

# KALYPSO

mať poriadne okno



PLAST?

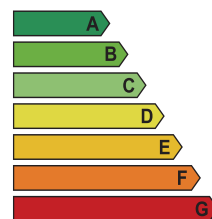


HLINÍK?



NADČASOVÝ  
KOMPOZITNÝ  
MATERIÁL?

## LEN U NÁS MÁTE NA VÝBER Z TROCH PROFILOV PRE NÍZKOENERGETICKÉ DOMY



S PROFESIONÁLNOU TROJROVINOVOU MONTÁŽOU A DLHODOBÝM SERVISOM

### PONÚKAME VÁM:

- VÝBER Z TROCH PROFILOVÝCH SYSTÉMOV URČENÝCH PRE NÍZKOENERGETICKÉ AŽ PASÍVNE STAVBY
- INDIVIDUÁLNY PRÍSTUP K VAŠIM POŽIADAVKÁM
- ZLOŽITÉ TECHNICKÉ RIEŠENIA – MODERNÉ POSUVNÉ SYSTÉMY, ROHOVÉ SPOJE ZO SKLA, ELIMINÁCIA TEPELNÝCH MOSTOV, TROJROVINOVÁ MONTÁŽ
- NADŠTANDARDNÝ UŽIVATEĽSKÝ KOMFORT, KTORÝ ZÁROVEŇ MAXIMÁLNE SPLŔŇA VŠETKY BEZPEČNOSTNÉ A AKUSTICKÉ PARAMETRE
- ELEGANTNÉ RIEŠENIE EXTERIÉROVÝCH ŽALÚZIÍ A ROLIET
- DLHODOBÁ STAROSTLIVOSŤ O NAŠE VÝROBKY FORMOU ZÁRUČNÉHO A POZÁRUČNÉHO SERVISU
- 15-ROČNÉ SKÚSENOSTI

aktivokno  
by KALYPSO



iepd INŠTITÚT PRE  
ENERGETICKY  
PASÍVNE DOMY

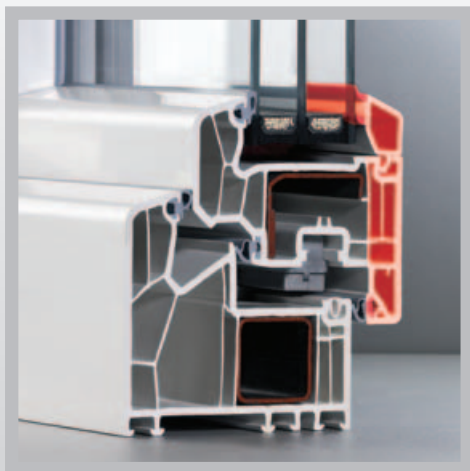


# AKTIVOKNO 2011

## rozhodujúce dva centimetre navyše

### V základnom prevedení:

- tri štádiá tesnenia medzi rámom a krídlom (vonkajšie, stredové a dorazové)
- teplé dištančné rámiky v izolačných trojsklách
- koextrudované tesnenie na parapetnom podkladovom profile pre dokonalú tesnosť styku s rámom
- tri bezpečnostné protikusy kovania pre vyššiu bezpečnosť
- viacpolohové vetranie – 4 polohy vetracej štrbiny
- zdvíhač krídla - odľahčuje namáhanie kovania a tým predlžuje životnosť
- poistka proti chybnjej manipulácii s oknom
- šnaper (poistka) a madielko na krídle balkónových dverí
- bezpečnostná kľučka s aretáciou polôh



### PREČO SA ROZHODNÚŤ PRE AKTIVOKNO 2011:

- 90 mm stavebná hĺbka systému
- zasklievanie izolačnými trojsklami až do hrúbky 48 mm
- vynikajúce tepelno-izolačné vlastnosti –  $U_w = \text{od } 0,83 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$  pri zasklení  $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
- obľúbený dizajn s tradičnými hranatými tvarmi profilov
- široká ponuka drevodekorov

PONÚKAME AJ SO  
SKRYTÝM KOVANÍM

# AKTIVOKNO AL

## šikovné hliníkové okno

### V základnom prevedení:

- kombinácia stredového a dorazového tesnenia
- teplé dištančné rámiky v izolačných sklách
- tesnenie z trvalo elastickej pásky medzi rámom a podkladovým profilom
- tri bezpečnostné protikusy kovania pre vyššiu bezpečnosť
- viacpolohové vetranie – 4 polohy vetracej štrbiny
- zdvíhač krídla – odľahčuje namáhanie kovania a tým predlžuje životnosť
- poistka proti chybnjej manipulácii s oknom
- šnaper (poistka) a madielko na krídle balkónových dverí
- bezpečnostná kľučka s aretáciou polôh



### PREČO SA ROZHODNÚŤ PRE AKTIVOKNO AL:

- 72 mm stavebná hĺbka systému (krídlo 82 mm) s prerušeným tepelným mostom a PU vypenením
- štíhle prevedenie (kombinácia rám + krídlo = 110 mm)
- zasklievanie izolačnými dvojsklami a izolačnými trojsklami
- vynikajúce tepelno-izolačné vlastnosti –  $U_w = \text{od } 0,89 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$  pri zasklení  $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
- zarovnané vonkajšie pohľadové plochy
- vysokoodolná povrchová úprava HWR (high weather resistance), široká ponuka farebných vyhotovení, štruktúrované povrchy RAFAELO

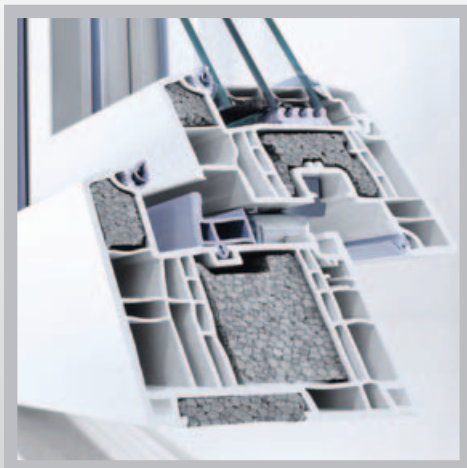


# EVOLUTION 2011

## okno s prvkami budúcnosti

### V základnom prevedení:

- tri štádiá tesnenia medzi rámom a krídlom (vonkajšie, stredové a vnútorné)
- teplé dištančné rámiky v izolačných trojsklách
- koextrudované tesnenie na parapetnom podkladovom profile pre dokonalú tesnosť styku s rámom
- tri bezpečnostné protikusy kovania pre vyššiu bezpečnosť
- viacpolohové vetranie – 4 polohy vetracej štrbiny
- zdvíhač krídla – odľahčuje namáhanie kovania a tým predlžuje životnosť
- poistka proti chybnjej manipulácii s oknom
- šnaper (poistka) a madielko na krídle balkónových dverí
- bezpečnostná kľučka s aretáciou polôh



### PREČO SA ROZHODNÚŤ PRE EVOLUTION 2011:

- 86 mm stavebná hĺbka systému
- 6 komôr (možnosť izolačných vložiek)
- zasklievanie izolačnými trojsklami až do hrúbky 48 mm
- vynikajúce tepelno-izolačné vlastnosti –  $U_w =$  od 0,74 W/m<sup>2</sup>.K pri zasklení  $U_g = 0,5$  W/m<sup>2</sup>.K
- optimálne na riešenie presklení, ktoré sú orientované na južnú stranu a sú navrhnuté v tmavších farbách
- možnosť realizácie nadrozmerných presklení
- obľúbený dizajn s tradičnými hranatými nepredsađenými tvarmi profilov
- rôzne farebné prevedenia