



ZGRADIMO BOLJŠO PRIHODNOST

Dvižno-drsna vrata **MB-77HS**

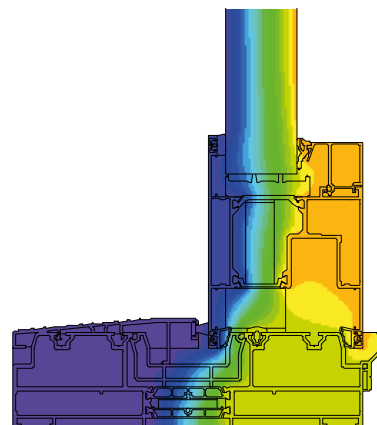
Dvižno-drsna vrata MB-77HS so popolna rešitev za povezavo notranjih prostorov ali zimskih vrtov z zunanjim balkonom, teraso ali vrtom. Zahvaljujoč gladkemu in tihemu drsnemu odpiranju omogočajo, da lahko čudoviti dan vnesemo v bivalne prostore. Poleg tega je sistem MB-77HS odlična prostorsko varčna rešitev za ustvarjanje odprtih, ki ne posegajo v prazni prostor za notranjimi ali zunanjimi mejami okvirja. Sistem MB-77HS zagotavlja odlično tesnjenje pred vremenskimi vplivi in izboljšano toplotno učinkovitost ter izpolnjuje vse zahteve, ki veljajo za ta tip izdelka. Na voljo sta dve različici sistema MB-77HS glede na raven toplotne učinkovitosti, in sicer standardni »ST« in visoko izolirani »HI«. Zasnova in konfiguracija sistemskih profilov omogočata izvedbo impresivnih odprtih velikih dimenzij, v katere je mogoče vgraditi sestave z dvojno in celo trojno zasteklitvijo, kar v povezavi s sestavnimi deli in inovativnimi tehničnimi rešitvami pomaga doseči visoko raven toplotne in akustične učinkovitosti.



