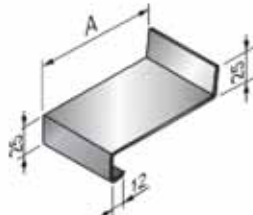


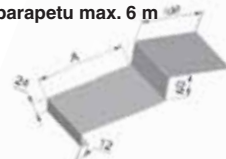


# Technické parametry

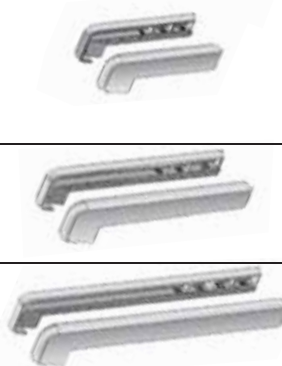
## Hliníkový okenní parapet

Artikl	Šířka parapetu (A)	Barva	Délka parapetu max. 6 m 
1160101 / 1160102	90 mm	WE90 bílá / WE90 hnědá	
1160111 / 1160112	110 mm	WE110 bílá / WE110 hnědá	
1160201 / 1160202	130 mm	WE130 bílá / WE130 hnědá	
1160301 / 1160302	150 mm	WE150 bílá / WE150 hnědá	
1160401 / 1160402	165 mm	WE165 bílá / WE165 hnědá	
1160501 / 1160502	180 mm	WE180 bílá / WE180 hnědá	
1160511 / 1160512	205 mm	WE205 bílá / WE205 hnědá	
1160601 / 1160602	225 mm	WE225 bílá / WE225 hnědá	
1160611 / 1160612	250 mm	WE250 bílá / WE250 hnědá	
1160701 / 1160702	280 mm	WE280 bílá / WE280 hnědá	
1160801 / 1160802	320 mm	WE320 bílá / WE320 hnědá	
1160901 / 1160902	360 mm	WE360 bílá / WE360 hnědá	

## Hliníkový balkonový parapet

Artikl	Šířka parapetu (A)	Barva	Délka parapetu max. 6 m 
1161501 / 1161502	110 mm	BE110 bílá / BE110 hnědá	
1161601	110 mm	BE110/D bílá z obou stran	
1161701 / 1161702	135 mm	BE135 bílá / BE135 hnědá	
1161801	135 mm	BE135/D bílá z obou stran	

## Boční ABS krytka

Artikl	Popis	Barva	
1161121 1161122	Pravá strana pro WE90 - WE150	P150R bílá P150R hnědá	
1161131 1161132	Levá strana pro WE90 - WE150	P150L bílá P150L hnědá	
1161221 1161222	Pravá strana pro WE165 - WE225	P225R bílá P225R hnědá	
1161231 1161232	Levá strana pro WE165 - WE225	P225L bílá P225L hnědá	
1161321 1161322	Pravá strana pro WE250 - WE360	P360R bílá P360R hnědá	
1161331 1161332	Levá strana pro WE250 - WE360	P360L bílá P360L hnědá	

## Hliníková středová podpurná konzola

Artikl	Popis	
1161400	BS - nosná konzola	



otvorové výplně

# Okenní parapety úprava otvorových výplní, montáž

Prodejce:

**TECHNOPARK®**



## Okenní parapety

Okenní parapety „Alutech“ se vyrábějí z hliníkového plechu o tloušťce 1 mm, dodávaného firmou ALKAN (Německo).

Hliníkové listy se válcují za studena, odmašťují a povrchově upravují metodou Coil-Coating.

Speciální povrch parapetu je tvořen ze dvou samostatně vypálených vrstev (AL-KAN SP 80), které účinně chrání povrch proti oděru a poškrábání. V souladu s evropskými normami je povrch parapetu pokryt fólií, která se odstraňuje po montáži.

V nabídce jsou parapety do 6 m délky a o šířce od 90 do 360 mm.

Boční parapetní kryty se vyrábí z velmi kvalitního ABS plastu.

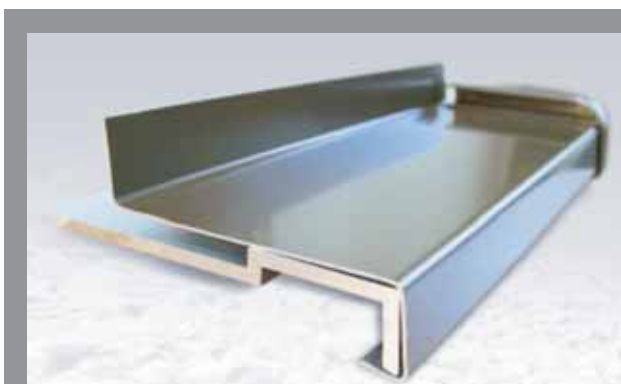
### Výhody ABS plastu

Zvýšené mechanické vlastnosti, tepelná a chemická odolnost, odolnost proti atmosférickým vlivům, ultrafialovému záření a změně teplot. Tři typy bočních parapetních krytek pokryjí všechny šířky parapetů.



