

## MODERNÉ SYSTÉMY INTERIÉROVÝCH STIEN



# MB-EXPO MB-EXPO MOBILE





SYSTÉMY  
INTERIÉROVÝCH STIEN  
MB-EXPO  
MB-EXPO MOBILE




# MB-EXPO MB-EXPO MOBILE

SYSTÉMY INTERIÉROVÝCH STIEN

Kalené sklo hrúbky 8, 10 alebo 12 mm

Základné nosné profily vo výške 36 a 100 mm






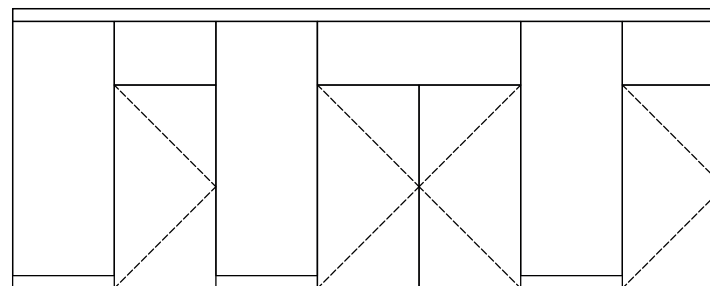
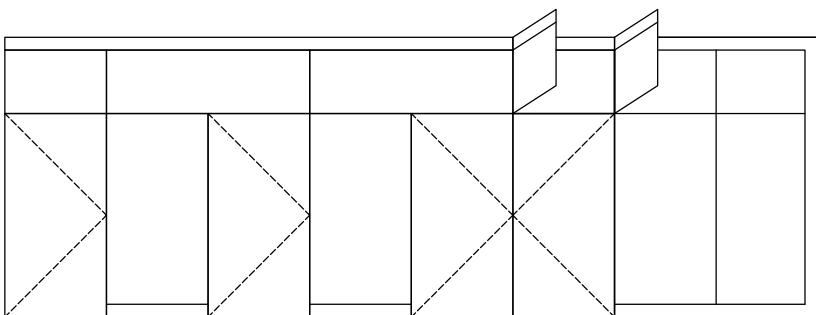
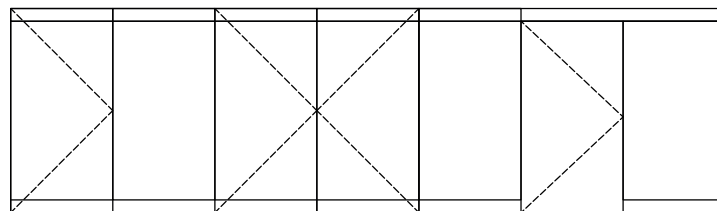
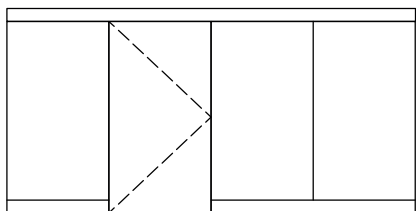
MB-EXPO sú elegantné, sklenené deliace priečky na výstavbu rôznych typov vnútorných priečok s presklenými dverami, ich funkciou je oddeliť a zvukovo izolovať vyhradené priestory a zároveň vizuálne neobmedzovať zastavaný priestor.

MB-EXPO MOBILE je varianta s celosklenými skladacími dverami. Tie sa môžu skladať k stene alebo kolmo na ňu.

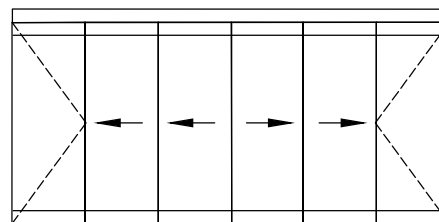
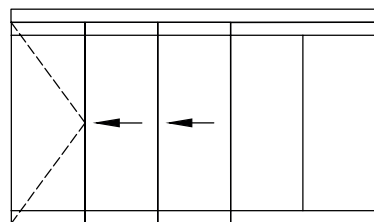
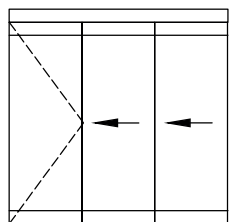
Nosným prvkom konštrukcie je kalené sklo uchytené v hliníkových profiloch. Steny môžu mať výšku až 4 m a vďaka tomu sa výborne hodia do obchodných galérií a centier či kancelárskych priestorov. Súčasťou systému je široká paleta kovaní značky GEZE. Samozrejmosťou sú rôzne typy povrchových úprav vrátane širokej palety RAL alebo eloxáže.



