



HLINÍKOVÉ SYSTÉMY PRE ARCHITEKTÚRU / HLINÍKOVÉ SYSTÉMY PRO ARCHITEKTURU

Súčasné zatváracie systémy / Současné zavírací systémy

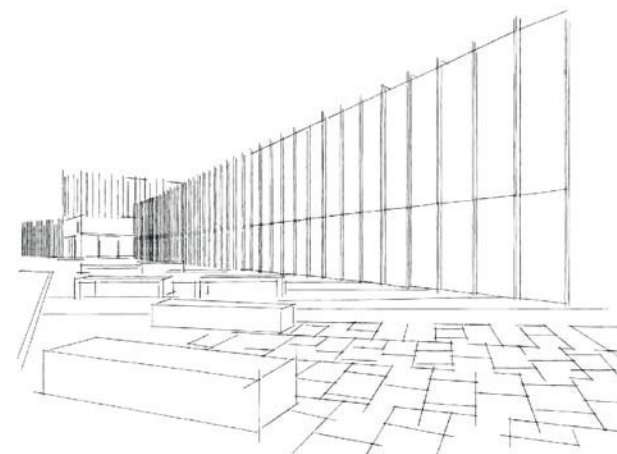
SYSTÉM

L'ÁHKÝCH FASÁD

SYSTÉM

LEHKÝCH FASÁD

- 6 Fasáda TP 52/ *Fasáda TP 52*
- 8 Fasáda SG 52/ *Fasáda SG 52*
- 10 Fasáda TPH 52/ *Fasáda TPH 52*
- 12 Fasáda TPV 52/ *Fasáda TPV 52*
- 14 Fasáda ST 52/ *Fasáda ST 52*
- 16 Fasáda SST 52/ *Fasáda SST 52*
- 18 Fasáda Equity/ *Fasáda Equity*
- 20 Vetraná Fasáda/ *Větraná Fasáda*
- 22 Fasáda Millennium/ *Fasáda Millennium*
- 24 Protislunečná ochrana: Lamely/ *Protislunečná ochrana: Lamely*
- 26 Dekorativne lamely/ *Dekoratívne lamely*



Fasáda SG 52 Fasáda SG 52

Nová generácia fasád, ktorej základný systém je doplnený o širokú škálu stĺpov a priečnikov, schopná reagovať na rôzne potreby a estetické konštrukcie architektonických projektov prostredníctvom integrálnych riešení.

Základné profily majú rozmery od 16 mm (upevnené k nosnej konštrukcii) do 250 mm pre stĺpy, a od 22,5 mm do 255,5 mm pre priečniky, a rovnako ako doplnkové príslušenstvo sú spoločné pre všetky nové fasády CORTIZO. Kompletná sada týchto profilov a ich mechanických spojov dovoľuje realizáciu všetkých typov fasád (vertikálne, šikmé, s pravým uhlom 90°, polygonálne), a riešení pri zasklievaní sklami veľkých rozmerov a hmotností.

Fasáda SG 52 je tradičný systém fasády, známy tiež ako systém Stick. Upevnenie skla k nosným profilom sa uskutočňuje pomocou spon. Tento systém vyžaduje umiestnenie vložky do komory skla (profil U). Spôsob montáže pomocou kombinácie spon a U profilu umožňuje upevnenie skla na štyroch stranách.

Veľkosť prerušenia tepelného mosta spolu s vysokou kapacitou zasklenia až 44 mm, možnosťou zasklievania sklami veľkej hrúbky a energeticky úspornými sklami, dávajú tejto novej sérii systému fasád vynikajúce tepelné a akustické vlastnosti.

Z vonkajšieho pohľadu na systém je vidieť len sklo (bez profilov).

Nová generace fasád, jejíž základní systém je doplněn o širokou škálu sloupků a příčníků, schopná reagovat na různé potřeby a estetické konstrukce architektonických projektů prostřednictvím integrálních řešení.

Základní profily mají rozměry od 16 mm (upevněné k nosné konstrukci) do 250 mm pro sloupky, a od 22,5 mm do 255,5 mm pro příčnky, a stejně jako doplnkové příslušenství jsou společné pro všechny nové fasády CORTIZO. Kompletní sada těchto profilů a jejich mechanických spojů dovoluje realizaci všech typů fasád (vertikální, šikmé, s pravým úhlem 90°, polygonální), a řešení při zasklívání skly velkých rozměrů a hmotností.

Fasáda SG 52 je tradiční systém fasády, známý také jako systém Stick. Upevnění skla k nosným profilům se provádí pomocí spon. Tento systém vyžaduje umístění vložky do komory skla (profil U). Způsob montáže pomocí kombinace spon a U profilu umožňuje upevnění skla na čtyřech stranách.

