



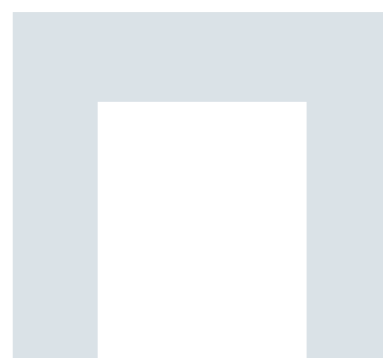
**SULKO**  
Spolehlivá okna



## Průvodce nabídkou hliníkových produktů



[www.sulko.cz](http://www.sulko.cz) . 800 155 156





## Vize společnosti SULKO

„ Naším cílem je vyrábět a dodávat náročným zákazníkům produkty, na které se budou moci dlouhodobě spolehnout a které přispějí k většímu komfortu jejich bydlení. Jako rodinná firma klademe důraz na poctivý a profesionální přístup v každém kroku výroby, montáže a kontaktu se zákazníkem. Chceme, aby SULKO dále rostlo v silnou českou firmu, která obstojí i na náročných zahraničních trzích.



Výrobou a montáží oken a dveří se zabýváme již od roku 1993 a za tu dobu jsme v České republice i v zahraničí získali tisíce zákazníků. SULKO je ryze českou rodinnou společností, která staví na tradičních hodnotách a zároveň se snaží být na špičce v oblasti kvality a technologické vyspělosti produktů.

Nabízíme ucelený systém řešení otvorových výplní pro náročné zákazníky v rodinných, bytových i panelových domech, dodáváme své produkty i do administrativních a komerčních budov i škol, a to jak doma, tak například v Belgii a Švýcarsku.

Dlouhodobý růst společnosti je důkazem síly, stability a předního postavení firmy na českém trhu. To dosvědčuje také zvyšování výrobních kapacit, rozšiřování počtu pracovních míst a zavádění nových výrobků na trh.

Jsmo přesvědčeni o tom, že zákazníci oceňují, pokud k nim má dodavatel osobní přístup, dokáže rychle pochopit a vyhodnotit jejich potřeby a připravit jim nabídku na míru. Proto klademe vysoké nároky na naše obchodní a montážní týmy. I své partnery vybíráme a školíme tak, abychom společně dokázali našim zákazníkům nabídnout ty nejlepší služby.

Věřím, že jsme za své dlouholeté působení na trhu prokázali svou spolehlivost, důvěryhodnost a špičkovou kvalitu. Cítím v tom svůj velký osobní závazek a budu se snažit k těmto hodnotám sám i nadále co nejvíce přispět.

**LIBOR SUCHÁNEK**  
jednatel společnosti



Administrativní budova, Zábřeh

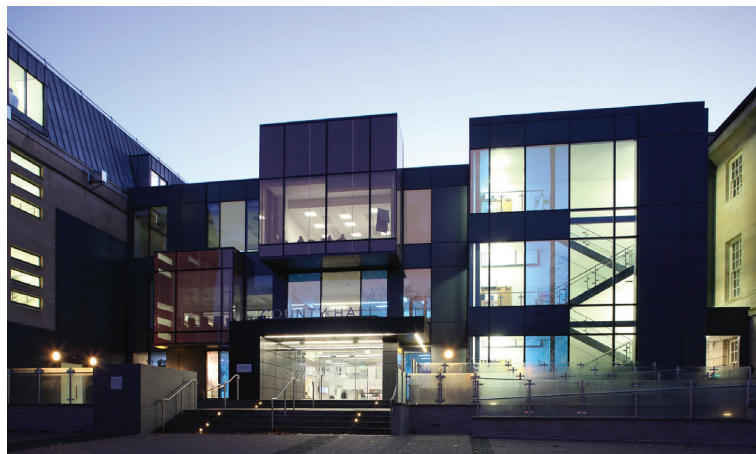


Moderně vybavená výrobní linka

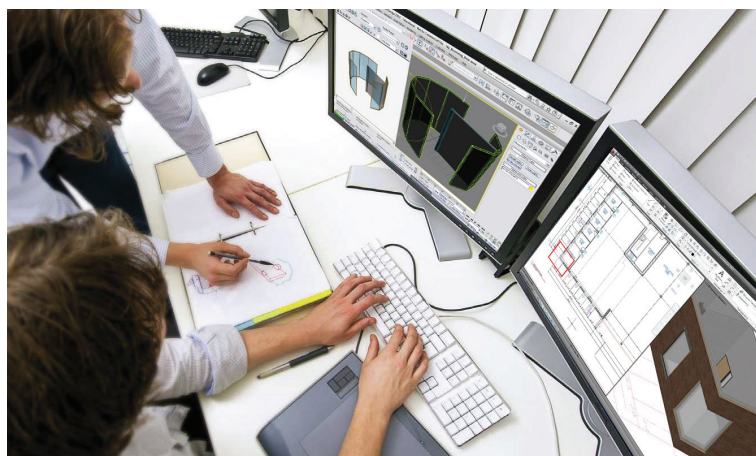
## Příběh výroby hliníkových produktů SULKO



- 1993 - 2005 V roce 1993 zakládá Libor Suchánek v Rovensku společnost SULKO s.r.o. s cílem vyrábět a dodávat kvalitní plastová okna. První výrobní linka byla postavena v bývalém kravíně. V roce 2000 se SULKO stává jednou z pěti největších společností na výrobu oken v České republice. Do roku 2005 se specializuje pouze na výrobu plastových oken.
- 2005 SULKO rozšiřuje sortiment o výrobu hliníkových oken a dveří.
- 2007 Společnost SULKO se začíná zaměřovat na složitější konstrukce a rozšiřuje výrobní sortiment o menší fasády a posuvné systémy.
- 2011 Stěhování výrobní linky do nové, moderní, špičkově vybavené výrobní haly v Zábřehu na Moravě.
- 2013 SULKO hliníková divize optimalizuje výrobní proces se zaměřením na kvalitu.
- 2015 SULKO zvětšuje výrobní prostory hliníkové divize a zvyšuje objem výroby



Ve výrobě hliníkových konstrukcí máme dlouholetou praxi. Mluví za nás jak řada referenčních objektů, tak i tisíce realizovaných zakázek se spokojenými zákazníky.



Díky využití pokročilých technologií, postupů a materiálů může náš profesionální tým vyřešit každou zakázku přímo na míru.



Naše výrobní linka je špičkově vybavená prvotřídními stroji včetně počítačem řízeného čtyřosého obráběcího centra, nářezového centra Elumatec, vyřezávací čtyřosé pily a elektronického odměřování doplňkových lišt.

## Obsah katalogu

Vize společnosti SULKO + předmluva majitele SULKO	2-3
Příběh hliníkové divize SULKO	4
Obsah katalogu	5
Systémy hliníkových oken a dveří	6-7
- SULKO ClassicAl, ClassicAl+	8-9
- SULKO OptimAl	10-11
- SULKO ProfiAl	12-13
SULKO ClassicAl Gold	14-15
SULKO OptimAl Gold	16-17
SULKO ProfiAl Gold	18-19
SULKO Vchodové dveře	20-21
SULKO Interiérové dveře a sklodělicí prvky	22-23
SULKO Posuvné systémy hliníkových dveří	24-25
SULKO InfiAl	26-27
SULKO Zimní zahrady	28-31
SULKO Protipožární systémy hliníkových oken a dveří	32-33
SULKO Fasádní systémy	34-35
SULKO Okrasné dveřní výplně	36-37
SULKO Skla do hliníkových oken a dveří	38
SULKO Vzorník barev	39
SULKO Kování	40
SULKO Referenční stavby	42-43



## SULKO SYSTÉMY HLINÍKOVÝCH OKEN A DVEŘÍ

### PRODUKTY PRO KAŽDÝ DŮM S NÁROČNÝMI POŽADAVKY

Čistý, elegantní a zároveň příjemný design hliníkových oken a dveří spolu s jejich funkčností a maximální spolehlivostí zajistí rodinnou pohodu Vašeho domu. Tyto produkty jsou vhodné především pro moderní styl bydlení, kde nabídnou neomezený prostor Vašim představám. Hliníková okna a dveře se staly oblíbenými zejména pro svoji odolnost, mimořádnou pevnost, minimální nároky na údržbu, vysokou bezpečnost, luxusní vzhled a především trvanlivost. Mají také velmi solidní konstrukci, protože hliník drží svůj tvar po celá léta - nedochází u něj tedy k deformacím. Hliník se také často používá u budov s velkým proskleným prostorem. U takových řešení navíc dochází k významným úsporám elektrické energie, jinak způsobovaných umělým osvětlováním interiérů.





## SULKO ClassicAl

### VYNIKAJÍCÍ POMĚR VÝKON/CENA

Produktová řada ClassicAl, ClassicAl+ přináší při velmi příznivé ceně parametry, které byste čekali u mnohem dražších produktů. Zářným příkladem je například hodnota tepelné izolace, možnosti zasklení či rozměry této řady.

### SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ NOREM

Díky skvělým parametrům lze s produkty ClassicAl, ClassicAl+ splnit potřebné požadavky norem pro tepelnou ochranu budov **ČSN 73 0540-2** a vyhlášky o technických požadavcích staveb **268/2009 Sb.** Proto lze tyto prvky použít jak pro všechny rodinné, tak komerční budovy v České republice.

SULKO ClassicAl+ je ideální kombinace elegance, kvality a ekonomického řešení s využitím v rodinných domech. Hliníková konstrukce okna se stavební hloubkou **70 mm** a pohledovou šířkou od **47 mm** je variantou profilu s tepelnými vložkami v izolačních můstcích, díky čemuž nabízí lepší tepelnou izolaci  $U_w$  až **1,0 W/m<sup>2</sup>K** a také součinitele prostupu tepla rámu  $U_f$  až **1,9 W/m<sup>2</sup>K**.

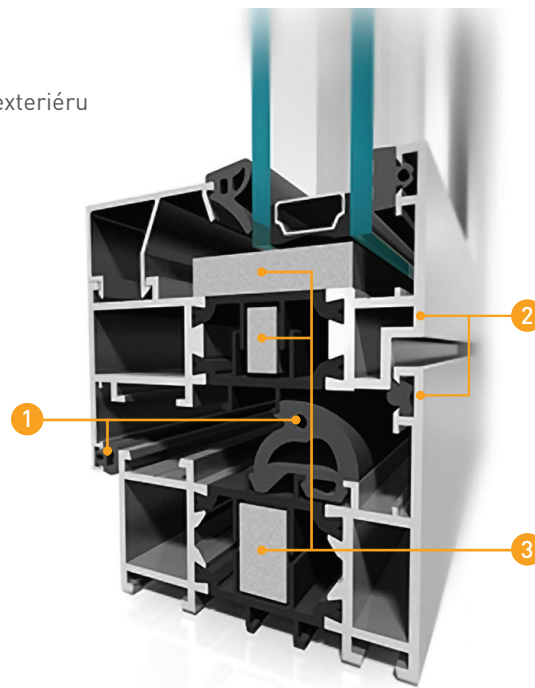
SULKO ClassicAl je oproti ClassicAl+ rozdílné v absenci tepelných vložek v izolačních můstcích. Jedná se o výhodné skloubení poměru výkonu a ceny vhodné především pro komerční budovy. Standardní zasklení je řešeno s nejlepší tepelnou izolací  $U_w$  až **1,1 W/m<sup>2</sup>K** a součinitelem tepla rámu  $U_f$  až **2,1 W/m<sup>2</sup>K**.

SULKO ClassicAl+ a ClassicAl je provedeno s dorazovým těsněním černé barvy a standardními zasklívacími lištami, které mají moderní kolmý design.