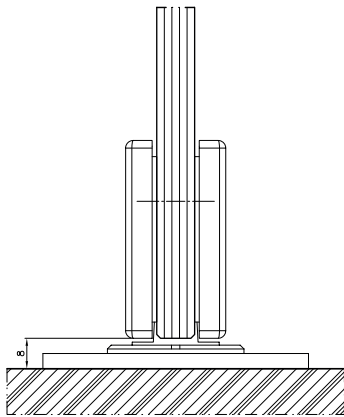
## PRÍKLADY ZÁSTAVBY MB-EXPO



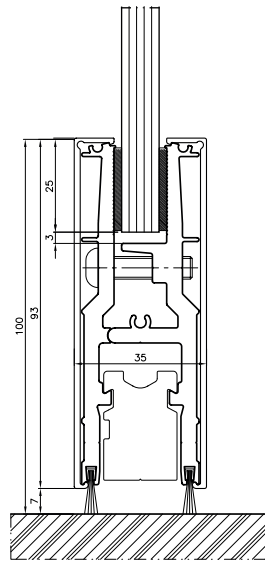
## PRÍKLADY ZÁSTAVBY MB-EXPO MOBILE



## SYSTÉMY INTERIÉROVÝCH STIEN MB-EXPO/MB-EXPO MOBILE



Spodný rez stenou



Spodný rez mobilného a dverového krídla

### FUNKCIE A DIZAJN

- ľahká a elegantná konštrukcia
- pevná hĺbka profilov bez ohľadu na hrúbku skiel
- maximálna výška až 4 m
- bohatá paleta kovania
- rýchla prefabrikácia a montáž priamo na stavbe



# MB-80 OFFICE







SYSTÉM  
AKUSTICKÝCH PRIEČOK  
MB-80 OFFICE

# MB-80 OFFICE


## SYSTÉM AKUSTICKÝCH PRIEČOK

Výborná zvuková izolácia okolo 50 dB

Rôzne typy výplní


Integrované elektrické komponenty





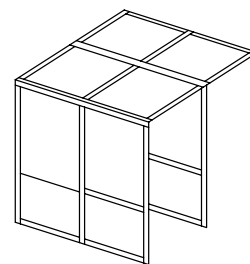
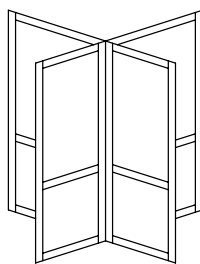
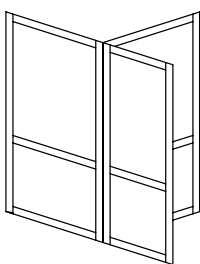
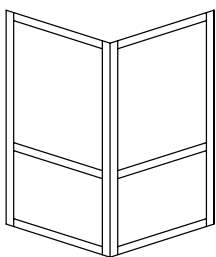
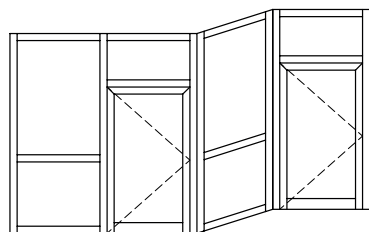
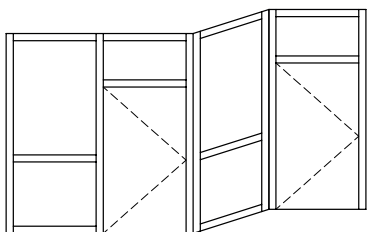
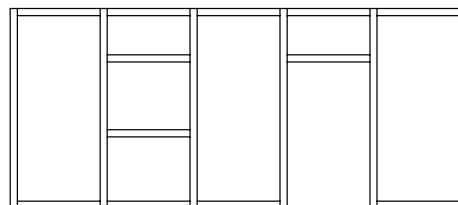
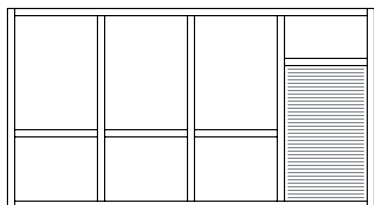
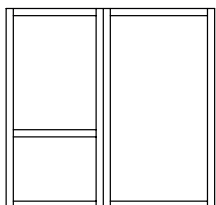
MB-80 OFFICE je systém akustických deliacich priečok s dvojitým zasklením. Je určený predovšetkým do kancelárskych priestorov a všade tam kde je treba zaistiť dokonalú zvukovú izoláciu. Jedná sa o univerzálny systém, ktorý umožňuje použiť rôzne typy priehľadných i nepriehľadných výplní.

