



HLINÍKOVÉ SYSTÉMY PRE ARCHITEKTÚRU / HLINÍKOVÉ SYSTÉMY PRO ARCHITEKTURU

Súčasné zatváracie systémy / Současné zavírací systémy

Systém Cor-Galicia Premium hliník-drevo s PTM

Systém Cor-Galicia Premium hliník-dřevo s PTM

Verzia vyvinutá zo série Cor Galicia Premium, kombinovaného systému hliník-drevo, s prerušením tepelného mosta a s konštrukčnou hĺbkou rámu 66,4 mm, ktorá zachováva použitie štandardného kovania s možnosťou trojitkej regulácie a čelného upevnenia.

Séria disponuje podobnou estetikou, zlepšenými tepelnými i akustickými vlastnosťami ako predchádzajúca verzia systému, jedná sa však o ekonomickejšie okno, ktorého časová náročnosť výroby bola optimalizovaná o 15-20%.

Skladá sa z vonkajších hliníkových profilov spojených s profilmi z polyamidu 14,6 a 16 mm, ktoré vytvoria zónu prerušenia tepelného mosta, čím výrazne zlepšia tepelnú izoláciu a dosiahnu sa minimálne hodnoty tepelnej priepustnosti: 1,1 (W/m²K).

Spájanie vonkajších hliníkových profilov a vnútorných drevených profilov sa realizuje dvoma spôsobmi: prostredníctvom nezávislého spájania svorkami, (umožňuje výmenu dreveného profilu a odlišné povrchové úpravy od tých, ktoré sa zvyčajne dodávajú) a prostredníctvom spájania tesnením z EPDM. V oboch prípadoch táto súprava zaisťuje dokonalú absorpciu rôznej dilatácie týchto materiálov.

Verze vyvinutá ze série Cor Galicia Premium, kombinovaného systému hliník-dřevo s přerušením tepelného mostu a s konstrukční hloubkou rámu 66,4 mm, která zachovává použití standardního kování s možností trojitě regulace a čelního upevnění.

Série disponuje podobnou estetikou, zlepšenými tepelnými i akustickými vlastnostmi jako předchozí verze systému, jedná se však o ekonomichtější okno, jehož časová náročnost výroby byla optimalizovaná o 15-20%.

Skládá se z vnějších hliníkových profilů spojených s profily z polyamidu 14,6 a 16 mm, které vytvoří zónu přerušení tepelného mostu, čímž výraznělepší tepelnou izolaci a dosáhnou se minimální hodnoty tepelné propustnosti: 1,1 (W/m²K).

Spojování vnějších hliníkových profilů a vnitřních dřevěných profilů se provádí dvěma způsoby: prostřednictvím nezávislého spojování svorkami, (umožňuje výměnu dřevěného profilu a odlišné povrchové úpravy od těch, které se obvykle dodávají) a prostřednictvím spojování těsněním z EPDM. V obou případech tato souprava zajišťuje dokonalou absorpci různé dilatace těchto materiálů.



Systém Cor-Galicia Premium hliník-drevo s PTM / Systém Cor-Galicia Premium hliník-dřevo s PTM

Súčiniteľ prestupu tepla / Součinitel prostupu tepla

Uw od 1,1 (W/m²K) / Uw od 1,1 (W/m²K)
Konzultovať typ, rozmery a sklo /
Konzultovat typ, rozměry a sklo

Zvuková izolácia / Zvuková izolace

Maximálna veľkosť otvoru zasklenia: 40 mm.

Maximální velikost otvoru zasklení: 40 mm.

Maximálna zvuková izolácia **Rw=40 dBA**

Maximální zvuková izolace **Rw=40 dBA**

Povrchové úpravy / Povrchové úpravy

Vonkajší hliník / Vnější hliník

Lakované farby (RAL, metalické a textúrované) / Lakované barvy (RAL, metalické a texturované)

Lakované imitácie dreva / Lakované imitace dřeva

Antibakteriálne lakovanie / Antibakteriální lakování

Eloxovanie / Eloxování

Vnúťorné drevo / Vnitřní dřevo:

Americký dub, Sapeli, borovica Mellisa a ďalšie možnosti na objednávku /

Americký dub, Sapeli, borovice Mellisa a další možnosti na požádání

Kategórie dosiahnuté v skúšobni / Kategorie dosažené ve zkušebně

Príevzdušnosť / Průvzdušnost
(EN 12207:2000): Trieda / Třída 4

Vodotesnosť / Vodotěsnost
(EN 12208:2000): Trieda / Třída 9A

Odolnosť proti vetru / Odolnost proti větru
(EN 12210:2000): Trieda / Třída C5

Skúška na referenčnom okne 1,23 x 1,48 m, 2 kridla /
Zkouška na referenčním okně 1,23 x 1,48 m, 2 křídla



Časti / Části

Hrúbka steny profilov / Tloušťka stěny profilů

Rám / Rám 66,4 mm.

Okno / Okno 1,5 mm.

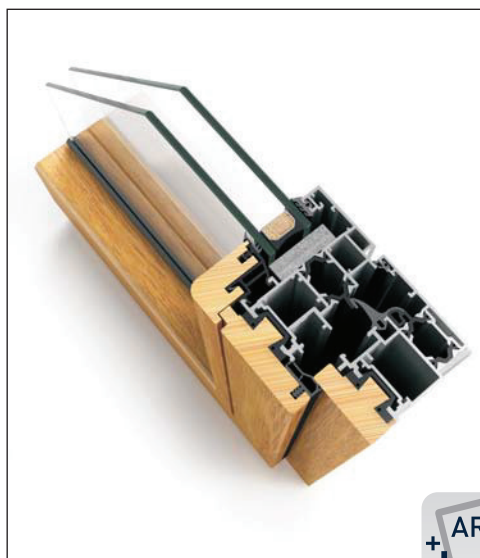
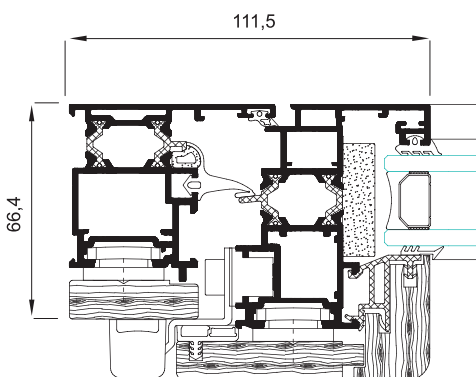
Křídlo / Křídlo 85,3 mm.

Dveře / Dveře 1,6 mm.

Šírka polyamidovej vložky / Šířka polyamidové vložky

Rám / Rám 14,8 mm.

Křídlo / Křídlo 16 mm.



Možnosti otvárania / Možnosti otevření



Vnúťorné otváranie / Vnitřní otevření:

otváravé, otváravo-sklopné, sklopnno-posuvné a sklopné.

otvíravé, otvíravě-sklopné, sklopně-posuvné a sklopné.

Maximálne rozmery/křídlo / Maximální rozměry/křídlo

Maximálna hmotnosť/křídlo / Maximální hmotnost/křídlo

Šírka / Šířka (L) = 1.400 mm.

Výška / Výška (H) = 2.400 mm.

100 Kg.

Konzultovať váhu a maximálne rozmery podľa typu / Konzultovat váhu a maximální rozměry podle typu.

