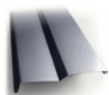


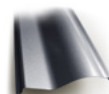


**BETOP**

# TYPY EXTERIÉROVÝCH ŽALÚZIÍ



**ŽALÚZIE Z90 →**



**ŽALÚZIE S90 →**



**ŽALÚZIE C80 →**



**BETOP**

## TYPY EXTERIÉROVÝCH ŽALÚZIÍ

# ŽALÚZIE Z90

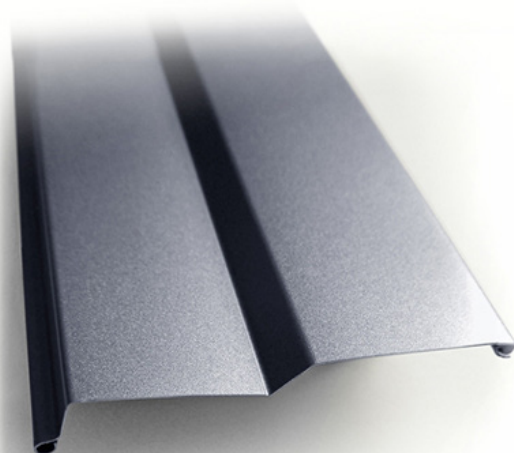
Najpredávanejším typom žalúzií sú žalúzie s lamelami v tvare Z90. Ich elegantný, minimalistický dizajn sa hodí pre stavby jednoduchých hranatých tvarov. Sú ideálnym riešením pre veľké sklenené plochy. Pred nadmernou hlučnosťou chráni integrované gumové tesnenie. Naklápanie a spájanie lamiel je riešené systémom HAGOFIX®, ktorý zabraňuje vytváraniu atypického alebo zväčšeného balu lamiel. Ovládanie môže byť manuálne (kľuka) alebo elektrické (miestne, diaľkové, centrálné, inteligentné). Je možné zabudovať aj slnečný alebo veterný senzor, vďaka ktorým žalúzie reagujú na vietor alebo prudké slnko a zmenia polohu tak, aby najviac chránili okno, interiér a samotné lamely.

### VÝHODY TYPU Z90

- nižšia hlučnosť vďaka gumovému tesneniu
- systém HAGOFIX® - nerezový spojovací profil, ktorý zabráni tomu, aby sa spojovacia páska dostala počas nabaľovania medzi lamely
- užší nábal lamiel
- po úplnom spustení a naklopení lamiel je možné dosiahnuť skoro úplné zatemnenie
- v porovnaní s lamelou typu C80 má vyššiu pevnosť a odolnosť proti nárazovému vetru

### NEVÝHODY TYPU Z90

- naklápanie možné len do 90°
- náročnejšia údržba kvôli ostrým hranám
- v porovnaní s lamelou typu C80 je cena vyššia





**BETOP**

## TYPY EXTERIÉROVÝCH ŽALÚZIÍ

# ŽALÚZIE S90

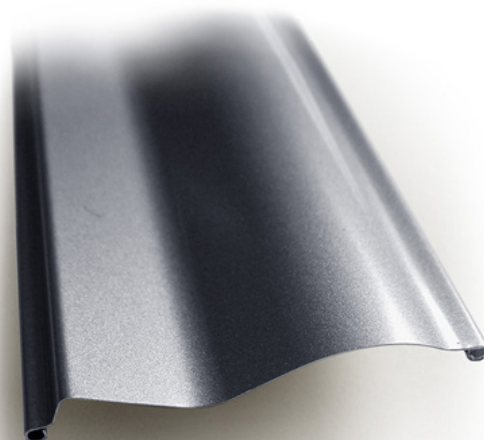
Novinkou na trhu je typ S90 s moderným oblým tvarom. V prípade umiestnenia do prekladu nad okenným otvorom je možné ušetriť priestor až 2 cm v porovnaní s ostatnými typmi na trhu. Sú vhodné aj pre veľké sklenené steny. Integrované gumové tesnenie chráni pred nadmernou hlučnosťou. Naklápanie a spájanie lamiel je riešené systémom HAGOFIX®, ktorý zabraňuje vytváraniu atypického alebo zväčšeného balu lamiel. Ovládanie môže byť manuálne (kľučka) alebo elektrické (miestne, diaľkové, centrálné, inteligentné). Je možné zabudovať aj snežný alebo veterný senzor, vďaka ktorým žalúzie reagujú na vietor alebo prudké slnko a zmenia polohu tak, aby najviac chránili okno, interiér a samotné lamely.

### VÝHODY TYPU S90

- nižšia hlučnosť vďaka gumovému tesneniu
- systém HAGOFIX® - nerezový spojovací profil, ktorý zabráni tomu, aby sa spojovacia páska dostala počas nabaľovania medzi lamely
- užší nábal lamiel
- po úplnom spustení a naklopení lamiel je možné dosiahnuť skoro úplné zatmenenie
- o 30 % vyššia odolnosť proti nárazovému vetru v porovnaní s ostatnými typmi lamiel
- jednoduchšia údržba – špina a prach neostávajú v záhyboch

### NEVÝHODY TYPU S90

- naklápanie možné len do 90°
- v porovnaní s lamelou typu C80 je cena vyššia





**BETOP**

## TYPY EXTERIÉROVÝCH ŽALÚZIÍ

# ŽALÚZIE C80

Cenovo najvýhodnejším prevedením exteriérových žalúzií sú lamely typu C80. Cena je výhodnejšia vďaka menej náročnej technológii výroby, jednoduchosti tvaru lamely a možnosti bočného lankového prevedenia. Zachytávajú až 85 % slnečného žiarenia, čím prispievajú k zníženiu nákladov na klimatizáciu. Umožňujú plynulú reguláciu svetla v interiéri. Je možné ich zabudovať do prekladov do priznaných boxov rôznych tvarov alebo namontovať na fasádu. Lamely je možné naklopiť až do úrovne 175°, čo umožňuje prikurovanie v slnečných zimných dňoch. Tento typ žalúzií sa odporúča pre administratívne budovy, ktoré disponujú dvojplášťovými sklenenými priečeliami a pre zimné záhrady.

### VÝHODY TYPU C80

- plynulá regulácia svetla
- úspora nákladov na klimatizáciu – možnosť zachytenia až 85 % slnečného žiarenia
- úspora nákladov na vykurovanie – možnosť naklopenia lamiel až do úrovne 175°
- nižšia cena oproti typom Z90 a S90
- jednoduchá údržba

### NEVÝHODY TYPU C80

- väčšie nábaly lamiel o 1,5 – 3 cm
- vyššia hlučnosť – bez gumového tesnenia
- bez systému HAGOFIX®
- nižšia úroveň pevnosti a odolnosti proti nárazovému vetru
- nižšia úroveň zatemnenia