Užívateľský komfort zvyšuje integrované medzi sklenené žaluzie alebo elektrické príslušenstvo a doplnky.

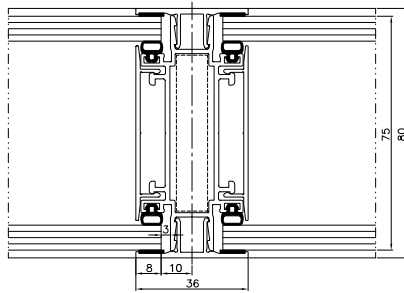


Výhodou systému je jeho všestranné a variabilné použitie v závislosti od požiadaviek užívateľov.

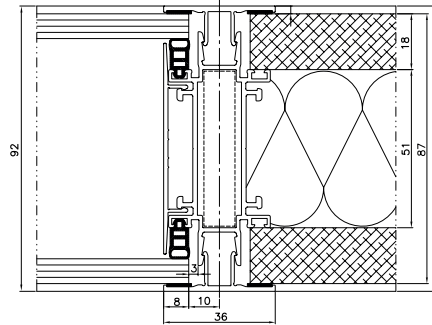
## PRÍKLADY ZÁSTAVBY MB-80 OFFICE



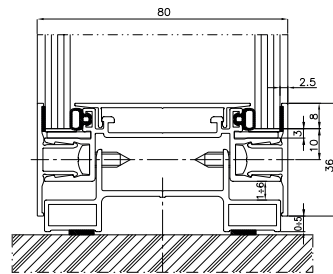




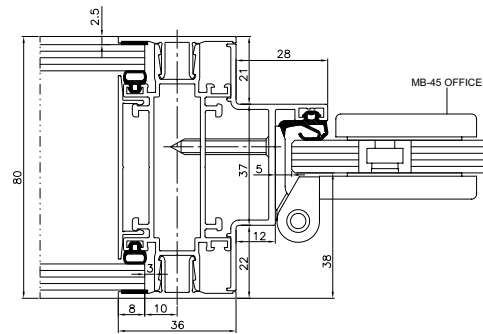
Zvislý rez stenou 80 mm



Zvislý rez stenou 92 mm



Spodný rez stenou



Vodorovný rez stenou s dverami MB-45 OFFICE

## FUNKCIE A DIZAJN

- Výborná akustika okolo 50 dB
- Stavebná hĺbka 80 alebo 92 mm
- Max. výška konštrukcie zo sklom 4 mm je 5,4 m (pri vzdialenosti stĺpov 1,3 m)
- Rôzne druhy výplní: skla hr. 4-14 mm, nábytkové panely hr. 16-18 mm, sádkartonové dosky
- Integrované medzi sklenené žalúzie, elektronické komponenty a kabeláž
- Jednoduchá prefabrikácia a montáž priamo na stavbe
- Kompatibilita s rôznymi systémami (MB-45, MB-45S, MB-45 OFFICE)