### SULKO ClassicAl+

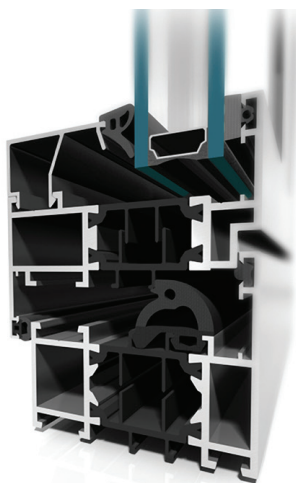
- 1 2 roviny těsnění
- 2 plošně lícuující rám a křídlo z exteriéru
- 3 vložené termomoduly v izolačních můstcích (jen u verze ClassicAl+)



### SULKO ClassicAl

- okenní systém s optimálním poměrem cena/výkon

	SULKO ClassicAl+	SULKO ClassicAl
Tepelná izolace prvku $U_w$ [W/m <sup>2</sup> K]	až 1,0	až 1,1
Tepelná izolace rámu $U_f$ [W/m <sup>2</sup> K]	až 1,9	až 2,0
Zvuková izolace [dB]	až 41	až 40
Stavební hloubka rám/ křídlo [mm]	70/79	70/79
Pohledová šířka rámu/ rám + křídlo [mm]	47-204/ 84-257	47-204/ 84-257
Maximální tloušťka zasklení rám/křídlo [mm]	51/60	51/60
Počet těsnění	2	2
Vzhled zasklívacích lišt standard/příplatek	hranaté/oblé, zkosené	hranaté/oblé, zkosené



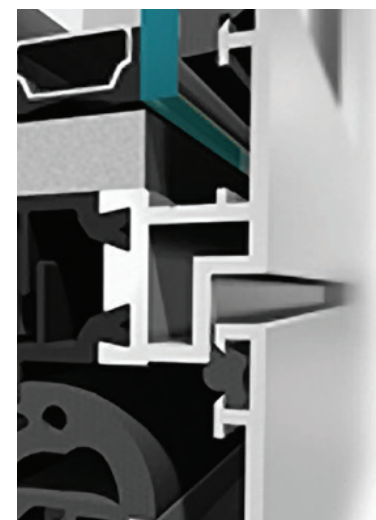
### SULKO ClassicAl

Varianta profilu bez tepelných vložek v izolačních můstcích. Jde o ekonomickou variantu využívanou především pro komerční objekty.



### VLOŽENÉ TERMOMODULY

Tepelné vložky, které jsou vkládány do izolačních můstků u verze ClassicAl+, pomáhají zlepšit hodnoty  $U_f$  na 1,9 a  $U_w$  na 1,0.



### PLOŠNĚ LÍCUJÍCÍ

V systému hliníkových oken jsou z exteriérové strany křídla plošně lícována s rámy a vytvářejí tak ucelený, ničím nerušený design prvku.



## SULKO OptimAl

### VYSOKÁ IZOLACE

Produktová řada OptimAl díky vícekomorovému izolačnímu můstku vyniká svými tepelnými vlastnostmi a předurčuje produkty této profilové řady pro zákazníky s opravdu vysokými nároky na tepelné vlastnosti prvků. Hodnota  $U_w$  0,9 W/m<sup>2</sup>K, které tato řada dokáže dosáhnout, potvrzuje kvalitu tohoto řešení.

### VYNIKAJÍCÍ TĚSNOST

Skvělé parametry vodotěsnosti a vzduchotěsnosti řady OptimAl umožňují její využití v domech s opravdu extrémním zatížením povětrnostními podmínkami. Hodnoty vzduchotěsnosti až 1500 Pa a vodotěsnosti až 600 Pa dokáží splnit i ty nejvyšší požadavky náročného zákazníka.

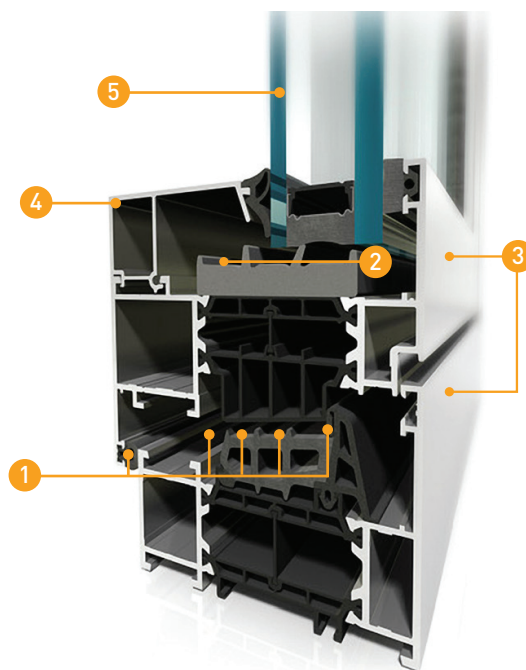
Profilová řada OptimAl je určena zákazníkům s vysokými nároky na užité vlastnosti výrobků. Tato řada má stavební hloubku rámu 77 mm, křídla 86 mm a pohledovou šířku od 50,5 mm. Standardní zasklení je zajištěno izolačním trojsklem.

SULKO OptimAl představuje profily, které jsou optimálním spojením technických vlastností, moderního designu a výhodné ceny. Tento hliníkový systém se stavební hloubkou 77 mm a pohledovou šířkou od 50,5 mm je zárukou vynikajících tepelně izolačních, zvukově izolačních i statických vlastností. Napomáhá tomu i specifická varianta profilu s vloženými přepážkami v izolačním můstku. Lze jej využít jak v rodinných domech, tak v komerčních budovách s vyššími nároky na tepelnou pohodu.

Barva těsnění u SULKO OptimAl je v černém provedení a standardní zasklívací lišty v kolmém provedení.

## SULKO OptimAl

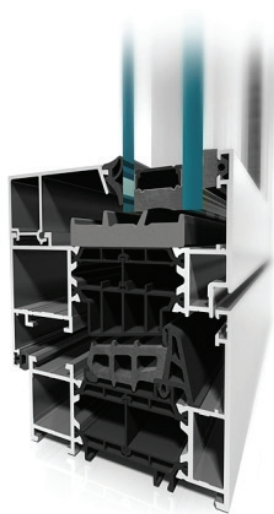
- 1 5 rovin těsnění
- 2 přepážky izolačních komor
- 3 plošně lícující rám a křídlo z exteriéru
- 4 zasklívací lišty standardně hranaté, za příplatek zaoblené či zkosené
- 5 standardně dodáváno s izolačním trojsklem, lze dodat také v provedení dvojskla



## SULKO OptimAl

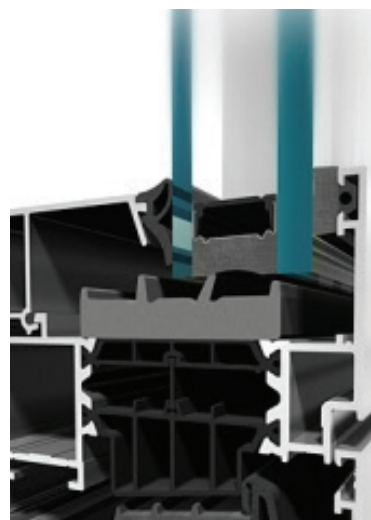
- okenní systém s vysokou izolací

	SULKO OptimAl
Tepelná izolace prvku $U_w$ [W/m <sup>2</sup> K]	až 0,9
Tepelná izolace rámu $U_f$ [W/m <sup>2</sup> K]	až 1,2
Zvuková izolace [dB]	až 45
Stavební hloubka rámu/křídlo [mm]	77/86
Pohledová šířka rámu/rám + křídlo [mm]	50,5-207/89-276
Maximální tloušťka zasklení rám/křídlo [mm]	58,5/67,5
Počet těsnění	5
Vzhled zasklívacích lišt standard/příplatek	hranaté/oblé, zkosené



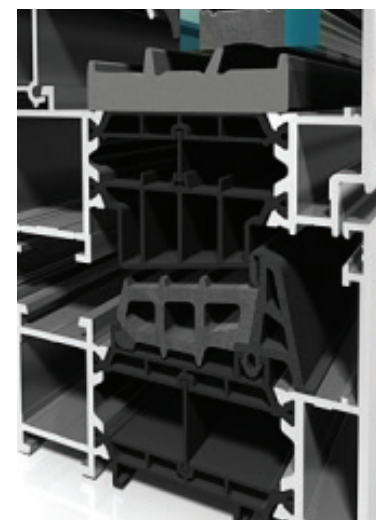
### VARIANTA OptimAl

Varianta profilu s vloženými přepážkami v izolačním můstku bez obsažených tepelných vložek. I přesto dosahuje profil skvělých hodnot izolace  $U_w$  až 0,9 W/m<sup>2</sup>K.



### DVOJSKLO ČI TROJSKLO

Profilová řada OptimAl je navržena pro standardní použití s trojsklem. Lze ji však dodat také v provedení dvojskla pokud Vaše nároky na tepelné požadavky nejsou natolik vysoké.



### 5 ROVIN TĚSNĚNÍ

Těsnění mezi rámem a křídlem doléhá u profilové řady OptimAl a OptimAl+ hned na pěti rovinách zároveň. Zajišťuje tak maximální těsnost prvku.



## SULKO ProfiAL

### MAXIMÁLNÍ IZOLACE - AEROGEL

Produktová řada ProfiAL obsahuje vícekomorový izolační můstek, kompletně vyplněný Aerogelem, který ještě více zlepšuje již tak skvělé parametry samotných profilů a posouvá je k hranici dokonalosti. Výsledné tepelné vlastnosti předurčují produkty této profilové řady pro zákazníky s těmi nejvyššími nároky na tepelné parametry prvků. Produkt je proto velmi vhodný pro nízkoenergetické a pasivní domy. Hodnota  $U_w$  **0,77 W/m<sup>2</sup>K**, které tato řada dosahuje, ukazuje dokonalost celého řešení.

### ČTYŘSKLO

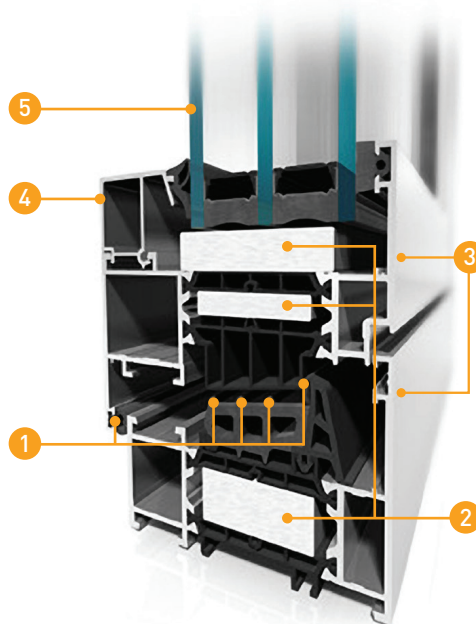
Dokonalou izolaci profilu lze navíc doplnit také o zasklení čtyřsklem, případně skly HeatMirror s vloženou fólií, a dosáhnout tak na ještě lepší hodnoty tepelné izolace prvků.

Okna v této profilové řadě jsou určena pro zákazníky s vysokými nároky na design a energetickou úspornost. SULKO ProfiAL je variantou profilu s izolačními můstky kompletně vyplněnými Aerogelem, který zajistí maximální tepelnou izolaci okenních prvků. Díky tomuto řešení dokáže dosáhnout profilová řada SULKO ProfiAL tepelné izolace  $U_w$  až **0,77 W/m<sup>2</sup>K** a součinitele prostupu tepla rámu  $U_f$  až **0,98 W/m<sup>2</sup>K**. Jedná se o hliníkový systém se stavební hloubkou **77 mm** a pohledovou šířkou od **50,5 mm**. Tento produkt je vhodný především do nízkoenergetických či pasivních domů. Využití však najde i v komerčních budovách s velmi vysokými požadavky na tepelné vlastnosti.

Barva těsnění u SULKO ProfiAL je v černém provedení a standardní zasklívací lišty v kolmém provedení.

