



HLINÍKOVÉ SYSTÉMY PRE ARCHITEKTÚRU / HLINÍKOVÉ SYSTÉMY PRO ARCHITEKTURU

Súčasné zatváracie systémy / Současné zavírací systémy

System Cor-70 Skryté křídlo s PTM

System Cor-70 Skryté křídlo s PTM

Nový dizajn okna s Európskou drážkou na kovanie, skrytým křídлом a úzkymi profilmi, charakterizovaný svojou vonkajšou pohľadovou šírkou len 66 mm, ktorý maximalizuje plochu zasklenia s možnosťou dosiahnuť až 85% z celkovej plochy okna. Táto charakteristika systému dovoľuje získať jedinečné presvetlenie interiérov.

Prostredníctvom tohoto dizajnu profilov, v ktorom sú na křídle profily úplne skryté, takže je prakticky nemožné rozoznať pevné časti od častí, ktoré sa dajú otvárať, sa dosiahne úplná homogenita v estetike fasády.

Veľkosť prerušenia tepelného mosta 35 mm a vloženie polyelífenovej peny do rámu a křídla, umožňujú dosiahnuť hodnoty tepelnej priepustnosti okna už od 1,0 W/m²K, čo maximalizuje jeho energetickú účinnosť. Tieto výborné tepelné vlastnosti dopĺňa vysoký stupeň zvukovej izolácie systému, ktorý sa dosahuje vďaka možnosti zasklenia sklom až do hrúbky 40 mm.

V realizovaných skúškach systém potvrdzuje vynikajúce vlastnosti čo sa týka prievzdušnosti, vodotesnosti a odolnosti proti vetru a tým zabezpečuje odolnosť proti nepriaznivým poveternostným vplyvom.

Nový design okna s Evropskou drážkou na kování, skrytým křídlem a úzkými profily, charakterizovaný svou vnější pohledovou šířkou pouze 66 mm, který maximalizuje plochu zasklení s možností dosáhnout až 85% z celkové plochy okna. Táto charakteristika systému dovoľuje získať jedinečné prosvětlení interiéru.

Prostřednictvím tohoto designu profilů, ve kterém jsou na křídle profily zcela skryté, takže je prakticky nemožné rozeznat pevné části od částí, které se dají otevírat, se dosáhne úplná homogenita v estetice fasády.

Velikost přerušení tepelného mostu 35 mm a vložení polyelífenové pěny do rámu a křídla, umožňují dosáhnout hodnoty tepelné propustnosti okna již od 1,0 W / m²K, což maximalizuje jeho energetickou účinnost. Tyto výborné tepelné vlastnosti doplňuje vysoký stupeň zvukové izolace systému, který se dosahuje díky možnosti zasklení sklem až do tloušťky 40 mm.

V realizovaných zkouškách systém potvrzuje vynikající vlastnosti co se týče průvzdušnosti, voděsnosti a odolnosti proti větru a tím zabezpečuje odolnost proti nepříznivým poveternostním vlivům.



Systém Cor-70 Skryté křídlo s PTM/ Systém Cor-70 Skryté křídlo s PTM

Súčiniteľ prestupu tepla / Součinitel prostupu tepla

Uw od 1,0 (W/m²K) / Uw od 1,0 (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=46 dBA**
Maximální zvuková izolace **Rw=46 dBA**

Povrchové úpravy / Povrchové úpravy

Možnosť dvojfarebnosti / Možnost dvoubarevnosti
Lakované farby (RAL, metalické a textúrované) /
Lakované barvy (RAL, metalické a texturované)
Lakované imitácie dreva / Lakované imitace dřeva
Antibakteriálne lakovanie / Antibakteriální lakování
Eloxovanie / Eloxování

Kategórie dosiahnuté v skúšobni / Kategorie dosažené ve zkušebně

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

Vodotesnosť / Vodotěsnost
(EN 12208:2000): Trieda / Třída E1650

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

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

Možnosť začlenenia kovania so skrytými pántami.
Možnost začlenění kování se skrytými panty.

Možnosť začlenenia bezpečnostného kovania
Evo Security.
Možnost začlenění bezpečnostního kování
Evo Security.



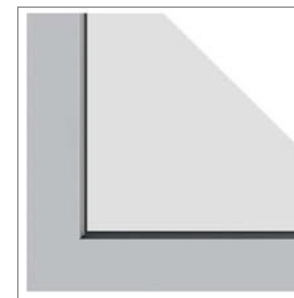
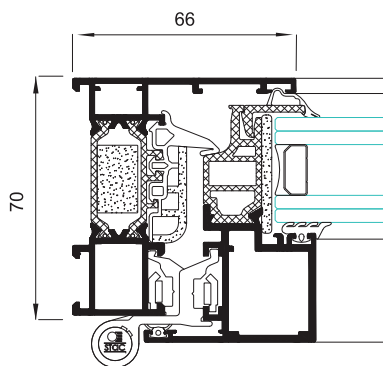
Časti / Části

Rám / Rám 70 mm.
Křídlo / Křídlo 70 mm.

Hrúbka steny profilov / Tloušťka stěny profilů

Okno / Okno 1,9 mm.

Šírka polyamidovej vložky /
Šířka polyamidové vložky 35 mm.



Možnosti otvárania / Možnosti otevření



Vnúťorné otváranie / Vnitřní otevření:
otváracé 1 a 2 křídlové, otvárací-sklopné,
sklopné-posuvné a sklopné.
otvírací 1 a 2 křídlové, otvírací-sklopné,
sklopné-posuvné a sklopné.

Maximálne rozmery/křídlo / Maximální rozměry/křídlo

Maximálna hmotnosť/křídlo / Maximální hmotnost/křídlo

Šírka / Šířka (L) = 1.300 mm.
Výška / Výška (H) = 2.400 mm.

120 Kg.

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