MB-45  
MB-45 OFFICE





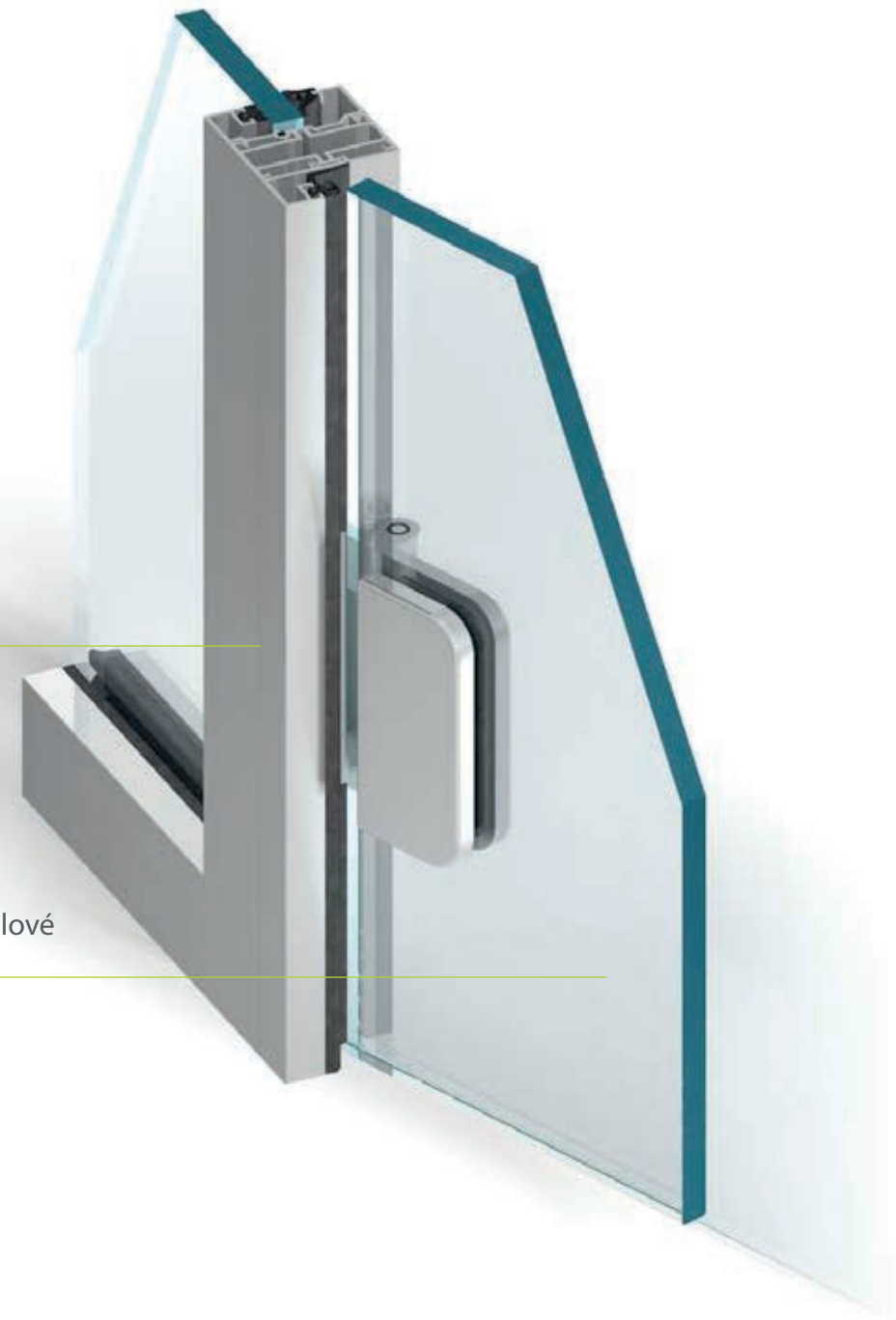
SYSTEM  
DELIACICH STIEN  
MB-45  
MB-45 OFFICE

