fekete színben kérhető







---

## SZÍNEK

Zsalugátereink színei az Ön választását tükrözik, formálják az épület karakterét és személyes hangulatot teremtenek. Különböző vásárlói kívánságok nap mint nap kihívás elé állítják fejlesztőinket, tervezőinket és festőinket.

---

### Felületkezelés

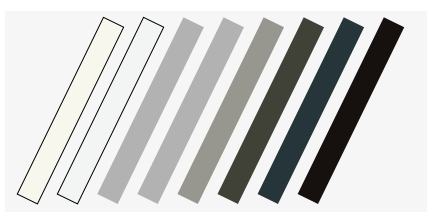
A porszórt alumínium környezetbarát, költséghatékony és tartós alternatívának bizonyult a hagyományos festés ellenében. Tartós és időjárásálló.

---









## Választható színek

---

### GRIESSER alapszínek



**GRIESSER alapszínek:**  
Selyemfényű

			
RAL 9010	RAL 9016	RAL 9006	VSR 140 - Metallic
			
RAL 9007/VSR 907	RAL 7022	RAL 7016	RAL 8019

---

## PREMIUM színek

---

### GriRal színek

GriRal színekcollekciónk 50 különböző RAL színből áll, széles színválasztékot kínálunk minden színsegmensben. Meggyőződésünk, hogy ezzel a színpalettával pontosan megtaláltuk az Ön igényeinek megfelelő tónust



**GriRal alapszínek**  
Selyemfényű

Matt-finomstruktúrált

---

### "GriColors"

Az általunk kínált színválasztéknak nincs határa. A standard színek mellett további 100 árnyalatot választottunk ki - a GriColors-ként - és négy témakörbe csoportosítottuk, amelyekhez a természet szolgált mintaként. Az üveg és kő, a nap és a tűz, a víz és a moha, valamint a föld és a fa egyedi árnyalatai egyedi megjelenést biztosítanak.

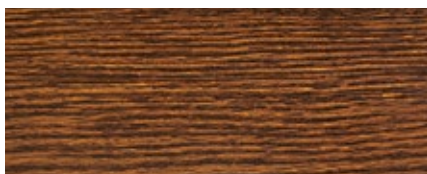


**GriColors prémium színek**  
Selyemfényű

---

### Fahatású dekor színek

A homogén porszórás mellett sokféle fahatású struktúra is kérhető. A fa dekor felület egyedi, nem csak elképesztően élethű megjelenésével nyűgöz le, hanem kiemelkedő időjárás-állóságával is.





**Az Ön partnere:**

**Alspek Kft.**  
[www.alspek.hu](http://www.alspek.hu)  
[alspek@alspek.hu](mailto:alspek@alspek.hu)

**Bemutatóterem:**  
2085 Pilisvörösvár, Fő út 103.  
+36 70 212 3478



**MIX**  
Paper from  
responsible sources  
**FSC® C018740**