### SULKO ProfiAl

- 1 5 rovin těsnění
- 2 izolační můstky vyplněné Aerogelem zajišťují maximální izolaci
- 3 plošně lícující rám a křídlo z exteriéru
- 4 zasklívací lišty standardně hranaté, za příplatek zaoblené či zkosené
- 5 standardně dodáváno s izolačním trojsklem, lze dodat také v provedení dvojskla, či čtyřskla



### SULKO ProfiAl

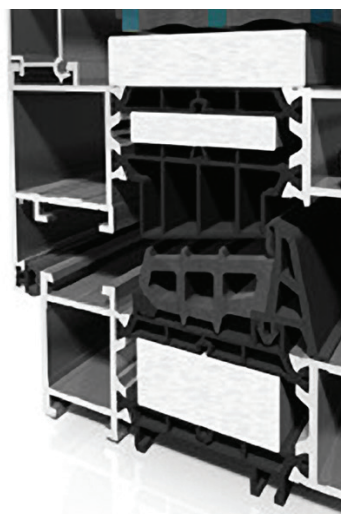
okenní systém s maximální izolací

	SULKO ProfiAl
Tepelná izolace prvku $U_w$ [W/m <sup>2</sup> K]	až 0,77
Tepelná izolace rámu $U_f$ [W/m <sup>2</sup> K]	až 0,98
Zvuková izolace [dB]	až 47
Stavební hloubka rám/křídlo [mm]	77/86
Pohledová šířka rámu/rám + křídlo [mm]	50,5-207/89-276
Maximální tloušťka zasklení rám/křídlo [mm]	58,5/67,5
Počet těsnění	5
Vzhled zasklívacích lišt standard/příplatek	hranaté/oblé, zkosené



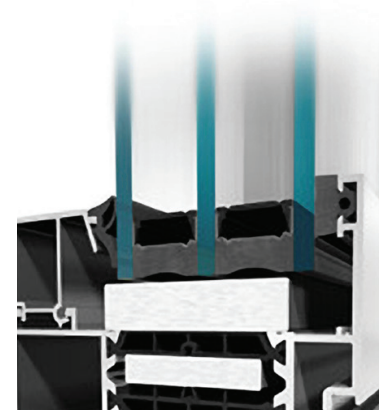
### AEROGEL

Profilová řada ProfiAl má izolační můstky a prostor kolem skel vyplněn Aerogelem, díky čemuž dosahuje úžasných hodnot izolace. V kombinaci s trojsklem lze dosáhnout hodnoty  $U_w = 0,77$  W/m<sup>2</sup>K.



### 5 ROVIN TĚSNĚNÍ

Těsnění mezi rámem a křídlem doléhá u profilové řady ProfiAl hned na pěti rovinách zároveň. Zajišťuje tak maximální těsnost prvku.



### TROJSKLO, ČI ČTYŘSKLO

Řada ProfiAl je standardně dodávána s trojsklem. Lze dodat variantně také v provedení dvojskla, či dokonce čtyřskla.



## SULKO ClassicAl Gold

## SCHÜCO

### VÝJMEČNÝ PRODUKT S NÍZKOU CENOU

Produktová řada ClassicAl Gold patří k exkluzivním produktům SULKO vyráběných z profilů SCHÜCO, které jsou těmi nejlepšími produkty na celosvětové úrovni.

### ZLEPŠENÁ TEPELNÁ IZOLACE

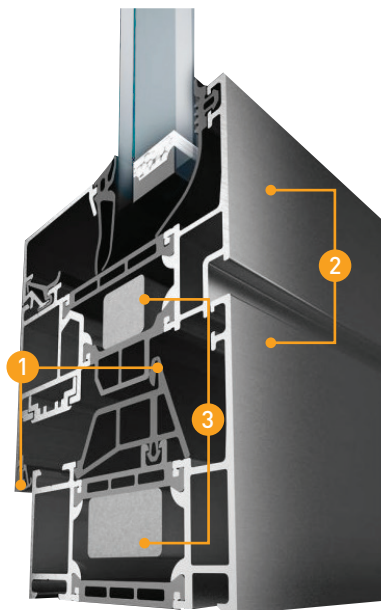
Při 70 mm konstrukční hloubce dosahuje profilová řada ClassicAl Gold nadstandardních hodnot součinitele prostupu tepla rámem prvku  $U_f = 1,6 \text{ W/m}^2\text{K}$  a hravě tak splňuje současné požadavky norem pro tepelnou ochranu budov.

SULKO ClassicAl Gold splní jakékoli nároky v oblasti designu i tepelné izolace v konstrukční hloubce 70 mm. Díky vylepšené tepelné izolaci dosahuje hodnot součinitele prostupu tepla rámem  **$U_f = 1,6 \text{ W/m}^2\text{K}$** . Těchto energeticky úsporných hodnot je dosahováno díky rozšíření izolační zóny profilu o **pěnu plněné izolátory**, optimalizované středové těsnění a nový princip tepelné izolace v zasklívací drážce. Společně s přednostmi jako dlouhá životnost, pevnost a stabilita při úzkých pohledových šířkách tvoří produkt SULKO ClassicAl Gold jedinečnou vyváženou kombinaci prémiového produktu pro Váš rodinný dům.

SULKO ClassicAl Gold je proveden s dorazovým těsněním černé barvy a standardními zasklívacími lištami, které mají moderní kolmý design.

### SULKO ClassicAl Gold

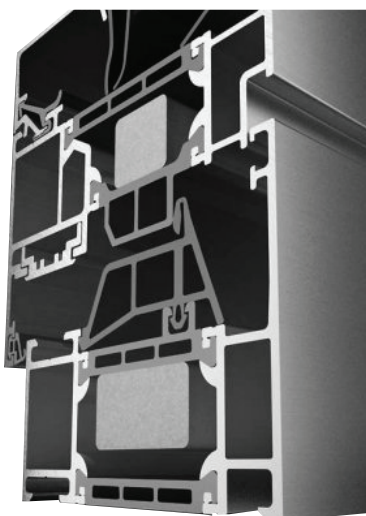
- 1 2 roviny těsnění
- 2 plošně lícující rám a křídlo z exteriéru vložené termomoduly v izolačních můstcích
- 3



### SULKO ClassicAl Gold

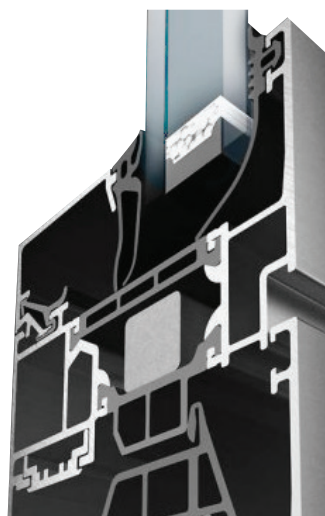
výjmečný okenní systém s nízkou cenou

	SULKO ClassicAl Gold
Tepelná izolace prvku Uw [W/m <sup>2</sup> K]	až 1,1
Tepelná izolace rámu Uf [W/m <sup>2</sup> K]	až 1,6
Zvuková izolace [dB]	až 48
Stavební hloubka rám/křídlo [mm]	70/79
Pohledová šířka rámu/rám + křídlo [mm]	91
Maximální tloušťka zasklení rám/křídlo [mm]	53/62
Počet těsnění	2
Vzhled zasklívacích lišt standard/příplatek	hranaté / oblé, zkosené



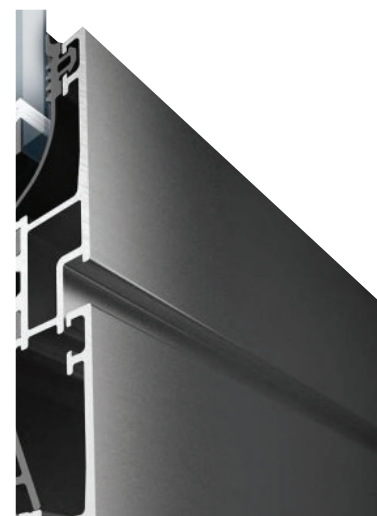
#### VLOŽENÉ TERMOMODULY

Pěnou plněné izolátory výrazně zlepšují hodnoty tepelné izolace profilů a posouvají hodnotu součinitele prostupu tepla rámem Uf až na 1,6 W/m<sup>2</sup>K.



#### INOVOVANÉ TĚSNĚNÍ

Optimalizované středové těsnění spolu s inovovaným způsobem těsnění a izolace v zasklívací drážce pomáhá vysoké těsnosti prvku.



#### PLOŠNĚ LÍCUJÍCÍ

V systému hliníkových oken jsou z exteriérové strany křídla plošně lícována s rámy a vytvářejí tak ucelený, ničím nerušený design prvku.



## SULKO OptimAl Gold

SCHÜCO

### PRO NÍZKOENERGETICKÉ STAVBY

Hliníková okna SULKO OptimAl Gold s izolační pěnou a středovým těsněním jsou profily vhodné pro novostavby rodinných domů v nízkoenergetickém standardu.

### NEKOMPROMISNÍ ÚSPORA ENERGIE

Okenní systém SULKO OptimAl Gold se svými skvělými tepelně izolovanými profily dosahuje hodnot součinitele prostupu rámem menší jak  $0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$  a udává tak nový trend v použití hliníkových oken pro nízkoenergetické domy. Konstrukční hloubka tohoto profilačního systému je 75 mm.

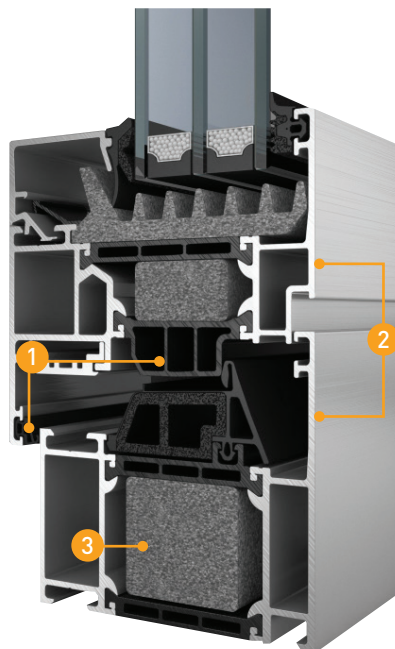
SULKO OptimAl Gold je systémem, který nezná kompromisy. Poskytuje neobyčejné hodnoty tepelné izolace při zachování nízkých pohledových šířek profilu a zachování maximální transparentnosti zaručující velmi prosvětlené prostory Vašeho domu. Prostřednictvím prémiového, energeticky úsporného okenního systému SULKO OptimAl Gold lze bez problému realizovat i velkoryse dimenzované okenní formáty. Takto zvětšená transparentnost a světlost vnitřního prostoru viditelně zvyšuje komfort Vašeho bydlení

SULKO OptimAl Gold je proveden s dorazovým těsněním černé barvy a standardními zasklívacími lištami, které mají moderní kolmý design.



### SULKO OptimAl Gold

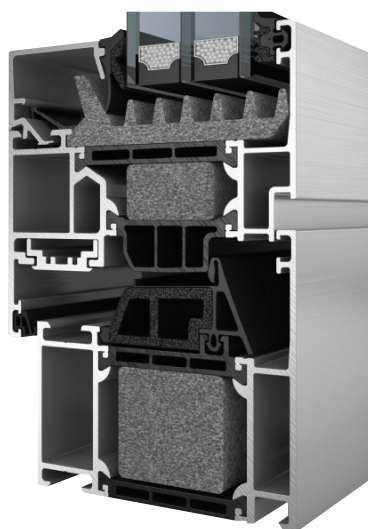
- 1 2 roviny těsnění s porézním centrální těsnění pro vyšší izolaci
- 2 plošně lícující rám a křídlo z exteriéru
- 3 vložené termomoduly v izolačních můstcích a zasklívací drážce



### SULKO OptimAl Gold

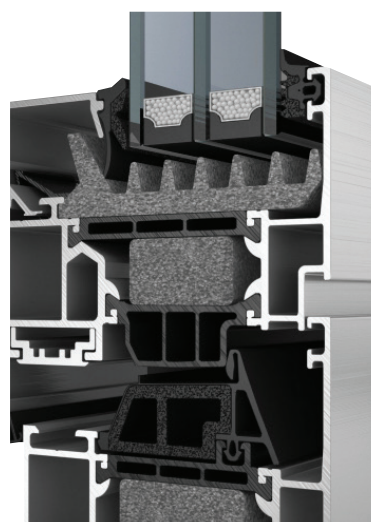
výjimečný okenní systém s nízkou cenou

	SULKO OptimAl Gold
Tepelná izolace prvku $U_w$ [W/m <sup>2</sup> K]	až 0,88
Tepelná izolace rámu $U_f$ [W/m <sup>2</sup> K]	až 0,9
Zvuková izolace [dB]	až 48
Stavební hloubka rám/křídlo [mm]	75/84
Stavební hloubka profilů [mm]	75
Pohledová šířka rámu/rám + křídlo [mm]	91
Maximální tloušťka zasklení rám/křídlo [mm]	52/61
Počet těsnění	2
Vzhled zasklívacích lišt standard/příplatek	hranaté / oblé, zkosené



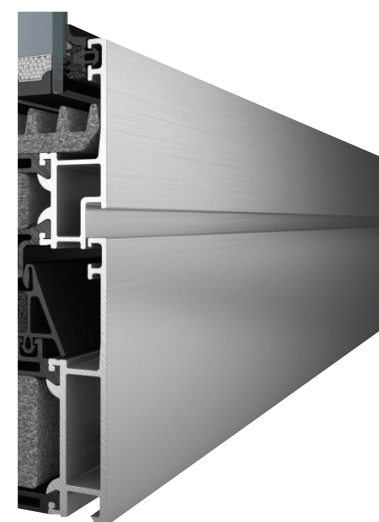
#### VLOŽENÉ TERMOMODULY

Pěnou plněné izolátory v profilu a zasklívací drážce zlepšují hodnoty tepelné izolace profilů prvku až na hranici  $U_f$  0,9 W/m<sup>2</sup>K.