# MB-45 MB-45 OFFICE

SYSTÉM DELIACICH STIEN

Lahká a vzdušná konštrukcia

Celosklenené dverové krídla otváracie a kyvadlové

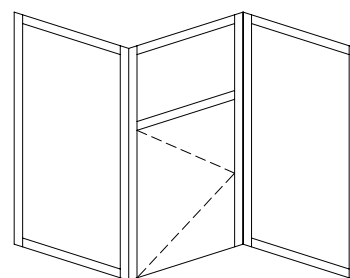
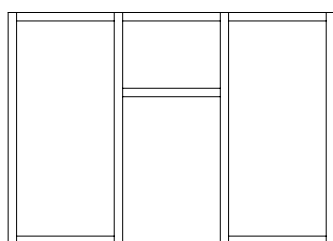
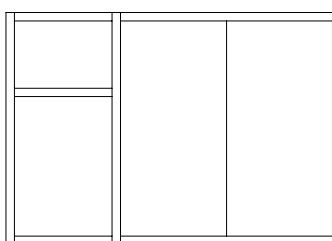
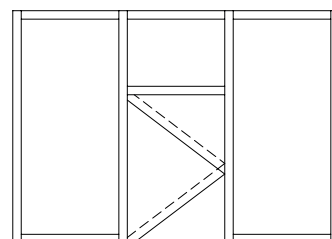
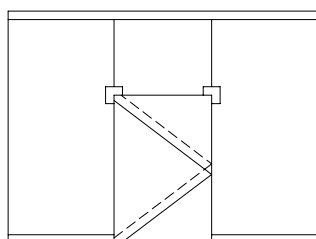
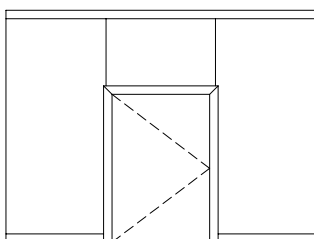
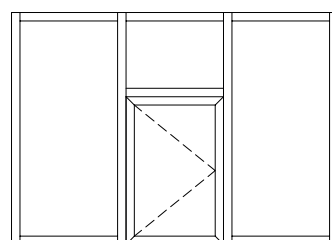
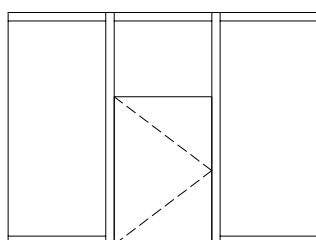
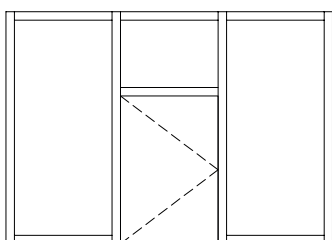
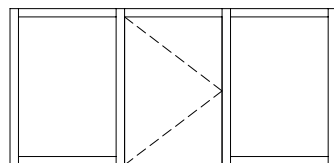
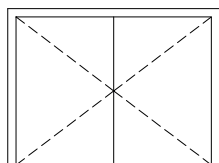
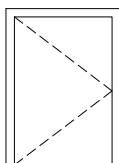


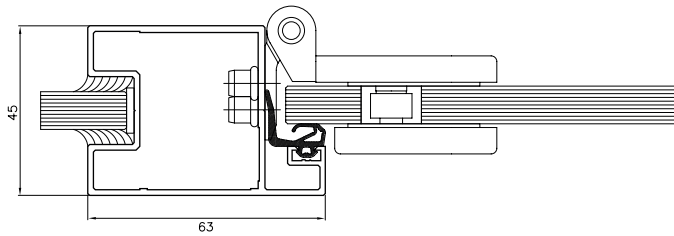


MB-45 je základným rámovým systémom pre vnútornú zástavbu. Systém obsahuje všetky druhy bežných otváracích prvkov. Praktickou variantov je MB-45D, ktorý ponúka dymovo tesné dvere triedy Sm, Sa.

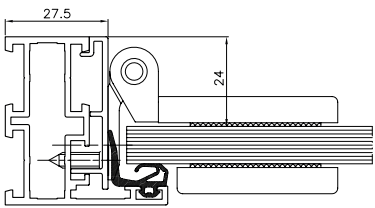
MB-45 OFFICE kombinuje profiláciu rámového systému MB-45 a preskleného systému MB-EXPO. Dominantným prvkom je kalené sklo hrúbky 8 – 12 mm, ktoré dodáva priestoru vzdušnosť. Zároveň je možné konštrukciu efektívne oživiť za použitia subtílného rámu dverí v rôznom farebnom prevedení.

## PRÍKLADY ZÁSTAVBY MB-45 / MB-45 OFFICE

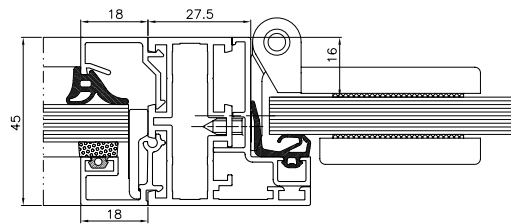




Rez stenou s dverovým krídlom



Bočný rez dverí



Rez stĺpikov dverí

### FUNKCIE A DIZAJN

- Ľahká a pevná konštrukcia
- Konštrukčná hĺbka 45 mm
- Rôzne typy otváracích prvkov
- Dymovo tesné dvere MB-45D v triedach Sm, Sa
- Veľký výber kovania
- Široká paleta povrchových úprav



