



Zdvižno-posuvné dvere

# MB-77HS

Zdvižno-posuvné dvere sú ideálnym riešením pre predel medzi obytňou časťou a vonkajším prostredím. Umožňujú pohodlný prístup na terasu, balkón alebo záhradu. Veľké presklené plochy prinášajú svetlo do obytneho priestoru a zároveň umožňujú panoramatický výhľad na okolie. Pri otvorenej polohe nezaberajú miesto, čo zvyšuje celkový úžitkový komfort.

K dispozícii sú 2 varianty tepelnej izolácie – ST a HI. Konštrukcia umožňuje výrobu viac ako 3-metrových krídel s možnosťou použitia izolačných 3-skiel pri celkovej hmotnosti až 400 kg. Vďaka svojim úžitkovým vlastnostiam sa tento systém perfektne hodí do súkromných objektov, tak aj do komfortných apartmánov alebo hotelov.

▪ *veľkoformátové krídla*

▪ *rôzne architektonické riešenia*

▪ *výborná tepelná izolácia*





## DOSTUPNÉ ZOSTAVY DVERÍ

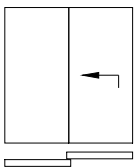


Schéma A

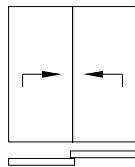


Schéma D

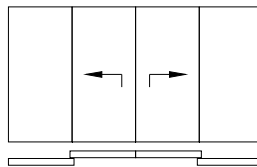


Schéma C

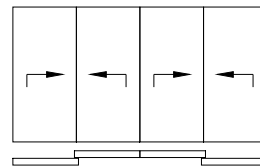


Schéma F

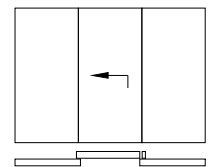


Schéma G2

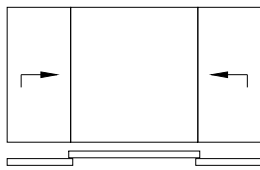


Schéma K

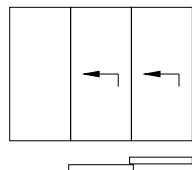


Schéma A+G

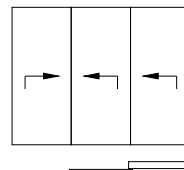


Schéma D+G

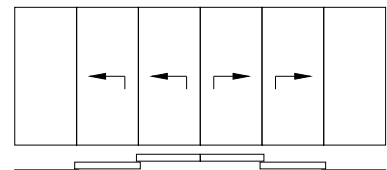
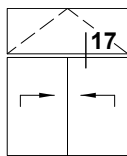
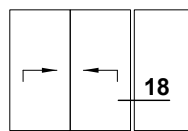


Schéma C+G+G

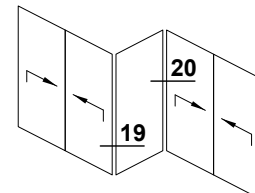
## MOŽNOSTI VSTAVANIA



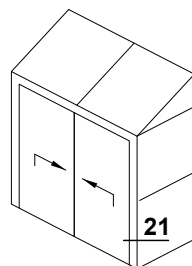
s horným nadsvetlíkom



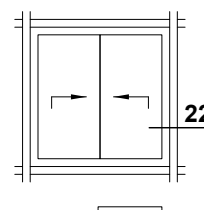
spojenie s fixným oknom



rohové spojenie

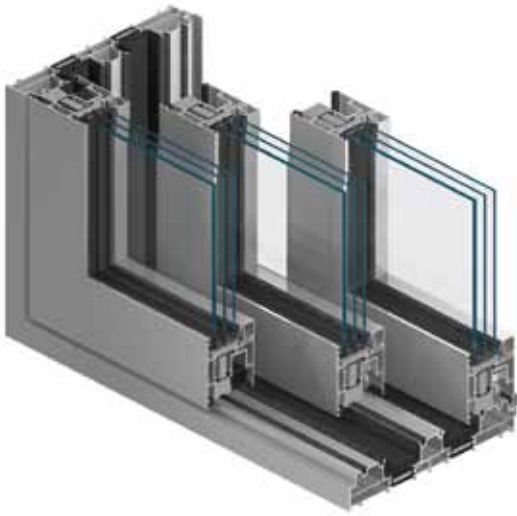


v zimnej záhrade MB-WG60



v stípmo priečkovej fasáde

## DOSTUPNÉ KONŠTRUKČNÉ RIEŠENIA



3-koľajnicový variant



fixné zasklenie v rámu



otvárací rohový spoj



## MECHANIZMY UĽAHČUJÚCE OBSLUHU



pohon HS-Master



obmedzovač rýchlosti Speed Limiter



## PARAMETRE A VÝHODY

- posuvné krídla veľkých rozmerov – až 3,2 × 3,3 m (v. × š.) a až 400 kg
- rôzne typy rámov – 1-koľajnica, 2-koľajnica alebo 3-koľajnica (až 3 krídla za sebou), nízka koľajnica
- výborné tepelné a tesniace parametre
- široký rozsah zasklenia až 58,5 mm
- odolnosť proti vlámaniu RC2
- pevné pole jemožné zaskliť priamo do rámu (estetické a ekonomické riešenie)
- možnosť motorického pohonu ovládaného diaľkovým ovládačom alebo tlačidlom
- možnosť napojenia na okenné a dverné konštrukcie
- široká paleta farieb vr. drevených dekorácií, možnosť dvojfarebného vyhotovenia

TECHNICKÉ ÚDAJE	MB-77HS ST / MB-77HS HI
Hĺbka rámu	174 mm (2-koľajnica), 271 mm (3-koľajnica)
Hĺbka krídla	77 mm
Hrúbka zasklenia	13,5 – 58,5 mm
MINIMÁLNE POHĽADOVÉ ŠÍRKY	
Rám	48 mm
Krídlo	94,5 – 105,5 mm

TECHNICKÉ PARAMETRE	MB-77HS ST / MB-77HS HI
Prievzdušnosť	trieda 4, EN 12207
Vodotesnosť	trieda 9A, EN 12208
Tepelná izolácia	U <sub>f</sub> od 1,4 W/(m <sup>2</sup> K), U <sub>w</sub> od 0,84 W/(m <sup>2</sup> K)*
Zaťaženie vetrom	do triedy C4, EN 12210

\* - U<sub>w</sub> pre dvere MB-77HS HI s rozmermi 3,0 × 2,9 m, so sklom U<sub>g</sub>=0,5 W/(m<sup>2</sup>K) s rámikom Chromatech Ultra