#### PORÉZNÍ TĚSNĚNÍ

Díky poréznímu modulovému centrálnímu těsnění je hodnota tepelné izolace vylepšena proti standardním řadám profilů.



#### PLOŠNĚ LÍCUJÍCÍ

V systému hliníkových oken jsou z exteriérové strany křídla plošně lícována s rámy a vytvářejí tak ucelený, ničím nerušený design prvku.



## SULKO ProfiAl Gold

## SCHÜCO

### DOKONALÁ IZOLACE

Hliníková okna SULKO ProfiAl Gold dosahují vynikajících hodnot tepelné izolace díky speciálním izolačním vložkám a modulovému poréznímu centrálnímu těsnění.

### IDEÁLNÍ PRO PASIVNÍ DOMY

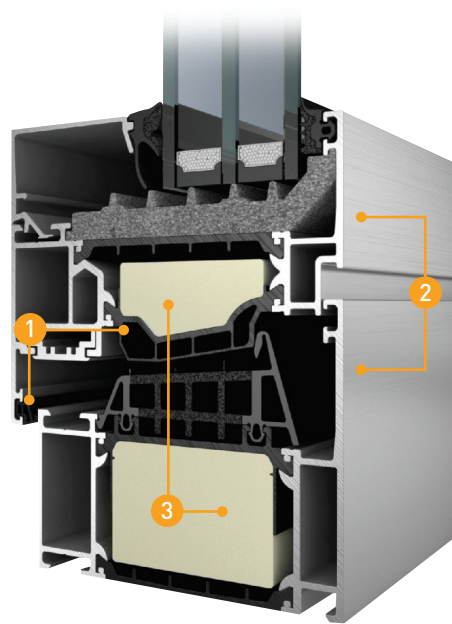
Hodnota  $U_f$  u tohoto profilu dosahuje hodnoty  $0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ , hodnota celkového prostupu tepla oknem poté  $0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Díky těmto hodnotám jsou hliníková okna SULKO ProfiAl Gold vhodná pro pasivní domy. Konstruktivní hloubka tohoto profilačního systému je  $90 \text{ mm}$ .

Hliníková okna SULKO ProfiAl Gold v sobě spojují vynikající tepelně izolační vlastnosti, dlouhou životnost, úzké pohledové šířky, statickou a konstrukční variabilitu. Díky speciálním izolačním vložkám profilu a optimalizovanému řešení těsnění celého prvku lze s těmito okny dosáhnout celkové hodnoty prostupu tepla až  $0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$  při hodnotě prostupu tepla rámem  $0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Díky špičkovému produktu SULKO ProfiAl Gold tak můžete svůj pasivní dům obohatit o okna s nadčasovým designem, vysokou životností a úžasnými tepelnými vlastnostmi, které zaručí vašemu domu tepelnou i finanční pohodu.

SULKO ProfiAl Gold je proveden s dorazovým těsněním černé barvy a standardními zasklívacími lištami, které mají moderní kolmý design.

### SULKO ProfiAl Gold

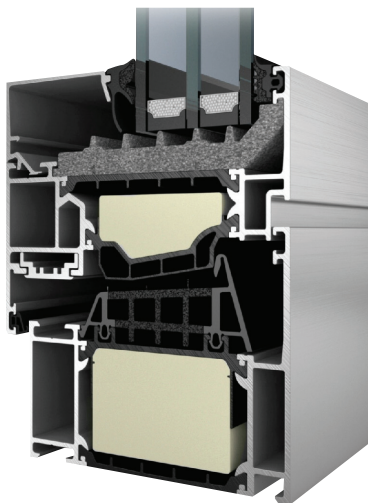
- 1 4 roviny těsnění s porézním centrální těsnění pro dokonalou těsnost prvku
- 2 plošně lícující rám a křídlo z exteriéru
- 3 speciální vložení termomoduly v izolačních můstcích s kompletním utěsněním zasklívací drážky



### SULKO ProfiAl Gold

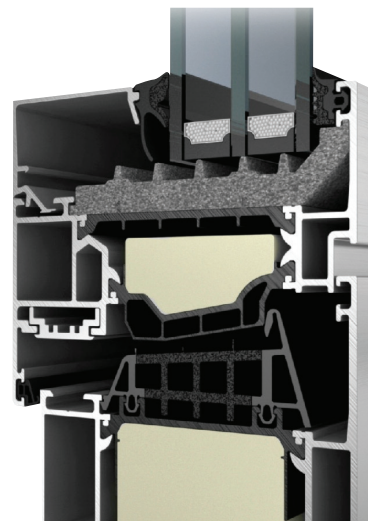
Okenní systém pro pasivní domy

	SULKO Optimal Gold
Tepelná izolace prvku U <sub>w</sub> [W/m <sup>2</sup> K]	až 0,8
Tepelná izolace rámu U <sub>f</sub> [W/m <sup>2</sup> K]	až 0,7
Zvuková izolace [dB]	až 48
Stavební hloubka rám/křídlo [mm]	90/99
Stavební hloubka profilů [mm]	90
Pohledová šířka rámu/rám + křídlo [mm]	99
Maximální tloušťka zasklení rám/křídlo [mm]	63/68
Počet těsnění	4
Vzhled zasklívacích lišt standard/příplatek	hranaté / oblé, zkosené



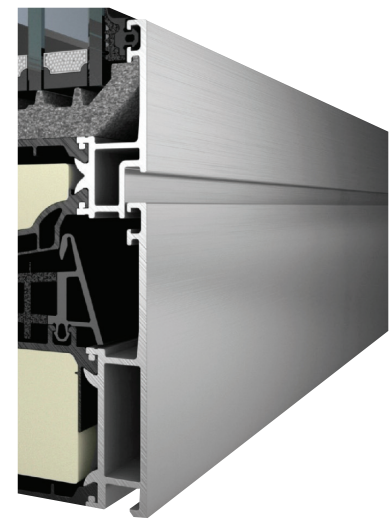
#### DOKONALÁ IZOLACE

Speciální plněné izolátory v profilu s izolací v zasklívací drážce zlepšují hodnoty tepelné izolace profilů prvku až na hranici U<sub>f</sub> 0,7 W/m<sup>2</sup>K.



#### 4 ROVINY TĚSNĚNÍ

Profilový systém SULKO ProfiAl Gold disponuje čtyřmi rovinami těsnění, které výrazně zvyšují celkovou těsnost okenních prvků.



#### PLOŠNĚ LÍCUJÍCÍ

V systému hliníkových oken jsou z exteriérové strany křídla plošně lícována s rámy a vytvářejí tak ucelený, ničím nerušený design prvku.



## SULKO VCHODOVÉ DVEŘE

### BEZPEČNOST

Hliníkové dveře SULKO jsou standardně dodávány s tříbodovým hákovým zámkem a třemi dvojdílnými bezpečnostními závěsy, což výrazně zvyšuje bezpečnost těchto prvků. Variabilně lze dveře ještě více zabezpečit osazením samozamykacími automatickými zámkem, či trojdílnými závěsy. Hliníkové dveře série SULKO ProfiAL jsou navíc dodávány se samozamykacími automatickými zámkem v kombinaci s nejméně třemi válečkovými či skrytými panty.

### SNADNÁ ÚDRŽBA

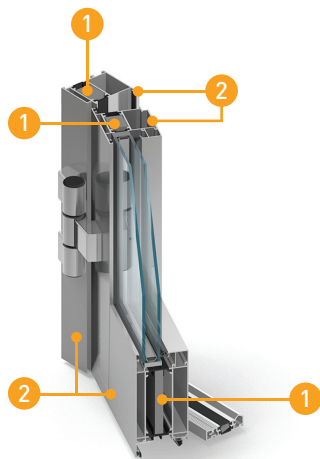
Hliníkové vchodové dveře SULKO zároveň nabízejí nenáročnou údržbu, tvarovou a tepelnou stálost a dlouhou životnost i v náročných podmínkách.

### VCHODOVÉ DVEŘE DLE VAŠEHO PŘÁNÍ

Vchodové dveře vyrábíme s ohledem na individuální přání zákazníka. Standardně jsme schopni dodávat dveře s ozdobnými výplněmi a připravit škálu dalších atypických řešení a prvků. Nezanedbatelnou výhodou je možnost výroby dveří nadstandardních rozměrů a plné využití kreativity zákazníka či architekta.

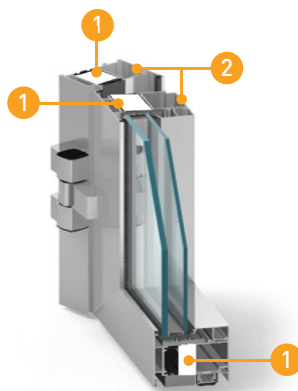
Varianta profilového systému ClassicAL je bez tepelných vložek v izolačních můstcích. Jedná se o ekonomickou volbu využívanou především pro komerční objekty. Dveře lze doplnit o vložky v izolačních můstcích pro snížení tepelných ztrát u rodinných domů ve variantě ClassicAL+.

Profilová řada SULKO OptimAL, OptimAL+ a ProfiAL je s vloženými přepážkami v izolačním můstku, tedy se zvýšenými tepelně-izolačními hodnotami. Ty mohou dále vylepšit izolátory v izolačních vložkách ve variantě OptimAL+, či výplň Aerogelem ve verzi ProfiAL. Vchodové dveře SULKO jsou dodávány s nízkým, kartáčkovým nebo automatickým prahem a jsou tedy vhodné do bezbariérových prostor.



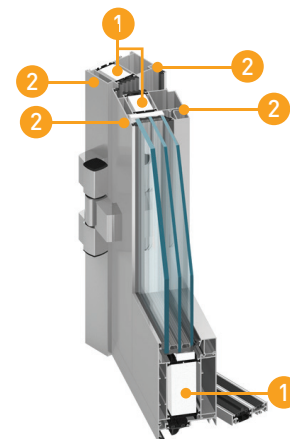
**SULKO VCHODOVÉ DVEŘE  
ClassicAl, ClassicAl+**

- 1 vložené termomoduly v izolačních můstkách (jen u verze ClassicAl+)
- 2 plošně lícující rám a křídlo z interiéru i exteriéru



**SULKO VCHODOVÉ DVEŘE  
OptimAl, OptimAl+**

- 1 vložené termomoduly v interiérové komoře izolačních můstků (jen u verze OptimAl+)
- 2 plošně lícující rám a křídlo z interiéru i exteriéru



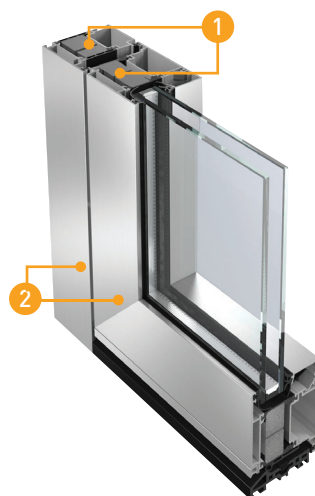
**SULKO VCHODOVÉ DVEŘE ProfiAl**

- 1 izolační můstky kompletně vyplněné Aerogelem
- 2 plošně lícující rám a křídlo z interiéru i exteriéru



**SULKO VCHODOVÉ DVEŘE  
ClassicAl Gold**

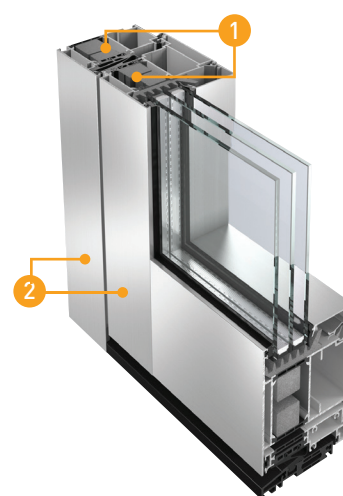
- 1 pěnou plněné izolátory
- 2 plošně lícující rám a křídlo z interiéru i exteriéru



**SULKO VCHODOVÉ DVEŘE  
OptimAl Gold**

- 1 pěnou plněné izolátory
- 2 plošně lícující rám a křídlo z interiéru i exteriéru

**SCHÜCO**



**SULKO VCHODOVÉ DVEŘE  
ProfiAl Gold**

- 1 speciální termomoduly pro pasivní domy
- 2 plošně lícující rám a křídlo z interiéru i exteriéru



## SULKO INTERIÉROVÉ DVEŘE A SKLODĚLICÍ PRVKY

SULKO Interiérový systém nabízí mnoho možností využití. Interiérové dveře SULKO do Vašeho interiéru přinesou díky velmi subtilním profilům maximální prosklení a elegantní vzhled. Stejně cíle má také bezrámový předěl vnitřního prostoru pomocí sklodělicích prvků. S nimi můžete maximalizovat prosklené plochy a zachovat čistotu výsledného designu. Na výběr je mnoho dekorativních vzorů skel, které pomohou doladit výsledný dojem z Vašeho interiéru.