MB-78EI







SYSTEM  
ŠTRUKTURÁLNYCH  
POŽIARNYCH STIEN  
V TRIEDE EI30 A EI60  
MB-78EI

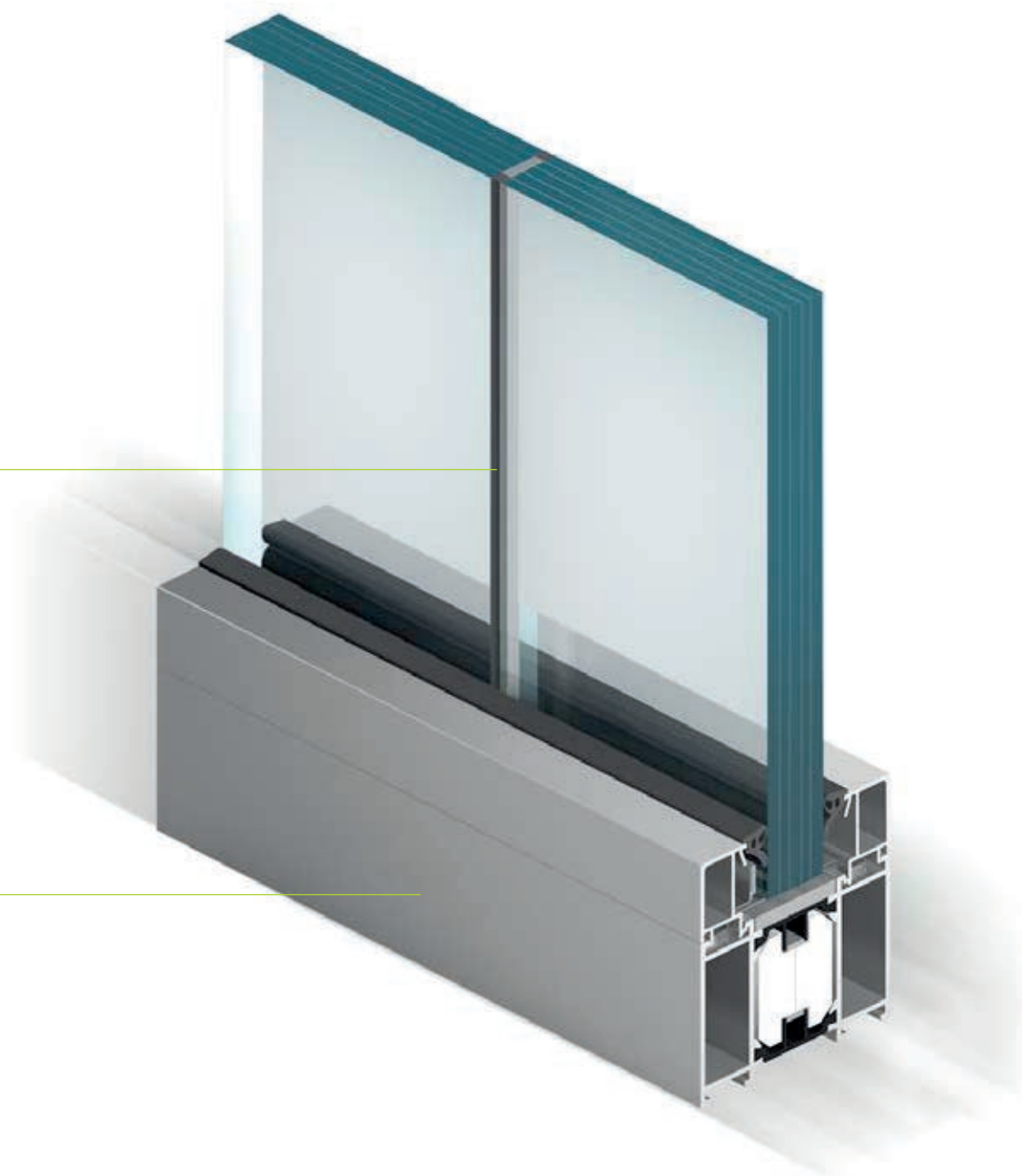
OPTICKÉ ZVÄČŠENIE KANCELÁRIE

# MB-78EI


## POŽIARNE ŠTRUKTURÁLNE STENY

Medzera 4 mm

Požiarne odolnosť EI30 a EI60




## SYSTÉM ŠTRUKTURÁLNYCH POŽIARNYCH STIEN V TRIEDE EI30 A EI60 MB-78EI



MB-78EI predstavuje ucelený systém požiarneho prvkov tj. stien s dverami, fixných stien a automatických dverí.

Novú ponuku doplňuje riešenie štruktúrnych fixných stien bez viditeľných zvislých priečok. Medzi sklenené škáry vyplnené špeciálnym silikónom majú len 4 mm. Stena tak pôsobí ako jednoliaty, sklenený celok.