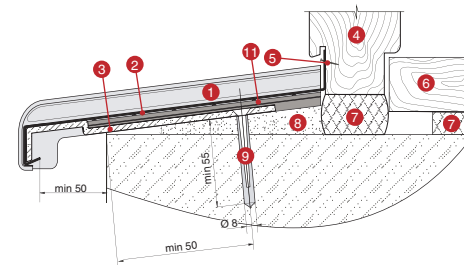
### Nosná hliníková konzola

Nosná konzola je určena pro montáž okenních parapetů. Konzola zvyšuje pevnost konstrukce, umožňuje zabezpečit parapety a minimalizovat účinky povětrnostních vlivů.

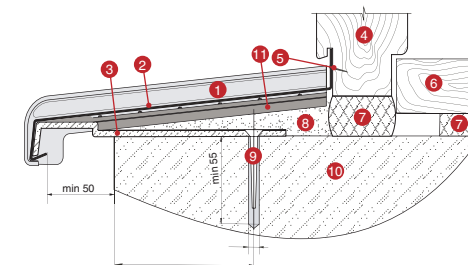


## Okenní parapety - montáž

Podle stavebních norem je nutno používat nosné konzoly při montáži okenních parapetů s délkou větší než 1300 mm. U délek větších než 1300 mm nesmí vzdálenost mezi konzolami přesáhnout 650 mm. Okraj parapetu musí být umístěn ve vzdálenosti 50-70 mm od vnější plochy zdi.



**Nakloněná montáž**  
Montáž parapetu s nosnou konzolou na hotový betonový potěr



**Horizontální montáž**  
Montáž parapetu s nosnou konzolou pod betonový potěr

1. Boční kryt 2. Parapet 3. Nosná konzola 4. Okenní rám 5. Pozinkovaný šroub 6. Parapet 7. Montážní pěna 8. Betonový potěr 9. Hmoždinka 10. Zed 11. PUR

Provedené zkoušky konzol a řada montáží potvrdily univerzálnost, vysoké funkční vlastnosti konstrukce, jednoduchost montážních prací.

### Doporučený postup pro instalaci nosné konzoly

1. Vyberte místo montáže nosné konzoly.
2. Označte si předběžně místo pro otvor na konzole v místě upevnění ke stavební konstrukci.
3. Vyvrtejte v konzole otvor a vytvořte zahloubení pro hlavu šroubu.
4. Usadte konzolu na místo.
5. Přes otvor v konzole označte místo pro vrtání na stavební konstrukci.
6. Ve stavební konstrukci vyvrtejte díru pro hmoždinku. Doporučený  $\varnothing$  hmoždinky 6-8 mm, délka hmoždinky 40-55 mm.
7. Usadte hmoždinku do díry. Vyčistěte místo instalace konzoly a parapety.
8. Připevněte konzolu na místě instalace pomocí šroubů ze sady. Místo kontaktu šroubu a hliníkové konzoly namažte hermetizačním silikonem.
9. Pomoci gumového kladiva nasadte boční krytky na parapet. Předtím však odstraňte z místa upevnění krytek fólii. Spoj mezi parapete-

tem a krytkami namažte hermetizačním silikonem.

**10.** Na špaletu zbavenou prachu, naneste nízkou expanzní pěnu, nebo stavební lepidlo. Je nutné vyplnit celý prostor mezi špaletou a parapetem. Při nedostatečném vyplnění, může dojít ke zhoršení mechanických vlastností výsledné sestavy. Pokud použijete pěnu, zkontrolujte, zda není potřeba parapet zajistit proti posunutí.

**11.** Zaveďte okraj parapetu za okraj nosné konzoly, nasadte parapet na místo instalace a upevněte pozinkovanými šrouby. Místo kontaktu upevnění (vyztužení) s parapetem namažte hermetizačním silikonem.

**12.** Zkontrolujte pevnost konstrukce. Také zkontrolujte zda je parapet namontován se sklonem, který umožňuje stékání vody z povrchu parapetu.

**13.** Odlepte fólii z parapetu. Pokud je nutné odstraňte zbytky silikonu z povrchu parapetu.