### SULKO INTERIÉROVÝ SYSTÉM

Jedná se o jednokomorový systém bez izolačního můstku se stavební hloubkou 45 mm a pohledovou šířkou od 27,5 mm. Těsnění u SULKO Interiérového systému je vyrobeno v černé barvě a zasklívací lišty v kolmém provedení.

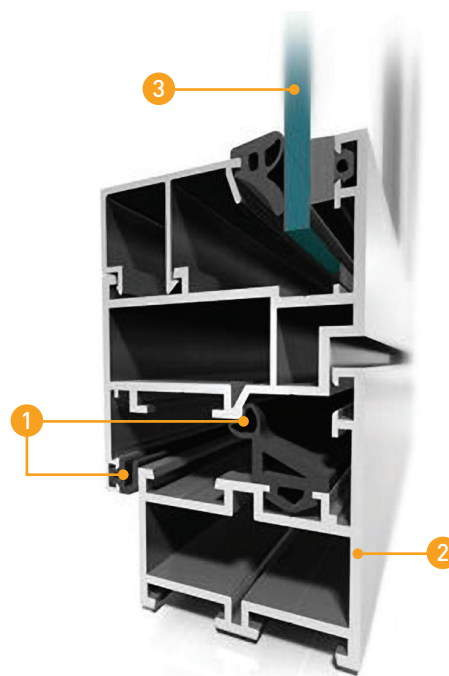
### SULKO SKLODĚLICÍ PRVKY

Tento bezrámový systém nabízí elegantní řešení do každého moderního interiéru. Systém u SULKO Sklodělicích prvků nabízí estetické závěsy a kování. Tloušťka zasklení je pak od 4 mm.



## SULKO INTERIÉROVÉ DVEŘE A SKLODĚLÍČÍ PRVKY

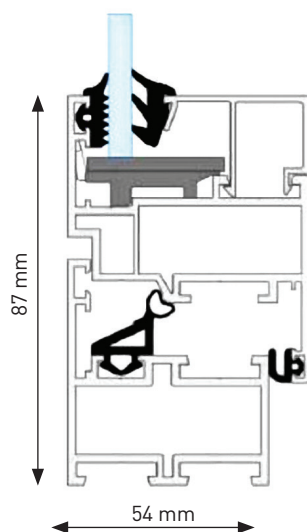
- 1 2 roviny těsnění
- 2 minimální pohledová šířka rámu 27,5 mm
- 3 tloušťka zasklení až 25 mm (rám), 34 mm (okenní křídlo)



## SULKO interiérové dveře a skloděličí PRVKY

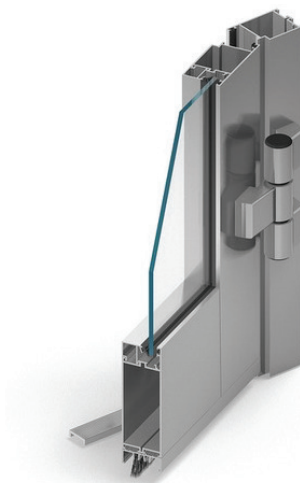
- hliníkový systém pro interiérové využití

	INTERIÉRY
Tepelná izolace prvku U <sub>w</sub> [W/m <sup>2</sup> K]	-
Tepelná izolace rámu U <sub>f</sub> [W/m <sup>2</sup> K]	-
Zvuková izolace [dB]	-
Stavební hloubka rám/ křídlo [mm]	45/54
Pohledová šířka rámu/ rám + křídlo [mm]	27,5-130/60-194
Maximální tloušťka zasklení rám/křídlo [mm]	25/34
Počet těsnění	2
Vzhled zasklívacích lišt standard/příplatek	hranaté/oblé, zkosené



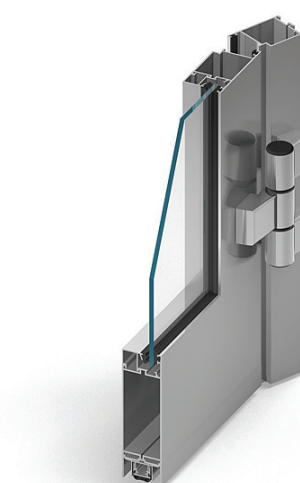
### SUBTILNÍ PROFILY

Díky využití velmi subtilních profilů lze vytvářet konstrukce s maximálním prosklením.



### DVEŘE S KARTÁČOVÝM PRAHEM

Dveře s kartáčovým prahem splňují podmínky bezbariérového přístupu. SULKO nabízí tyto dveře v dodání s nízkým nebo automatickým prahem.



### KOUŘOTĚSNÉ DVEŘE

Při použití těsnícího nebo automatického padacího prahu splňují dveře SULKO Interiérového systému požadavky pro kouřotěsné dveře.



## SULKO POSUVNÉ SYSTÉMY HLINÍKOVÝCH DVEŘÍ

### CERTIFIKOVÁNO PRO PASIVNÍ DOMY

V nabídce posuvných systémů lze vybírat nejen ze standardních produktů, ale také z posuvně zdvižných dveří v provedení určeném pro pasivní domy, pro které je toto řešení rovněž certifikováno.

### BEZBARIÉROVÝ PRÁH

Posuvné systémy lze dodat také v provedení s bezbariérovým prahem buď ve výšce pouhých 18 mm, či dokonce s nulovým vyvýšením nad čistou podlahou. Nic tak nebude bránit hladkému přechodu mezi jednotlivými místnostmi či terasou Vašeho domu.

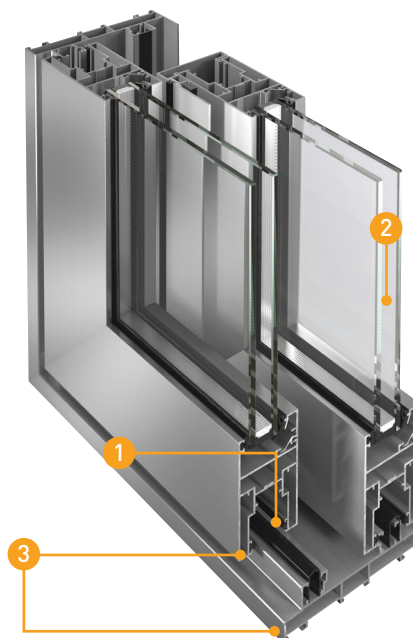
Čistý design ve spojení se subtilními profily a velkou zasklenou plochou dává prostor realizaci kreativních návrhů a otevírá zcela nové perspektivy Vašeho bydlení. Komfortní ovládání, bezbariérové prahy, optimální kvalita, vysoká izolace a působivý vzhled splňují vysoká očekávání uživatelů. Ve spojení s automatickým pohonem lze dosáhnout maximálního komfortu i elegance u vstupů na Vaši terasu či zahradu. Výhodou těchto systémů jsou téměř neomezené možnosti řešení.



### DESIGN A

Interiérový posuvný systém bez nároků na tepelnou izolaci. Úzké profily dávají možnosti maximální transparentnosti a nerušenému pohledu.

- 1 2 roviny těsnění
- 2 tloušťka zasklení až 32mm
- 3 úzké profily pro maximální transparentnost



## SULKO posuvné systémy hliníkových dveří

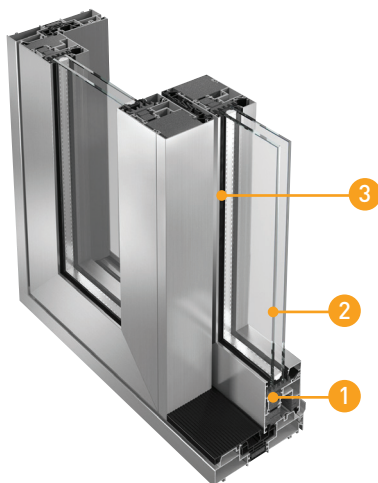
- hliníkový systém umožňující maximální propojení Vašeho interiéru s terasou či zahradou

	DESIGN A	DESIGN B	DESIGN C
Tepelná izolace prvku Uw [W/m²K]	-	až 1,2	až 1,1
Tepelná izolace rámu Uf [W/m²K]	-	až 1,6	až 1,4
Zvuková izolace [dB]	-	až 44	až 41
Stavební hloubka rám/křídlo [mm]	120/50	160/70	174/77
Pohledová šířka rámu/rám + křídlo [mm]	38/124	39/108	48/134,5
Maximální hmotnost křídla [kg]	150	400	400
Maximální tloušťka zasklení rám/křídlo [mm]	32	52	58,5
Počet těsnění	2	4	3
Vzhled zasklívacích lišt standard/příplatek	hranaté/oblé, zkosené	hranaté/oblé, zkosené	hranaté/oblé, zkosené

### DESIGN B

Výborná izolace již při stavební hloubce 160 mm předurčuje tento profil pro použití v rodinných domech s vysokými požadavky na design.

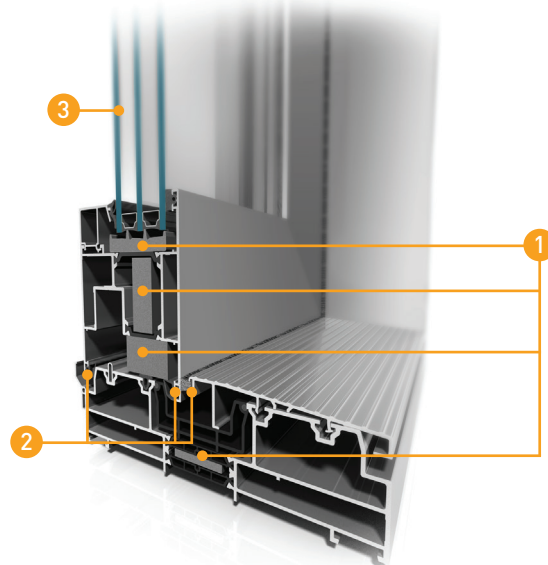
- 1 4 roviny těsnění
- 2 tloušťka zasklení až 52 mm
- 3 vložené pěnové izolátory



### DESIGN C

Stavební hloubka tohoto řešení je 174 mm, pohledová šířka od 48 mm. Hodnoty tepelné izolace Uw dosahují hodnot až 1,1 W/m²K

- 1 vložené izolační vložky u verze HI
- 2 3 roviny těsnění
- 3 tloušťka zasklení až 58,5 mm





## SULKO InfitAl

### MINIMALISTICKÝ DESIGN

Díky integraci hliníkových ráků do stěn, podlahy a stropu vytváří skleněné plochy minimalistický design spojující interiér s exteriérem.

### VYSOKÁ ENERGETICKÁ ÚČINNOST

Velké prosklené plochy jsou v souladu s tepelnou účinností a pocitem pohodlí. SULKO InfitAl je k dispozici v provedení s dvojskly i trojskly, což přináší vysoké tepelně izolační hodnoty.

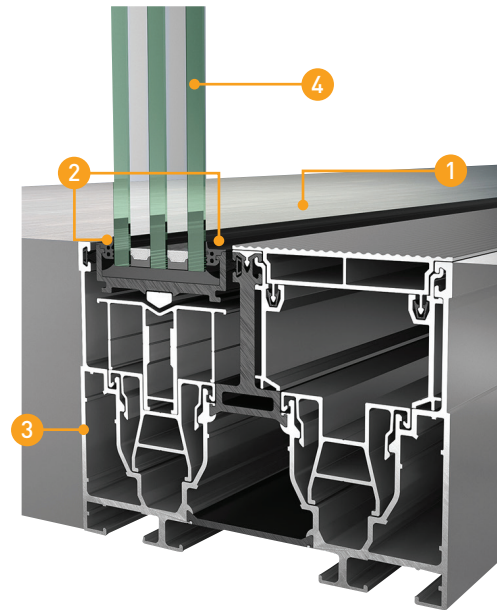
### ZABEZPEČENÍ

Koncept zamykacího mechanismu dodává dveřím InfitAl vysokou úroveň bezpečnosti. V kombinaci s vrstveným sklem mají vysokou odolnost proti vloupání.