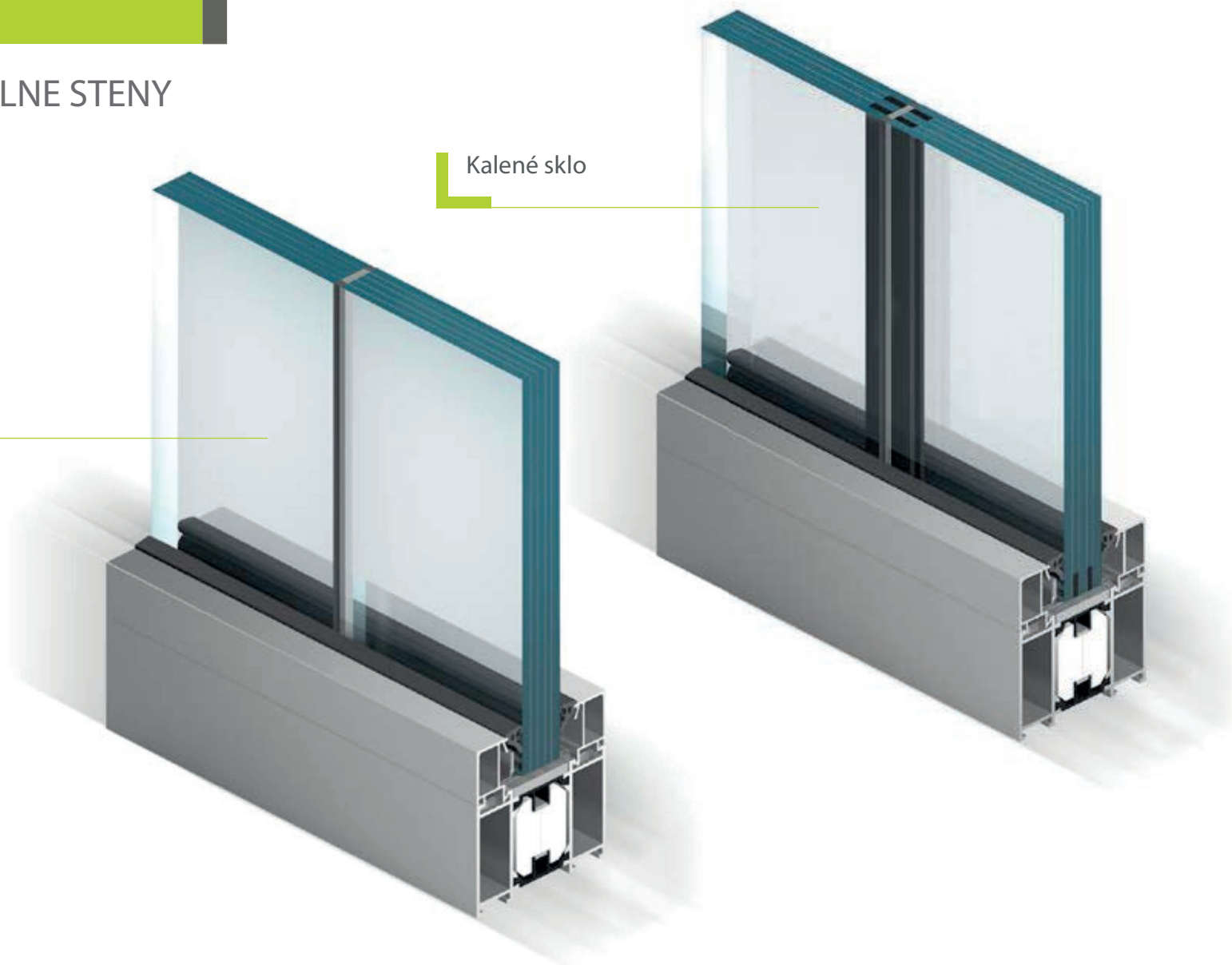
Maximálna výška stany je až 3,6 m. Maximálna šírka steny nie je obmedzená.

