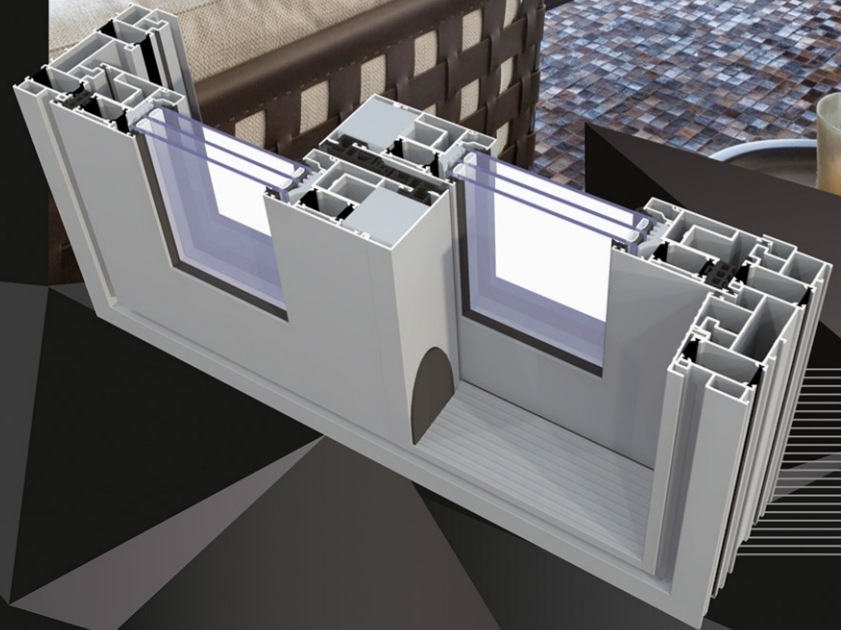


POSUVNÉ SYSTÉMY

UG

ULTRAGLIDE



Systém o zvýšené tepelné izolaci určený pro konstruování posuvných a zdvižně-posuvných konstrukcí. Posuvné a zdvižně-posuvné konstrukce UG díky svým užitným vlastnostem jsou určeny pro rodinné domy, apartmány, individuální zástavby, hotely.

UG

POPIS SYSTÉMU

Systém o zvýšené tepelné izolaci určený pro konstruování posuvných a zdvižně-posuvných konstrukcí.

Posuvné a zdvižně-posuvné konstrukce UG díky svým užitným vlastnostem jsou určeny pro rodinné domy, apartmány, individuální zástavby, hotely.

Systém přizpůsobený nejnovějším požadavkům na tepelnou izolaci, estetiku a bezpečnost. Dostupné konstrukční řešení:

- UG bezprahové řešení
- UG úhlové spojení křídel 90°
- MONORAIL

Díky svým parametrům systém ULTRAGLIDE umožňuje projekci konstrukcí o velkých rozměrech posuvných křídel; maximální rozměry konstrukce:

- výška křídla Hs=3300 mm
- šířka křídla Bs=3200 mm

Systém ULTRAGLIDE umožňuje konstrukci rozměrných a současně stabilních posuvných a zdvižno-posuvných oken o maximální hmotnosti křídel: 250 kg – posuvná křídla; 400 kg – zdvižně-posuvná křídla.

Stavba konstrukce: rám – systém 3, 5 a 7 komorový.

Možné konstrukce dvou, tři a čtyřprvkové na základě dvoukolejnicového systému.

Profily jsou přizpůsobené k montáži mnoha kování s ručním tak automatickým posunem.

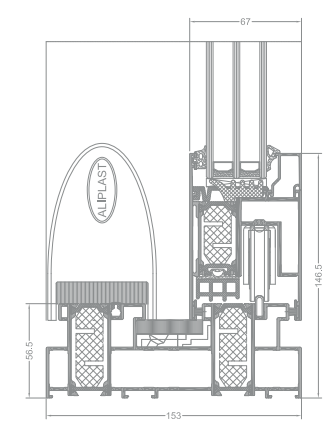
Široký rozsah zasklení (dvojsklo, trojsklo).