Ultra tenký design posuvných dveří InfitAl vytváří velké prosklené plochy s lehkým a elegantním vzhledem. Tyto transparentní posuvné dveře dokonale spojí interiér Vašeho domu s venkovním prostředím. Navzdory minimalistickým rákům disponuje tento systém vysokou pevností a umožňuje použití skel s hmotností až 500 kg. V kombinaci s vysoce izolačními schopnostmi a minimalistickým vzhledem je InfitAl ideální systém posuvných dveří splňující požadavky současné architektury.

## SULKO INFINITAL

- 1 zcela skryté křídlo (nulová pohledová šířka)
- 2 2 roviny těsnění
- 3 pohledová šířka rámu od 150 mm (lze zapustit do ostění)
- 4 tloušťka zasklení až 54 mm



## SULKO InfinalAL

- hliníkový posuvný systém s minimálně viditelným rámem

	INFINITAL
Tepelná izolace prvku Uw [W/m <sup>2</sup> K]	až 0,8
Tepelná izolace rámu Uf [W/m <sup>2</sup> K]	až 1,1
Tepelná izolace rámu Uf [W/m <sup>2</sup> K]	až 41
Pohledová šířka sloupku [mm]	od 30
Minimální pohledová šířka rámu + křídlo [mm]	0-150 (lze zcela skryt do ostění a podlahy)
Maximální tloušťka zasklení [mm]	60
Maximální hmotnost křídla [kg]	500
Počet těsnění	4
Vzhled zasklívacích lišt standard/příplatek	hranaté / oblé, zkosené

## ROHOVÉ PŘEVEDENÍ

Dovedte svůj domov k dokonalosti díky otevřenému rohu, který poskytuje systém SULKO InfinalAL. Otevřete tak prostor Vaší fantazii a relaxujte ve spojení domova s přírodou.



## MOTORICKÉ OVLÁDÁNÍ

Pro zajištění nejvyšší úrovně komfortu lze použít zcela skryté elektrické pohony, které ovládají křídla automaticky stiskem tlačítka na stěně nebo dálkovým ovladači.



## SULKO ZIMNÍ ZAHRADY

### EXKLUZIVNÍ ZASTŘEŠENÍ

Díky opticky tenkým, avšak staticky vysoce pevným hliníkovým profilům střechy zimní zahrady lze vytvářet téměř neomezené varianty přístřešků a zimních zahrad, čímž je otevřen prostor pro kreativitu zákazníka.

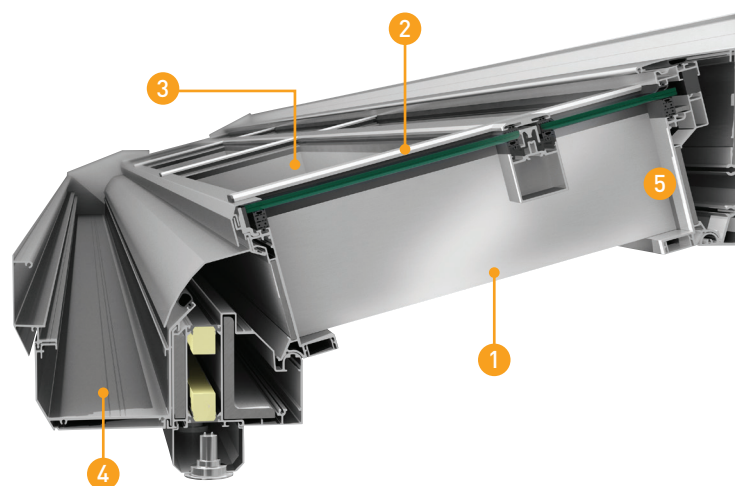
### MÍSTA ODDECHU A RELAXACE

Využít pohodlí tepla zimní zahrady při pohledu na poletující vločky sněhu na Vaší zahradě je jedním z nejkrásnějších zážitků, které si díky střešním zahradám SULKO můžete dopřávat. Vyberte si ze základních typů, či zvolte variantu dle svých představ a nechte se hýčkat v pohodlí Vašeho proskleného rozšířeného domova.

Tento hliníkový systém s pohledovou šířkou 50 mm je zárukou vynikajících tepelně-izolačních, zvukově-izolačních i statických vlastností. Nejlepší tepelná izolace u profilu SULKO Zimní zahrady nabízí  $U_w$  až  $1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Těsnění u tohoto profilového systému je provedeno v černé barvě a zasklívací lišty jsou kolmé.

## SULKO ZIMNÍ ZAHRADY

- 1 pohledová šířka krokví 50 mm
- 2 volitelně z exteriéru s krycí lištou vysokou či nízkou
- 3 tloušťka zasklení až 46 mm, možnost použití dvojskel a trojskel
- 4 včetně okapového systému
- 5 2 roviny těsnění



Variety tvarování profilů lze variabilně kombinovat a vytvářet tak specifická řešení šitá na míru Vašim požadavkům a představám. U zimních zahrad SULKO se meze fantazii nekladou.



V nabídce také samonosné přístřešky pro terasy, či garážová stání. Dopřejte si provzdušněný prostor v oáze klidu Vaší terasy s ničím nerušeným pohledem do Vašeho okolí.

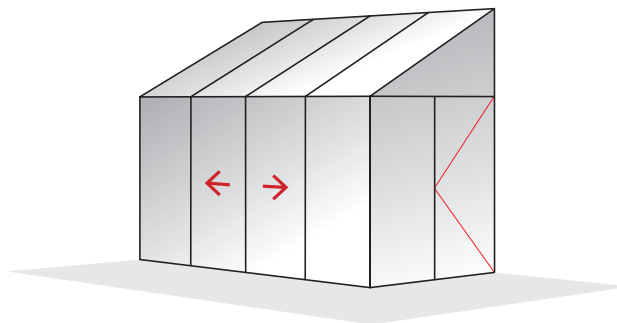


## SULKO ZIMNÍ ZAHRADY – ZÁKLADNÍ TYPY ŘEŠENÍ

Užívat si tepla a krásného výhledu na zasněženou krajinu z Vašeho bazénu či posezení již nemusí být pouhým snem. Dopřejte si pomocí zimních zahrad společnosti SULKO krásné chvíle strávené s Vašimi blízkými v reprezentativní části Vašeho domu, která svým vzhledem osloví každou návštěvu. Díky velké prosklené ploše získáte neocenitelný výhled společně s tepelným komfortem a bezpečností, které jiné systémy nemohou nabídnout.

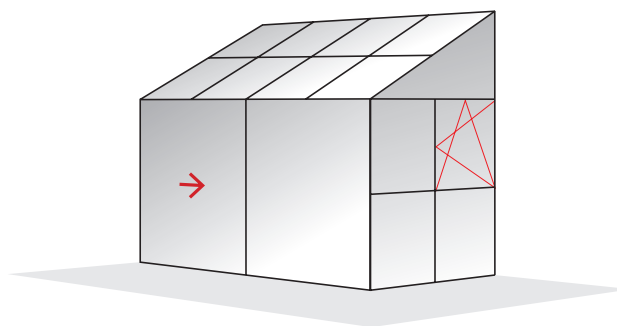
### SULKO ZIMNÍ ZAHRADA – TYP A

Jedničkou mezi zákazníky je zimní zahrada SULKO A, která obsahuje v čelním poli čtyřkřídlý posuvný systém pro maximální možný průchod a otevřený prostor na Vaši zahradu. Řada zákazníků zároveň požaduje umístění bočních dveří, které využívají jako zadní vstup do domu. Střecha u tohoto typu se skládá z ničím nerušených svislých ploch skel.



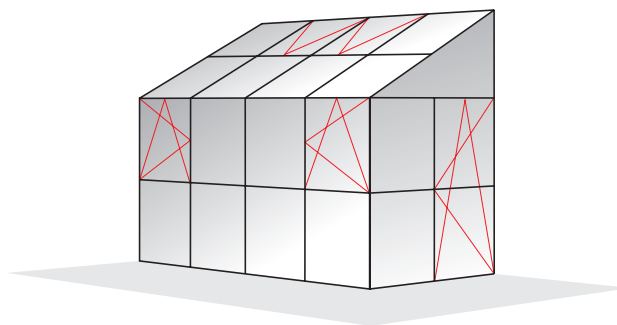
### SULKO ZIMNÍ ZAHRADA – TYP B

Druhou nejoblíbenější zimní zahradou mezi zákazníky je zimní zahrada SULKO B, která obsahuje v čelním poli dvoukřídlý posuvný systém pro jednostranný průchod. V bočních polích jsou dále umístěna otvíravá, sklopná či otvíravě sklopná okna. Střecha u tohoto typu je členěna příčným dělením, proto je využívána vyšší hloubka zimní zahrady.



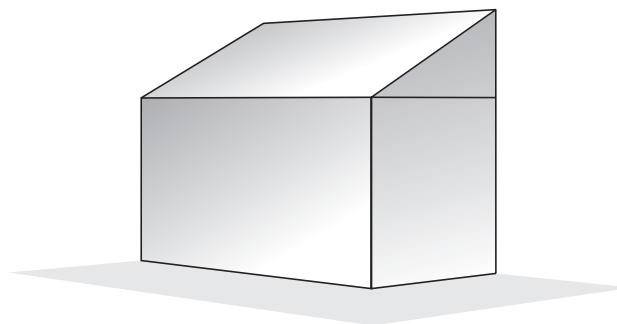
### SULKO ZIMNÍ ZAHRADA – TYP C

Třetí verzí zimních zahrad oblíbených mezi zákazníky je zimní zahrada SULKO C, která obsahuje v čelním pole a okenní pole. V bočních polích jsou dále umístěna otvíravá, sklopná či otvíravě sklopná okna, nejčastěji však v provedení balkónových dveří. Střecha u tohoto typu je členěna příčným dělením, proto je využívána vyšší hloubka zimní zahrady. Ve střeše jsou zároveň obsažena také střešní okna.



### ZIMNÍ ZAHRADA DLE VAŠEHO PŘÁNÍ

Nenašli jste v základním výběru zimní zahradu Vašich snů? Oslovte nás s poptávkou Vašeho návrhu zimní zahrady, která splní Vaše nejvyšší nároky a očekávání.





## SULKO PROTIPOŽÁRNÍ SYSTÉMY HLINÍKOVÝCH OKEN A DVEŘÍ

### PROTIPOŽÁRNÍ OCHRANA

S velkou variabilitou požárních hliníkových oken a dveří lze splnit náročné požadavky projektantů a architektů při návrhu Vašeho domu. Můžete si vybrat, zda nechat svůj dům ochránit před ohněm 15, 30, 45, 60, 90 či dokonce celých 120 minut. Dáváte tak prostor pro záchranu Vašeho domu před příjezdem záchranných jednotek.

### PŮSOBIVÝ DESIGN

Jelikož jsou požární systémy SULKO navrhovány a konstruovány ve vzhledově podobném řešení jako konstrukce nepožární, nebude čistota vzhledu Vašeho domu nijak narušena. Elegantní čisté linie Vám naopak pomohou vytvářet velmi působivé dělicí příčky či vstupní portály.

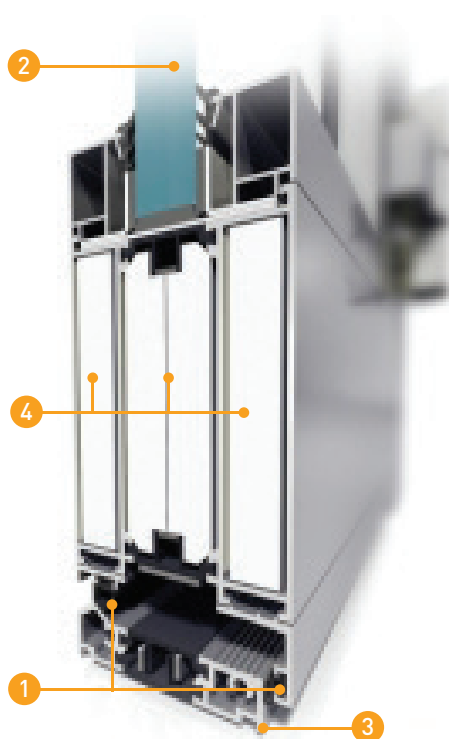
Ochrana proti ohni je v dnešních budovách již běžným standardem, který je nutno splnit pro zajištění bezpečnosti osob i majetku. S hliníkovými konstrukcemi našich systémů lze této ochrany dosáhnout při udržení velmi atraktivního designu. Ten se vůbec neliší od běžných konstrukcí, které nemusí splňovat vysoké bezpečnostní nároky. Celkový ráz budovy tak nebude nijak narušován různorodými materiály, ale bude zcela sjednocen dle požadavků architekta.