# MB-78EI

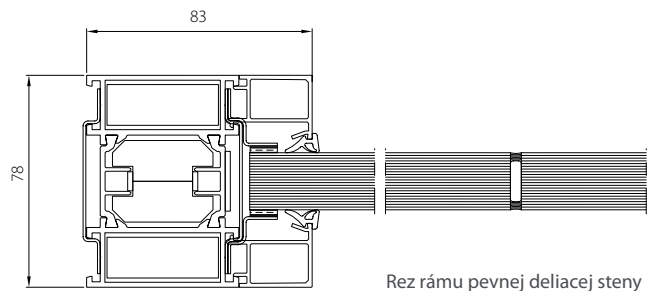
## POŽIARNE ŠTRUKTURÁLNE STENY

Vrstvené sklo

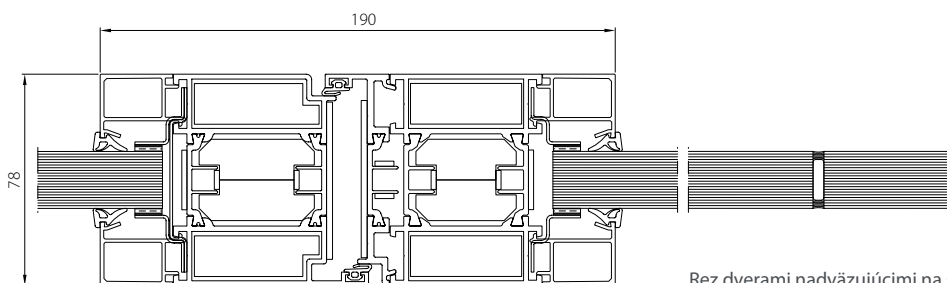
Kalené sklo



## SYSTEM ŠTRUKTURÁLNYCH POŽIARNÝCH STIEN V TRIEDE EI30 A EI60 MB-78EI



Rez rámu pevnej deliacej steny



Rez dverami nadväzujúcimi na štruktúrálnu stenu

### FUNKCIE A DIZAJN

- Efektívne, dizajnové steny
- Požiarna odolnosť EI30 alebo EI60
- Dva druhy skiel – kalené alebo vrstvené
- Šírka medzery medzi sklami len 4 mm
- Maximálna dĺžka steny nie je obmedzená





# MB-78EI

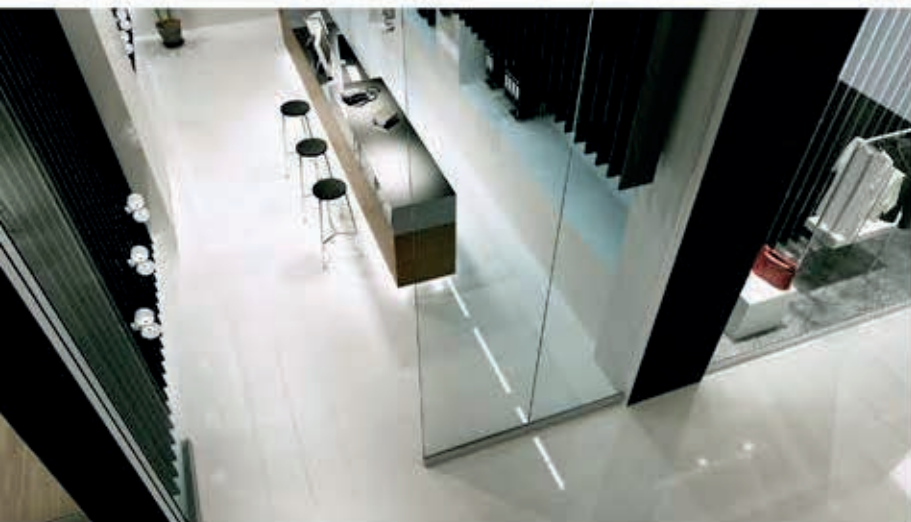
## POŽIARNE ŠTRUKTURÁLNE STENY

Efektívne riešenie plného zabudovania konštrukcie.  
Zvonku viditeľné iba sklo bez rušivých profilových línií.



## SYSTEM ŠTRUKTURÁLNYCH POŽIARNÝCH STIEN V TRIEDE EI30 A EI60 MB-78EI





**AVG group, a.s.**

Vlkanovská cesta 2  
976 31 Vlkanová (B. Bystrica)  
SLOVAK REPUBLIC

- ▶ **Bratislava:** +421 (0)915 838 572
- ▶ **Nové Mesto nad Váhom:** +421 (0)915 991 667
- ▶ **Banská Bystrica:** +421 (0)915 833 516
- ▶ **Košice:** +421 (0)915 838 574



[www.avg-group.com](http://www.avg-group.com)