

Vnút. obr. stena s horiz. lištou

Vnút. obr. zed' s horiz. lištou

Tento systém, založený na princípe vnútornej obrátenej steny, zabezpečuje, že pri pohľade zvonku sklenené tabule vo vertikálnom smere zakrývajú nosnú konštrukciu a vytvárajú spojenie sklo-sklo, zatiaľ čo v horizontálnom smere sa cez prítlačné hliníkové profily, ktoré fixujú sklo, umiestni lišta, čím sa dosiahne výrazné prekrytie horizontálneho rámu.

Ponúka možnosť zapustenia stĺpikov a priečnikov do rovnakej hĺbky, čo vedie k vytvoreniu rovnomernej interiérovej estetiky fasády.

Pri zapustenej verzii profilov navyš pribudne tepelná izolácia 24 mm.

Tento systém, založený na princípe vnútornej obrátenej steny, zabezpečuje, že pri pohľade zvonku sklenené tabule vo vertikálnom smere zakrývajú nosnú konštrukciu a vytvárajú spojenie sklo-sklo, zatiaľ čo v horizontálnom smere sa cez prítlačné hliníkové profily, ktoré fixujú sklo, umiestni lišta, čímž sa dosiahne výrazné prekrytie horizontálneho rámu.

Predstavuje možnosť zapustenia stĺpikov a priečnikov do rovnakej hĺbky, čo vedie k vytvoreniu rovnomernej interiérovej estetiky fasády.

U zapuštěné verzi profilů navíc přibude tepelná izolace 24 mm.



Vnút. obr. stena s horiz. lištou

Vnút. obr. zed' s horiz. lištou

Tepelná priepustnosť / Prostup tepla

Fasáda U _{ow} (W/m ² K)	Sklo U _g (W/m ² K)
0,91	0,8
0,99	0,9
1,08	1,0
1,16	1,1
1,25	1,2
1,34	1,3
1,42	1,4
1,51	1,5
1,59	1,6
1,68	1,7
1,76	1,8
1,85	1,9
1,94	2,0

Výpočty vykonané podľa noriem EN 13947:2005 a EN 10077-2:2003 pre zapuštěnú verziu profilov

Výpočty provedené podľa noriem EN 13947:2005 a EN 10077-2:2003 pro zapuštěnou verzi profilu

Kategórie dosiahnuté v skúšobniach

Kategorie dosažené ve zkusebnách

Priepustnosť vzduchu / Propustnost vzduchu
(EN 12152:2000): Trieda / Třída AE

Vodotesnosť / Vodotěsnost
(EN 12154:2000): Trieda / Třída R7

Odolnosť voči zátazi vetrom
Odolnost vůči zátěži větrem
(EN 13116:2001): Trieda / Třída 1200 Pa
Referenčná skúška pre fasádu 3,00 x 3,50 m
Referenční zkouška pro fasádu 3,00 x 3,50 m

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.

Doporučuje se vnější tvrzené anebo protislunečné sklo.

Maximálne odporúčané zasklenie: 40 mm
Maximální doporučené zasklení: 40 mm



Rezy / Řezy

Stĺpik / Sloupek	52 mm	2,1 mm
Priečník / Příčník	52 mm	2,1 mm

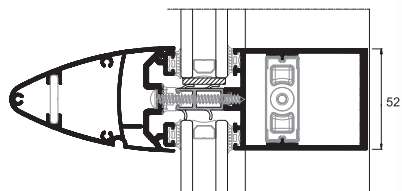
Tepelná izolácia 24 mm (zapuštěná verzia)
Tepelná izolace 24 mm (zapuštěná verze)

Hrúbka profilu / Tloušťka profilu

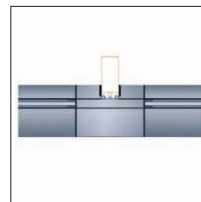
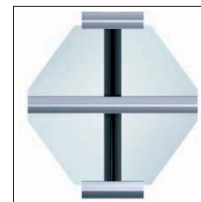
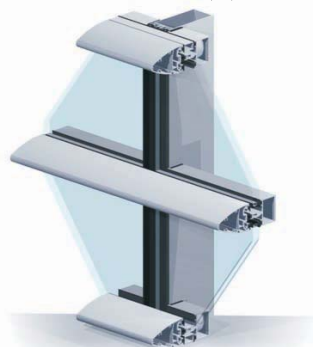
2,1 mm
2,1 mm

Lišty / Lišty

Lišta eliptická s hĺbkou 85 mm
Lišta eliptická s hĺbkou 34 mm
Lišta tvaru H s hĺbkou 34 mm
Lišta tvaru H s hĺbkou 34 mm
Lišta hranatá s hĺbkou 14, 19, 100 a 145 mm
Lišta hranatá s hĺbkou 14, 19, 100 a 145 mm



Zapuštěná verzia
Zapuštěná verze



Možnosti otvárania / Možnosti otvírání



Výklopné (skryté)
Výklopné (skryté)

Maximálne rozmery

Maximální rozměry

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

Maximálna hmotnosť

Maximální hmotnost

Výklopné / Výklopné 140 kg
Pevné / Pevné 400 kg