

Fasáda modulárna

Fasáda modulárna

Nová modulárna fasáda ponúka vnútornú pohľadovú šírku profilu 52 mm a vzhľad fasády pôsobiacej ako jednoliaty sklenený celek v štruktúrálom prevedení, čo jej dodáva mimoriadnu štíhlosť nepostrádateľnú pre moderné výškové budovy. Tepelná izolácia so šírkou 24 mm prispieva k jej vynikajúcim tepelným vlastnostiam nevyhnutným pre náročné klimatické podmienky, a to spolu s možnosťou zasklenia od 16 do 30 mm a použitím energeticky účinných skiel.

Jej estetické prvky vytvárajú dve možnosti exteriérového vzhľadu, štruktúrálnej alebo semištruktúrálnej.

K jej technickým výhodám patrí: jednoduchosť a rýchlosť inštalácie, vyššia kvalita povrchovej úpravy, veľkorozmerné moduly, vysoký stupeň vodotesnosti, menší priestor pre stavbu, jej montáž nie je závislá od poveternostných podmienok; osadenie sa vykonáva po celých poschodiach, čo napomáha napredovaniu interiérových prác; poskytuje celý rad výhod pokiaľ ide o komfort, energetickú účinnosť a bezpečnosť.

Nová modulárna fasáda nabízí vnitřní pohledovou šířku profilu 52 mm a vzhled fasády působící jako jednolitý skleněný celek v štruktúrálom prevedení, čo jí dodáva mimoriadnu štíhlosť nepostrádateľnou pro moderní výškové budovy. Tepelná izolace se šířkou 24 mm přispívá k jejím vynikajícím tepelným vlastnostem nezbytným pro náročné klimatické podmínky, a to spolu s možností zasklení od 16 do 30 mm a použitím energeticky účinných skel.

Její estetické prvky vytvářejí dvě možnosti exteriérového vzhledu, štruktúrálnej alebo semištruktúrálnej.

K jejím technickým výhodám patří: jednoduchosť a rychlost instalace, vyšší kvalita povrchové úpravy, veľkorozmerné moduly, vysoký stupeň vodotesnosti, menší prostor pro stavbu, její montáž není závislá od povětrnostních podmínek; osazení se provádí po celých patrech, co napomáhá napředování interiérových prác; poskytuje celou řadu výhod pokud se jedná o komfort, energetickou účinnost a bezpečnost.

Fasáda modulárna

Fasáda modulárna

Tepelná priepustnosť / Prostup tepla

Fasáda Uw (W/m²K)	Sklo Ug (W/m²K)
1,26	0,8
1,34	0,9
1,42	1,0
1,51	1,1
1,59	1,2
1,68	1,3
1,76	1,4
1,84	1,5
1,93	1,6
2,01	1,7
2,10	1,8
2,18	1,9
2,27	2,0

Výpočty vykonané podľa noriem EN 13947:2005 a EN 10077-2:2003

Výpočty provedené podle norem EN 13947:2005 a EN 10077-2:2003

Povrchové úpravy / Povrchové úpravy
Lakovanie farebné (RAL, strakaté a drsné)
Lakování barevné (RAL, strakaté a drsné)
Lakovanie - imitácia dreva / Lakování - imitace dřeva
Lakovanie antibakteriálne / Lakování antibakteriální
Eloxovanie / Eloxování

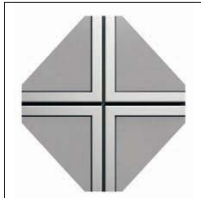
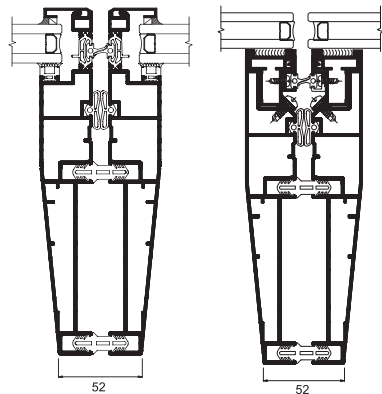
Zasklenie / Zasklení
Odporúča sa vonkajšie tvrdené alebo protislnečné sklo.
Maximálne zasklenie: 30 mm
Doporučuje se vnější tvrzené anebo protislunečné sklo.
Maximální zasklení: 30 mm

Rezy
Řezy
Stĺpik & Pričník
Sloupek & Příčník
Pohľad vnútorný: 52 mm
Pohľad vonkajší (verzia semištruktúrálnej): 30 mm
Pohľad vnitřní: 52 mm
Pohľad vnější (verze semištruktúrálnej): 30 mm

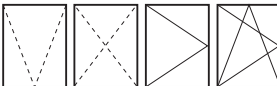
Hrúbka profilov
Tloušťka profilů
1,8 mm



Tepelná izolácia 24 mm
Tepelná izolace 24 mm



Možnosti otvárania / Možnosti otvírání



Výklopné (skryté)
Výklopné (skryté)
Výklopné-posuvné (skryté)
Výklopné-posuvné (skryté)
Otváranie dovnútra: otváracé a otváraco-sklopné
Otvírání dovnitř: otvíracé a otvírací-sklopné

Maximálne rozmery

Výklopné / Výklopné
Šírka / Šírka (L) = 2 200 mm
Výška / Výška (H) = 2 200 mm

Výklopné-posuvné / Výklopné-posuvné
Šírka / Šírka (L) = 1 500 mm
Výška / Výška (H) = 3 100 mm

Maximálna hmotnosť

Výklopné / Výklopné 140 kg
Výklopné-posuvné / Výklopné-posuvné 400 kg
Pevné / Pevné 400 kg