vnaša zunanost v prostor

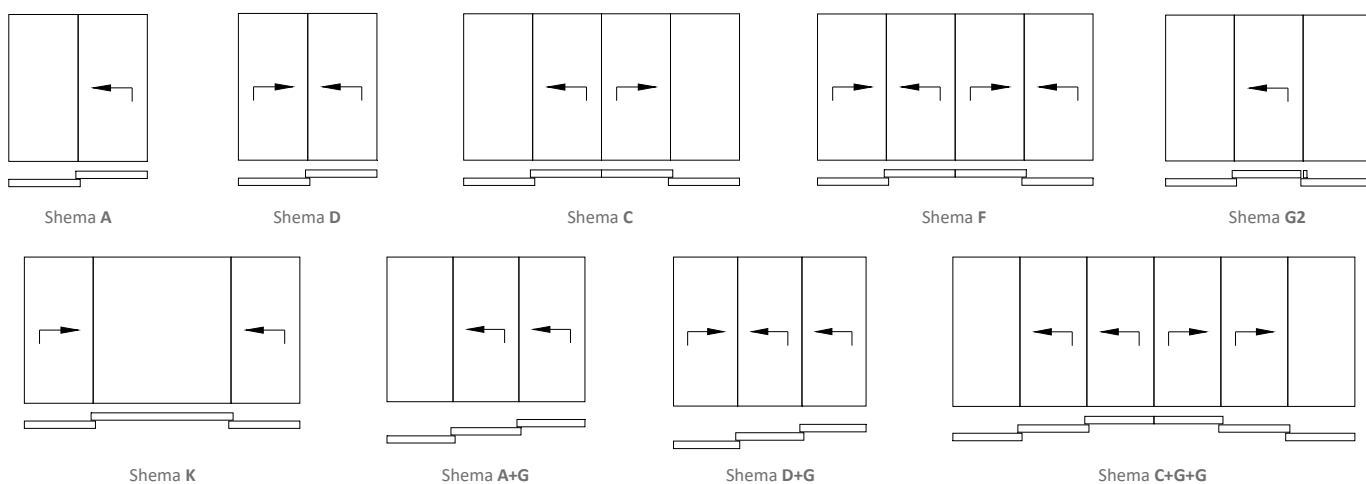
odlična vremenska odpornost

DVIŽNO-DRSNA VRATA / MB-77HS

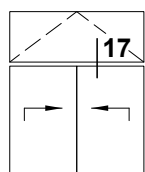


Porazdelitev izotermov v vratih sistema MB-77HS HI

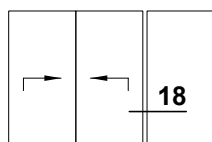
RAZPOLOŽLJIVE KONFIGURACIJE VRAT



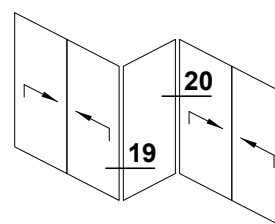
PRIMERI KONFIGURACIJ



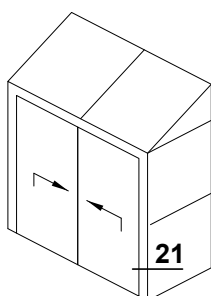
možnost nadsvetlobe



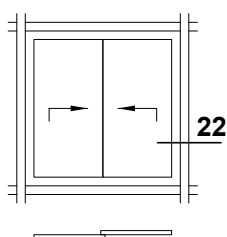
možnot fiksnega stranskega okna



notranje/zunanje rešitve za vogale



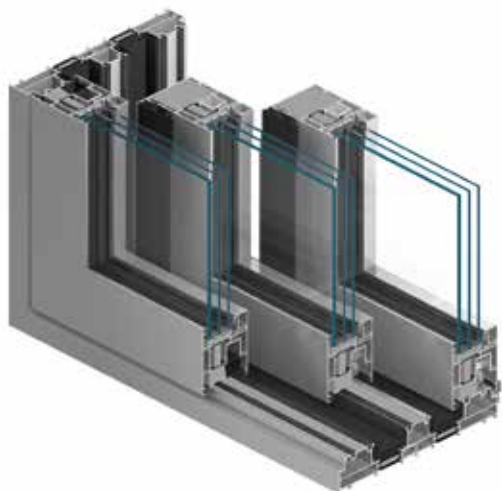
vgradnja v sistem zimskega vrta MB-WG60



vgradnja v sistem obešene fasade

DVIŽNO-DRSNA VRATA / MB-77HS

RAZPOLOŽLJIVE KONFIGURACIJE



3-stezni profil



fiksna zasteklitev v profilu



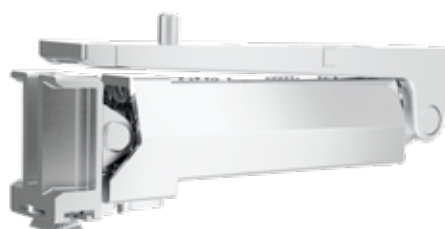
odprti vogalni spoj



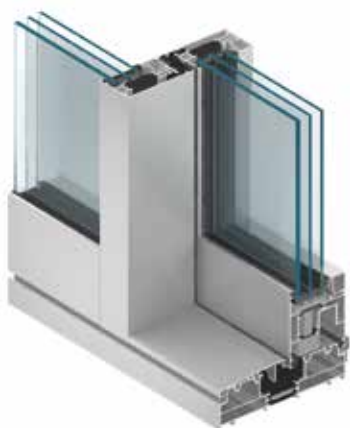
UPRAVLJALNI MEHANIZMI



HS Master pogon



mehanizem GU Lift Unit, ki olajša dvigovanje vratnega krila



FUNKCIJE IN ESTETIKA

- vitek in trpežen profil omogoča izdelavo vrat z nizkim pragom teže do 600 kg, višine do 3,2 m in širine do 3,3 m
- okvirji so na voljo v dvo- in tritirni izvedbi
- izdelati je mogoče 90- in 270-stopinjske vogale, pri čemer nastane izjemno velik prostor, ko so vrata odprta
- vitek 47- ali 50-milimetrski okenski križ
- priročne rešitve z nizkim ali ravnim pragom, položenim v ravnini s teraso ali balkonom
- širok nabor polnil, vključno z uporabo eno- ali dvoslojne zasteklitve, ter toplotnih mostov, različnih dodatkov in izolativnih vstavkov, s katerimi je mogoče doseči odlične toplotne in akustične parametre
- trije slogi zasteklitvenih letvic: Standard (pravokotne oblike), Prestige (zaobljene oblike) in Style (v obliki romba)
- oblika zasteklitvenih letvic in protivlomni elementi zagotavljajo boljšo zaščito pred
- vlomi, ne da bi bilo za to treba poseči v temeljne konstrukcijske elemente vrat
- posebne oblike zapornih in zasteklitvenih tesnil skupaj z ustreznim okovjem zagotavljajo visoko zrakotesnost in vodotesnost
- profili so zasnovani tako, da omogočajo vgradnjo številnih ročnih in avtomatskih zaklepnih naprav, ki so na voljo na trgu
- za vrata je na voljo profil, ki kompenzira premike plošče do 20 mm in omogoča nastavitve nivoja zgornjega okvirja
- vrata MB-77HS odlikuje dobra združljivost s sistemom ALUPROF MB-86, ki omogoča estetsko kombiniranje z okni, pri čemer je mogoče pri izdelavi uporabiti nekatere iste dele
- zaradi širokega nabora barv je vrata mogoče poljubno kombinirati z notranjo ali zunanjo opremo

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE	MB-77HS / MB-77HS HI
Globina okvirja	174 mm (2-stezni profil), 271 mm (3-stezni profil)
Globila krilnih odprtin	77 mm
Debelina zasteklitve	13.5 – 58.5 mm
NAJMANJŠA ŠIRINA PROFILOV	
Okvir	48 mm
Okvir krila	94.5 – 105.5 mm

ZMOGLJIVOST	MB-77HS / MB-77HS HI
Prepustnost zraka	razred 4, EN 12207
Vodotesnost	razred 9A, EN 12208
Toplotna izolacija	U _w od 0.84 W/(m²K)*
Odpornost proti vetrni obremenitvi	do razreda C4, EN 12210

* - U_w za vrata sistema MB-77HS HI s krilom 3000 × 2900 mm in zasteklitvijo Ug=0,5 W/(m²K), opremljena z distančnikom Chromatech Ultra