

aktivokno

by **KALYPSO**



Hliníkové **Aktivokno** je šikovne skonštruovaný okenný systém, ktorý spĺňa všetky atribúty moderného dizajnu, poskytuje čisté línie z interiérovej aj exteriérovej strany pri možnosti použitia izolačných trojskiel, ktoré ho radia do energetickej triedy B – vhodnej pre nízkoenergetické domy. S Aktivoknom prichádza do Vášho domova aj pocit bezpečia v podobe šikovne prepracovaného systému bezpečnostného kovania s ojedinelou funkciou viacpolohového vetrania.

**Šikovné
hliníkové
okná**

aktivokno je šikové okno

Už viac ako 15 rokov sa snažíme neustále zdokonaľovať naše výrobky a vyvíjať nové. Pozorne počúvame našich zákazníkov a snažíme sa ich predstavy a podnety zapracovať do našich produktov. Výsledkom našej snahy je nový produkt – hliníkové okno s názvom AKTIVOKNO.



- celoobvodové kovanie WINKHAUS® novej generácie
- viacpolohové vetranie – 5 polôh
- trieda bezpečnosti WK 1-3
- tri bezpečnostné protikusy, zdvíhač krídla, šnaper (balkónové dvere)
- HOPPE SECUSTIK® Atlanta, bezpečnostná ergonomická kovová kľučka

- nemecký profil HEROAL® 110E, materiálová skupina RMG 1
- $U_f=1,3 - 2,0 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
- štíhle prevedenie (základná kombinácia rám + krídlo = 110 mm)
- trieda škárovej neprievzdušnosti 4
- trieda vodotesnosti 900 Pa

- systémový rozsah zasklenia 24 – 52 mm
- teplý distančný rámik dodávaný štandardne
- zdokonalené tesnenia a prerušenia tepelného mosta
- zateplený profil vypenený PU penou
- stavebná hĺbka 72 mm (krídlo 82 mm)

- HWR – Hochwetterresistent prášková farba vysoko odolná voči poveternostným vplyvom certifikovaná spoločnosťami GSB a Qualicoat
- Raffaello – nové štruktúrované farebné povrchy



AKTIVOKNO je určené najmä do segmentu rodinných domov a modernej bytovej výstavby, kde nachádza široké uplatnenie vďaka svojim vlastnostiam a technickým parametrom:

- **Š**etrí energiu vďaka zdokonalenému prerušeniu tepelného mosta, polyuretánovému vypeneniu komôr a vylepšenému systému tesnení
- **I**novatívny produkt s atraktívnym subtílnym dizajnom a so širokou paletou doplnkov k oknám
- **K**ovanie novej generácie s vyššou mierou bezpečnosti a multifunkčnými prvkami DUO a TRIO element
- **O**dolnejšie vďaka novým farebným povrchom HWR (Hochwetterresistent) a novým farebným štruktúrovaným povrchom Raffaello®
- **V**ýborné tepelno izolačné vlastnosti – energetická trieda B, vhodné aj pre nízkoenergetickú výstavbu pri zasklení izolačným trojsklom
- **N**ajvýhodnejší pomer ceny a úžitkových vlastností
- **E**fektívna trojrovinová montáž s páskami 3+



Tepelnotechnické parametre **pre Hlinikové aktivokno**

	súčiniteľ prestupu tepla rám+kridlo U_f (W/m ² .K)	súčiniteľ prestupu tepla skla (panela) U_g (U_p) (W/m ² .K)	súčiniteľ prestupu tepla okna U_w (W/m ² .K)	METODIKA SMERNICE SLOVENERGOKNO STN 72 16 XX : 2008	
				energetická bilancia pre klimatickú oblasť SR q_w (kWh/(m ² .rok))	zaradenie do energetickej triedy energetická trieda (-)
AKTIVOKNO AL dvojsklo	1,60	1,1	1,40	-19,10	B
AKTIVOKNO AL trojsklo 40 mm	1,60	0,6	1,04	-9,60	B

Parametre závislé od rozmeru platia pre 1 kr okno 1230 x 1480 mm.





Aktivokno so svojimi vlastnosťami, našim technickým poradenstvom a skúsenosťami, nájde uplatnenie aj v objektivej výstavbe väčšieho rozsahu, čoho dôkazom je prebiehajúca realizácia **bytového domu Viktória na Košickej ulici**.

aktivokno
by **KALYPSO**

Hliníkové AKTIVOKNO
rezy DWG + PDF

02/16 123
objekty@matporiadneokno.sk
www.matporiadneokno.sk

Šikvné
hliníkové
okná

COMPACT
disc
PC CD-ROM



KALYPSO

Kalypso, s. r. o., Pečnianska ulica 1/A,
851 01 Bratislava,
tel.: +421 2 16 123, +421 2 634 539 34-35
fax: +421 2 634 539 37
www.matporiadneokno.sk

Ak máte záujem o CD, kontaktujte nás.