Systém je přizpůsoben nejnovějším požadavkům v oblasti tepelné izolace: v systému jsou použité termické můstky šířky 22 mm a 28 mm obohacené příměsí ze skelných vláken, tepelné vložky do profilů a tepelné vložky pod zasklení vylepšují tepelný komfort;

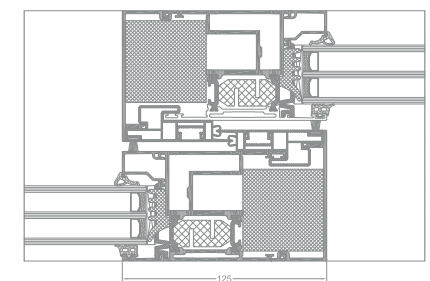
- dostupné možnosti: UG, UG i, UG i+.

Systém je kompatibilní se systémem moskitiér Flyscreen.

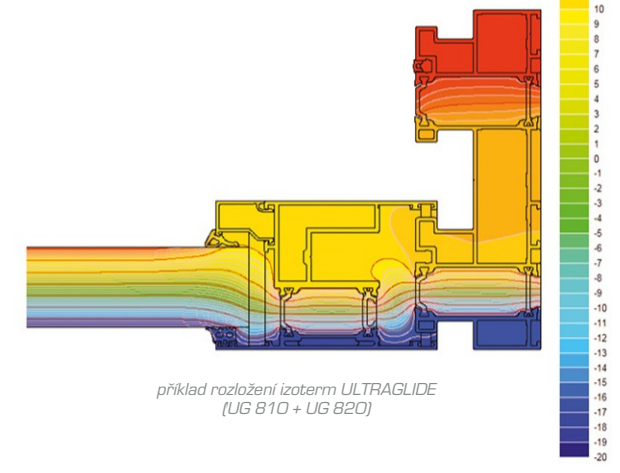
Široký výběr lakování - dle palety RAL (Qualicoat 1518), lakování na lince DECORAL®, která dodá profilům jedinečný vzhled dekorů dřeva Aliplast Wood Colour Effect (Qualideco PL-0001), eloxování, dvoubarevné lakování.



UG řez rámem a křídlem (UG 820 + UG 810)



řez spojením křídlo-křídlo (UG 820 + UG 830)



příklad rozložení izoterm ULTRAGLIDE (UG 810 + UG 820)

SPECIFIKACE VÝROBKU

SYSTÉM	MATERIÁL	HLOUBKA RÁMU	HLOUBKA KŘÍDEL	TLOUŠŤKA ZASKLENÍ	MAX. HMOTNOST KŘÍDLA	TYP DVEŘÍ
UG	hliník / polyamid	od 153 mm / do 239 mm	67 mm	křídlo 14-52 mm	do 250 kg (posuvné) / do 400 kg (zdvižně-posuvné)	posuvné, zdvižně-posuvné
UG i+	hliník / polyamid	od 153 mm / do 239 mm	67 mm	křídlo 14-52 mm	do 250 kg (posuvné) / do 400 kg (zdvižně-posuvné)	posuvné, zdvižně-posuvné

TECHNICKÉ INFORMACE

SYSTÉM	SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA	SPÁROVÁ PRŮVZDUŠNOST	ODOLNOST PROTI ZATÍŽENÍ VĚTREM	VODOTĚSNOST
UG	Uf od 1,45 W/m²K	Třída 4; ČSN EN 12207	C3 (1200Pa); ČSN EN 12210	7A (300Pa); ČSN EN 12208
UG i+	Uf od 1,13 W/m²K	Třída 4; ČSN EN 12207	C3 (1200Pa); ČSN EN 12210	7A (300Pa); ČSN EN 12208

* Tepelná izolace je závislá na použitých profilech a použitého zasklení