### SULKO POŽÁRNÍ HLINÍKOVÝ SYSTÉM

Profilová řada, uzpůsobená vysokým protipožárním nárokům, disponuje stavební hloubkou 70 až 80 mm a pohledovou šířkou od 61 mm. Požární odolnost tohoto profilu je EI15-EI120. Těsnění u tohoto profilového systému je zajištěno v černé barvě a zasklívací lišty v kolmém provedení.



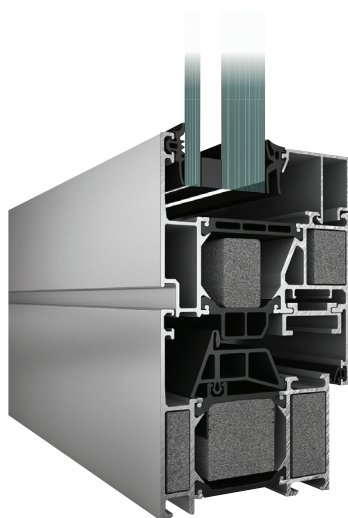
- 1 2 roviny těsnění
- 2 tloušťka zasklení až 49,5 mm
- 3 k dodání s nízkým, kartáčkovým nebo automatickým prahem
- 4 požární odolnost EI15-EI90 (15-90 minut)



## SULKO protipožární systémy

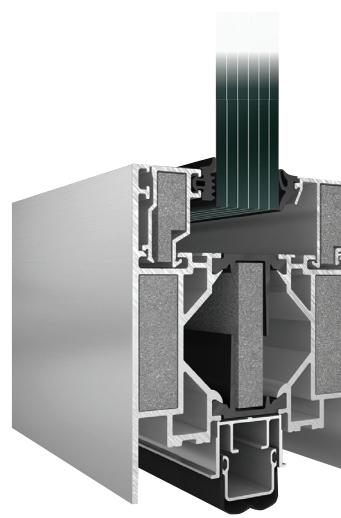
hliníkový systém uzpůsobený protipožárním nárokům

	PROTIPOŽÁRNÍ SYSTÉMY
Tepelná izolace prvku Uw [W/m <sup>2</sup> K]	-
Tepelná izolace rámu Uf [W/m <sup>2</sup> K]	až 2,32
Zvuková izolace [dB]	až 43
Stavební hloubka rámu/křídlo [mm]	70-80/79-80
Pohledová šířka rámu/rám + křídlo [mm]	61-136/116-189
Maximální tloušťka zasklení rám/křídlo [mm]	49,5
Požární odolnost [min]	15, 30, 45, 60, 90, 120
Počet těsnění	2
Vzhled zasklívacích lišt standard/příplatek	hranaté / oblé, zkosené



### FIXNÍ I OTVÍRÁVÉ PRVKY

V systému protipožárních prvků SULKO si můžete vybrat z variant pevných polí, otvíravých dveří, či oken. Díky variabilitě profilů a kompatibilitě s nepožárními systémy tak lze vytvořit pohledově shodná konstrukce.



### BEZBARIÉROVÝ PRÁH

Použitím nízkého, kartáčkového, či bezbariérového prahu získáváte maximálně těsný a zároveň požárně odolný prvek, který splní nejvyšší požadavky na vchodové protipožární dveře.



## SULKO FASÁDNÍ SYSTÉMY

### LUXUSNÍ VZHLED

Díky pohledově velmi tenkým profilům o šířce pouhých 50 mm s velmi vysokými statickými parametry lze vytvářet ohromující stěny jak pro opláštění velkých budov, tak pro vytvoření efektních prosklených částí Vašeho domu. Zde se fantazii meze nekladou.

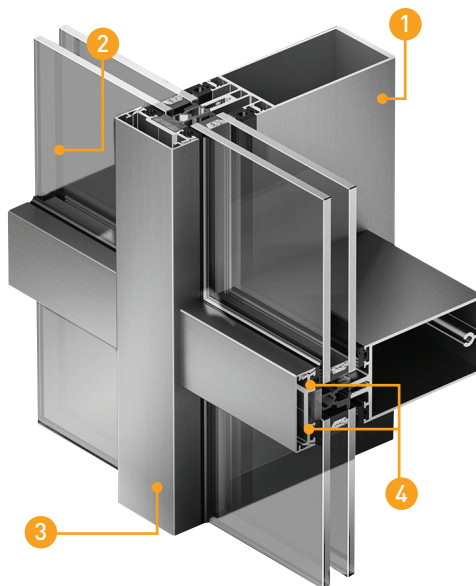
### MAXIMÁLNÍ PROSKLENÍ

Při použití nadstandardních rozměrů skel ve spojení s opticky tenkými profily lze vytvářet neomezeně velké prosklené plochy.

Velké prosklené plochy zajišťující maximální možný přístup světla do objektu a vytvářející vzdušný vzhled celé budovy poskytují velké pole pro Vaši fantazii. Za použití strukturálních spár lze vytvořit ojedinělý elegantní vzhled budovy bez jakýchkoli rušivých elementů mezi velkými plochami prosklení. Díky téměř neomezeným rozměrovým možnostem lze tyto systémy používat na extrémně velké plochy a budovy, kde by okenní systémy měly významné konstrukční limity.

## SULKO FASÁDNÍ SYSTÉM

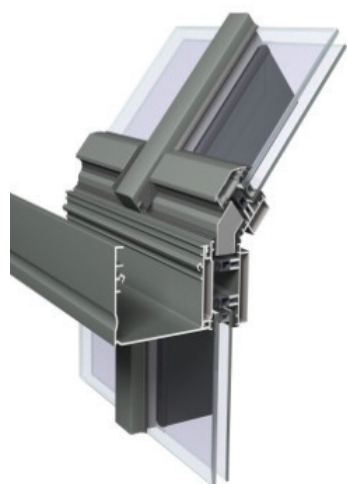
- 1 pohledová šířka 50 mm
- 2 tloušťka zasklení až 50 mm
- 3 volitelně z exteriéru s krycí lištou vysokou či nízkou
- 4 2 roviny těsnění



## SULKO fasádní systémy

- hliníkový fasádní systém umožňující maximální přístup světla

FASÁDNÍ SYSTÉMY	
Tepelná izolace prvku Uw [W/m <sup>2</sup> K]	až 0,95
Tepelná izolace rámu Uf [W/m <sup>2</sup> K]	až 1,06
Zvuková izolace [dB]	až 41
Stavební hloubka rámu/křídlo [mm]	-
Pohledová šířka rámu/rám + křídlo [mm]	50/-
Maximální tloušťka zasklení rám/křídlo [mm]	50
Počet těsnění	2
Vzhled zasklívacích lišt standard/příplatek	hranaté/zaoblené



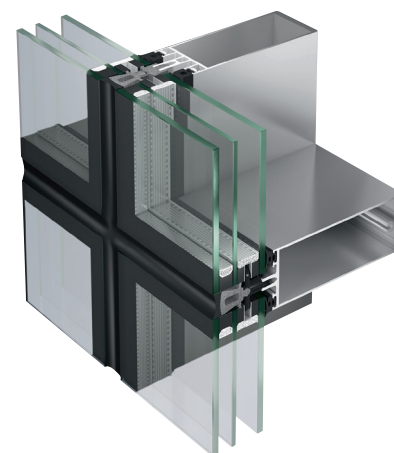
### STŘEŠNÍ APLIKACE

Varianta fasádního profilu umožňuje realizaci střešních světlíků a zastřešení zimních zahrad či teras Vašeho domu při použití subtilních 50mm profilů.



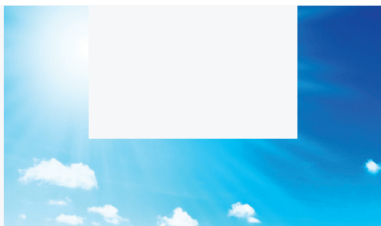
### VSAZENÉ OTVÍRKY

Osazením otvirkových polí zasklených do rastru lehkého fasádního obvodového pláště lze zajistit potřebné odvětrávání budovy v jednolitěm plášti.



### STRUKTURÁLNÍ ZASKLENÍ

Díky strukturálnímu spoji skel lze vytvořit jednolitou plochu bez vystupujících lišt a dosáhnout tak výrazně lepšího efektu celkového vzhledu fasády



## SULKO OKRASNÉ DVEŘNÍ VÝPLNĚ

Hliník je v současnosti jedním z nejkvalitnějších materiálů používaných pro povrchové desky dveřních výplní. Vlastnosti hliníku jsou vynikající ve všech měřitelných ohledech. ALU výplně se vyznačují odolností vůči povětrnostním vlivům a účinkům slunečního záření. Jsou vyráběny systémem lepení ALU desek a tepelně-izolačních materiálů na bázi extrudovaného polystyrenu. Hliníkové okrasné dveřní výplně mají velmi dlouhou životnost, minimální požadavky na údržbu, tvarovou stálost a perfektní vzhled. Použití ALU desek umožňuje téměř neomezenou paletu dekorů dřeva nebo barevných nástřiků dle vzorníku RAL, případně kombinace obojího.



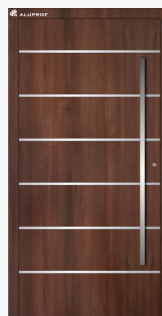
TYP 1



TYP 2



TYP 3



TYP 4



TYP 5



TYP 6



TYP 7



TYP 8



TYP 9



TYP 10



TYP 11



TYP 12



TYP 13



TYP 14



TYP 15



TYP 16



TYP 17



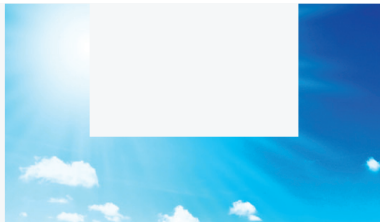
TYP 18



TYP 19



TYP 20



# SULKO SKLA DO HLINÍKOVÝCH OKEN A DVEŘÍ

## Druhy skel

- Tepelně-izolační
- Ornamentní
- Drátoskla
- Protihluková
- Protisluneční
- Bezpečnostní kalená nebo lepená

## Skla se saténovou povrchovou úpravou

Řada čirých a barevných plavených skel, která jsou z jedné strany matována.

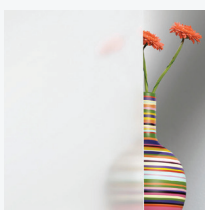
- kvalitní plavené sklo
- ušlechtilý průsvitný nebo saténovaný vzhled
- jedinečné odstíny
- odolné proti skvrnám
- zlepšený filtr pro venkovní světlo

## Ornamentní skla

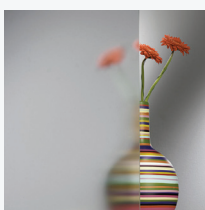
Ornamentní a tónovaná skla je vhodné použít tam, kde chceme zabránit průhlednosti a chránit tak své soukromí, a naopak nechceme omezit průchod světla dovnitř.

Standardně jsou používána izolační skla s plastovým rámečkem, která jsou pokovená a naplněna vzácným plynem (argonem, resp. kryptonem).