Velikost přerušení tepelného mostu spolu s vysokou kapacitou zasklení až 44 mm, možností zasklívání skly velké tloušťky a energeticky úspornými skly dávají této nové sérii systému fasád vynikající tepelné a akustické vlastnosti.

Z vnějšího pohledu na systém je vidět jen sklo (bez profilů).



Fasáda SG 52/Fasáda SG 52

Tepelná priepustnosť/ Tepelná propustnost

U_{cw} od 0,6 (W/m²K)/ U_{cw} od 0,6 (W/m²K)

Konzultovať rozmer skla/ Konzultovať rozměr skla

Zasklenie/ Zasklení

Maximálna veľkosť otvoru zasklenia: 44 mm

Maximální velikost otvoru zasklení: 44 mm

Minimálna veľkosť otvoru zasklenia: 6 mm.

Minimální velikost otvoru zasklení: 6 mm.

Britský certifikát CWCT

Britský certifikát CWCT



Kategórie dosiahnuté v skúšobni/ Kategorie dosažené ve zkušebně

Prievzdušnosť/ Průvzdušnost

(EN 12152:2000): Trieda/ Třída AE

Vodotesnosť/ Vodotěsnost

(EN 12154:2000): Trieda/ Třída RE₁₅₀₀

Odolnosť proti vetru/ Odolnost proti větru

(EN 13116:2001): VHODNÝ/ VHODNÝ

(návrhové zaťaženie 2000 Pa- bezpečnostné zaťaženie 3000 Pa)
(návrhové zatížení 2000 Pa- bezpečnostní zatížení 3000 Pa)

Skúšky vykonané na referenčnej fasáde 3,00 x 3,50 m
Zkoušky provedené na referenční fasádě 3,00 x 3,50 m

Povrchové úpravy/ Povrchové úpravy

Lakované farby (RAL, mramorové a štruktúrované)

Lakované barvy (RAL, mramorové a štrukturované)

Lakované imitácie dreva/ Lakované imitace dřeva

Antibakteriálne lakovanie/ Antibakteriální lakování

Eloxovanie/ Eloxování



Rez/ Pohľadová šírka Řez / Pohledová šírka

Stĺp/ Sloup 52 mm.

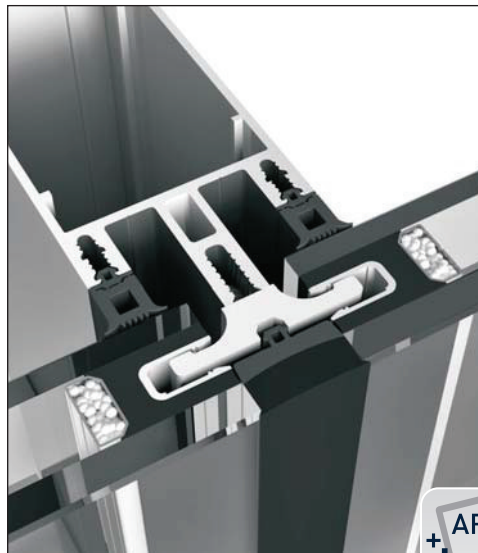
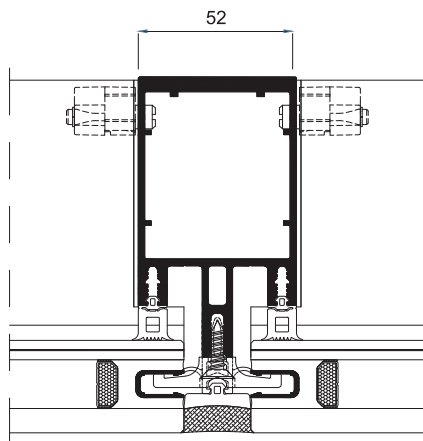
Priečník/ Příčnick 52 mm.

Hrúbka steny profilov Tloušťka stěny profilů

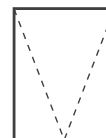
2,1 a 3,0 mm.

2,1 mm.

Profily s PTM od 6, 12 a 30 mm, stohovateľné.
Profily s PTM od 6, 12 a 30 mm, stohovatelné.



Možnosti otvárania / Možnosti otevření



Von-výklopné, skryté
Ven-výklopné, skryté

Max./Min.rozмеры / Max./Min. rozměry

Otváranie von-výklopné
Otevírání ven-výklopné

Šírka/Šířka max.(L) = 2.500 mm

Výška/Výška max.(H) = 2.500 mm

Šírka/Šířka min. (L) = 500 mm

Výška/Výška min. (H) = 650 mm

Maximálna hmotnosť / Maximální hmotnost

Otváranie von-výklopné 180 Kg.
Otevírání ven-výklopné 180 Kg.