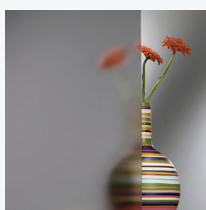
## Skla se saténovou povrchovou úpravou



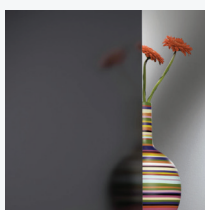
SULKO Arctic White



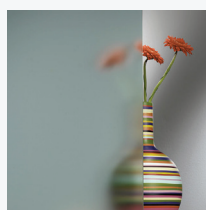
SULKO Clear



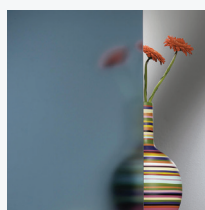
SULKO Bronze



SULKO Dark Grey

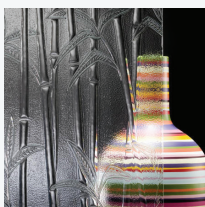


SULKO Green

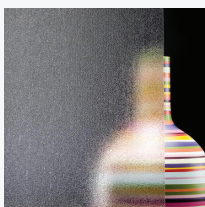


SULKO Priva Blue

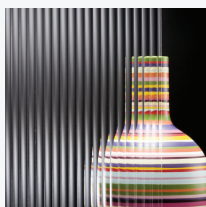
## Ornamentní skla



SULKO Bamboo



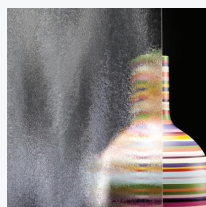
SULKO Crepi



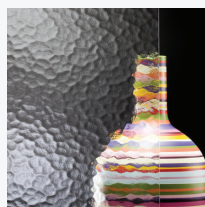
SULKO Flutes



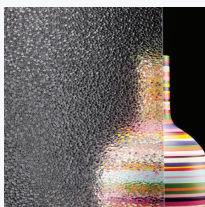
SULKO Gothic



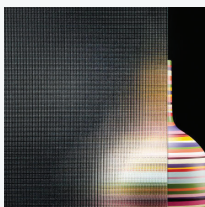
SULKO Chinchilla



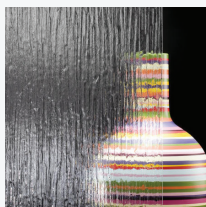
SULKO Kathedr. Klein



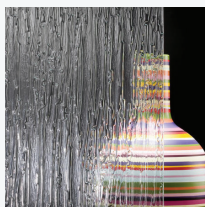
SULKO Konfeta



SULKO Krizet



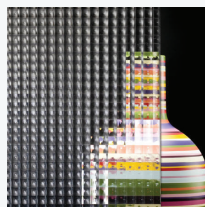
SULKO Kura



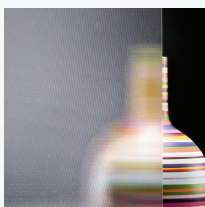
SULKO Niagara



SULKO Orchid



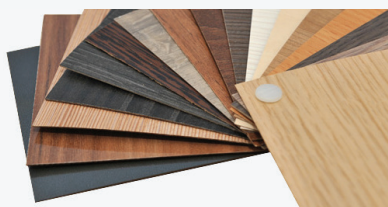
SULKO Patterned 130



SULKO Screen

## SULKO VZORNÍK BAREV

Zvolte si barvu hliníkových prvků, která bude sladěna s architekturou Vašeho domu. Můžete si zvolit libovolnou barvu podle vzorníku RAL. Zde nabízíme nejčastěji používané povrchové barvy:



Profily v dřevodekorech



Barvy z palety RAL



**Kompletní** hliníkové produktové řady nabízíme také v provedení **eloxovaných** povrchových úprav v několika odstínech (přírodní, stříbrný, šedý, zlatý, bronz) a stříkaných **dřevodekorů**.

Na povrchové úpravy práškovým lakováním dle vzorníků RAL poskytujeme záruku 10 let.

Krytky odtokových drážek jsou dodávány v barvách černé, bílé nebo šedé.

Distanční rámečky skel jsou dodávány v barvě šedé (RAL7035).



# KOVÁNÍ

## DVEŘNÍ KOVÁNÍ

(BÍLÁ, ELOX, HNĚDÁ, NEREZ)

– ekonomická varianta kování pro standardní provedení dveří v celoštítkovém a rozetovém provedení



Madlo/klika celoštítková



Koule/klika celoštítková



Klika/klika celoštítková



Klika rozetová

## DVEŘNÍ KOVÁNÍ PRO ŠIROKÁ KŘÍDLA

(CHROM, NIKL, TITAN, NEREZ)

– exkluzivní rozetové designové kování pro široká dveřní křídla, která vytvoří z Vašich dveří jedinečný prvek



Klika M1



Klika M2



Klika E1



Klika L1

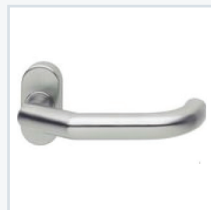
## PANIKOVÉ KOVÁNÍ

(BÍLÁ, STŘÍBRNÁ, NEREZ)

– dveřní kování pro únikové výcho-  
dy dle ČSN EN179 A ČSN EN1125



Klika paniková  
celoštítková



Klika paniková rozetová



Hrazda paniková

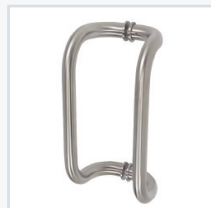
## MADLA

(RAL, NEREZ)

– jednostranná či oboustranná designová madla pro pohodlné ovlá-  
dání Vašich dveří



Madlo C300 / C350



Madlo G300 / G350



Madlo I300 / I350



Madlo B300 / B350



Madlo A30 / A40



Madlo J30 / J40



Madlo FR30 / FR40



Madlo FV30 / FV40





Samozavírač ramínkový TYP1



Samozavírač s kluznou lištou TYP1



Samozavírač ramínkový TYP2



Samozavírač s kluznou lištou TYP2

### SAMOZAVÍRAČE (STŘÍBRNÁ, BÍLÁ, HNĚDÁ)

– systémy automatického zavírání dveřních křídel se standardním lomeným ramínkem či efektní lištou



Pant dvoudílný TYP1



Pant dvoudílný TYP2



Pant trojdílný TYP1



Pant trojdílný TYP2

### DVEŘNÍ PANTY (ELOX, RAL)

– dvou a trojdílné dveřní panty pro zajištění maximální bezpečnosti a nosnosti Vašich dveří



Zámková vložka TYP1



Zámková vložka TYP2



Zámková vložka TYP3



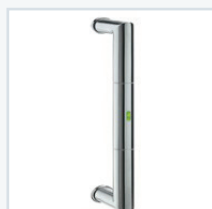
Zámková vložka TYP4

### ZÁMKOVÉ VLOŽKY (PONIKLOVANÉ, MOSAZNÉ)

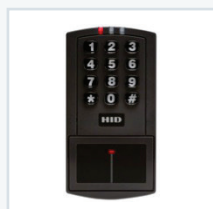
– bezpečnostní zámkové vložky v bezpečnostní třídě 3. Na poptávku lze dodat také zámkové vložky v bezpečnostní třídě 4.



Čtečka otisků prstů



Madlo s čtečkou otisků



Čtečka čipů



Čtečka čipů s PC ovládáním

### PŘÍSTUPOVÉ SYSTÉMY

Elektronické systémy pro bezklíčové ovládání vstupních dveří otiskem prstu, čipem, kartou či klíčenkou.



Skrutý pant



Válečkový pant

### PANTY

Jemný design válečkových pantů vytvoří elegantní vstupní dveře do Vašeho domova. Můžete si vybrat také panty skryté, které při zavřených dveřích nebudou nijak narušovat vzhled celého prvku a nechají tak vyniknout například okrasné výplně dveří.



---

## SULKO REFERENČNÍ STAVBY

---

Z tisíců realizovaných instalací jsme pro Vás vybrali ty nejnovější, které Vás mohou inspirovat. Výčet dalších našich referenčních projektů najdete na našich webových stránkách: [www.sulko.cz/o-nas/reference](http://www.sulko.cz/o-nas/reference)



| Comguard . Brno



| Škoda Auto . Rýmařov



| Clarion Congress Hotel a CPI  
City Center . Olomouc



| Vědecko-technologický park  
. Ostrava



| Rodinný dům



| OMEGA centrum . Olomouc



| Bazén . Olomouc



| Komerční banka . Louny



| Slezská nemocnice . Opava



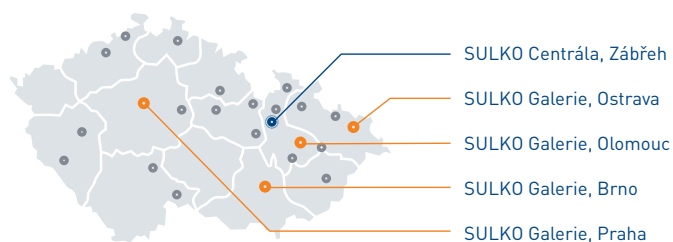
| Peugeot . Olomouc



| Knihovna . Plzeň



| Knihovna . Plzeň



#### SULKO Centrála

ZÁBŘEH Československé armády 981/41 . 789 01 Zábřeh . tel. 583 469 111 . [sulko@sulko.cz](mailto:sulko@sulko.cz)

#### SULKO Galerie

BRNO Palackého tř. 155a . 612 00 Brno . tel. 541 260 468 . [brno@sulko.cz](mailto:brno@sulko.cz)  
 OLOMOUC Holická 32 (u Baumaxu) . 772 00 Olomouc . tel. 585 204 476 . [olomouc@sulko.cz](mailto:olomouc@sulko.cz)  
 OSTRAVA Janáčkova 20 . 702 00 Ostrava . tel. 596 542 733 . [ostrava@sulko.cz](mailto:ostrava@sulko.cz)  
 PRAHA Strakonická 21 . 159 00 Praha 5 – Lahovice . tel. 272 735 829 . [paha@sulko.cz](mailto:paha@sulko.cz)

#### SULKO Obchodní kanceláře

BRUNTÁL Jesenická 47/719 . 792 01 Bruntál . tel. 554 254 623 . [bruntal@sulko.cz](mailto:bruntal@sulko.cz)  
 DĚČÍN Masarykovo náměstí 18 . 405 02 Děčín . tel. 412 513 611 . [decin@sulko.cz](mailto:decin@sulko.cz)  
 H. KRÁLOVÉ Brněnská 700/25 . 500 06 Hradec Králové . tel. 495 211 370 . [hradec@sulko.cz](mailto:hradec@sulko.cz)  
 JESENÍK V Oblouku 816/5 . 790 01 Jeseník . tel. 584 409 488 . [jesenik@sulko.cz](mailto:jesenik@sulko.cz)  
 JIHLAVA Březinova 144 . 586 01 Jihlava . tel. 725 367 737 . [jihlava@sulko.cz](mailto:jihlava@sulko.cz)  
 JINDŘICH. HRADEC Jarošovská 753/2 . 377 01 Jindřichův Hradec . 384 320 103 . [jindrichuvhradec@sulko.cz](mailto:jindrichuvhradec@sulko.cz)  
 KLATOVY Tyršova 373 . 339 01 Klatovy . tel. 376 312 871 . [klatovy@sulko.cz](mailto:klatovy@sulko.cz)  
 LIBEREC Londýnská 108/3 . 460 01 Liberec . tel. 485 146 882 . [liberec@sulko.cz](mailto:liberec@sulko.cz)  
 OPAVA Krnovská 104 . 746 01 Opava . tel. 553 666 667 . [opava@sulko.cz](mailto:opava@sulko.cz)  
 PARDUBICE Bělehradská 554 . 530 09 Pardubice-Polabiny . tel. 466 301 224 . [pardubice@sulko.cz](mailto:pardubice@sulko.cz)  
 PROSTĚJOV Rostislavova 8 . 796 01 Prostějov . tel. 582 341 706 . [prostejov@sulko.cz](mailto:prostejov@sulko.cz)  
 PŘEROV Kratochvílova 34 . 750 02 Přerov . tel. 581 215 025 . [prerov@sulko.cz](mailto:prerov@sulko.cz)  
 SVITAVY nám. Míru 79/5 . 568 02 Svitavy . tel. 461 540 826 . [svitavy@sulko.cz](mailto:svitavy@sulko.cz)  
 ŠUMPERK M. R. Štefánika 1a . 787 01 Šumperk . tel. 583 222 255 . [sumperk@sulko.cz](mailto:sumperk@sulko.cz)  
 TÁBOR Chýnovská 533 . 390 02 Tábor . tel. 381 210 998 . [tabor@sulko.cz](mailto:tabor@sulko.cz)  
 TEPLICE Spojenecká 764 . 415 01 Teplice . tel. 417 530 827 . [teplice@sulko.cz](mailto:teplice@sulko.cz)  
 ZLÍN Ševcovská 3350 . 760 01 Zlín . tel. 577 101 001 . [zlin@sulko.cz](mailto:zlin@sulko.cz)

SULKO partner

Na webových stránkách [www.sulko.cz](http://www.sulko.cz) najdete širokou obchodní síť našich partnerů, kde si můžete vyhledat svého nejbližšího prodejce.

