

KATALOG

Výrobků z PVC a ALU



SPOLUPRÁCE

Spolupracujeme s předními firmami v Evropě. Díky použití prvotřídních výrobků získávají naše realizace uznání na mezinárodních trzích.





WINETIC je výrobcem oken a dveří. Díky dlouholetým zkušenostem jsou zaměstnanci společnosti WINETIC zárukou nejvyšší kvality PVC a hliníkových výrobků. Moderní strojní vybavení a specializovaný software jsou prostředky, díky nimž je výrobní proces optimalizován tak, aby naše výrobky dorazily k zákazníkovi vždy včas.

Přidejte se k týmu WINETIC a staňte se naším dalším spokojeným zákazníkem.

OBSAH

FIRMA

Spoluprace	2
O firmě	3

PVC

Gealan S8000	6
Gealan S8000 Renovace	8
Gealan Linear	10
Veka Softline 82MD	12
Veka Motion 82HST	14
Gealan Smo ovio	16
Dveře PSK	18

VYBAVENÍ

Barvy	19
-------	----

DVEŘE

20

ALU

Genesis 75	24
Superial 75	26
Imperial 65	28
Econoline 51	30
FR 90 PPOŽ	32
HST Ultraglidle i+	34
Fasada MC WALL	36
Panorama	38



www.winetic.pl

OKNA PRO LIDI SE SNY

Individuální

DO VLASTNÍHO DOMU



Splňte si svůj sen

O VLASTNÍM DOMU

Okna a dveře pro váš vysněný dům

Architektura a budovy jsou stejně různorodé jako lidé, kteří v nich žijí. Styl domu neovlivňuje pouze konstrukce budovy, ale také okna a dveře, které obzvláště podtrhují jeho charakter.

Naše okna a dveře vám umožní realizovat vaši představu o dokonalém domě. WINETIC vždy nabízí řešení na míru.

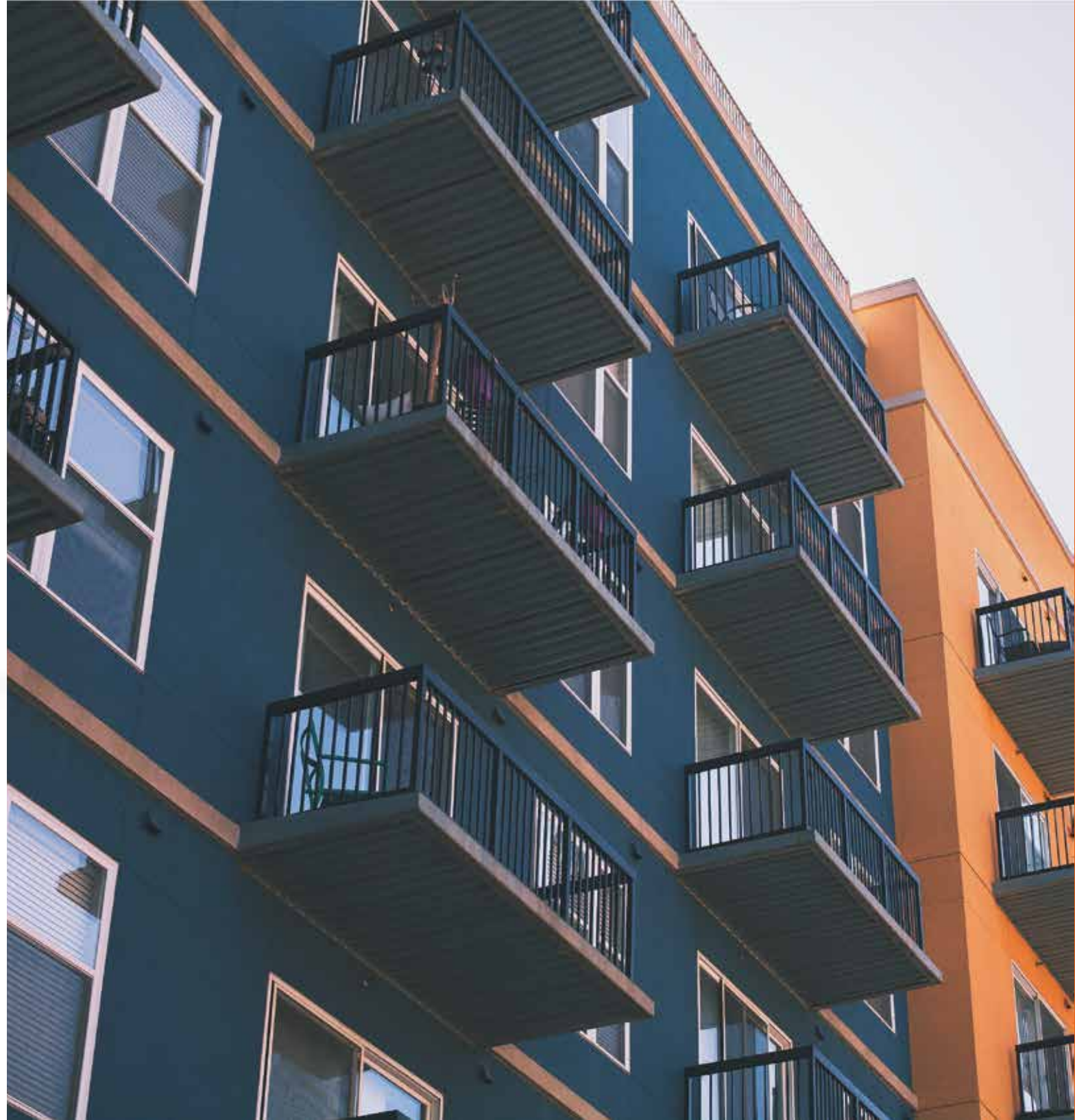


www.winetic.pl

Gealan S8000



Okna fascinují svou
jednoduchostí a nadčasovostí.
Tradiční oblé tvary se hodí
všude a dodávají architektuře
mimořádně harmonický vzhled.

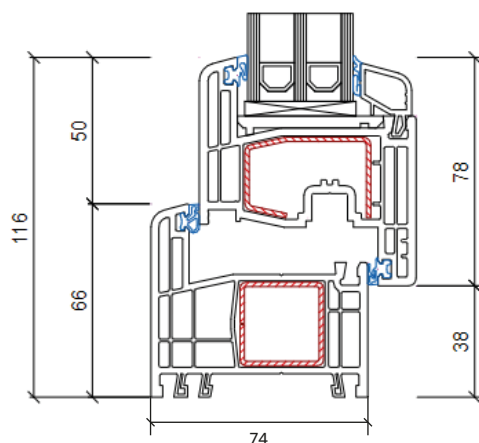




Při vývoji systému S8000 IQ byla věnována zvláštní pozornost zvláště stabilitě profilu. Tomu odpovídalo dimenzování hlavních komor pro uchycení ocelové výztuže. Výsledkem je velmi vysoká pevnost v ohybu u standardní výztuže, která opět přispívá ke stabilitě profilu. Tak nestojí už nic v cestě realizaci velkých prvků a firma vyrábějící okna může vyjít vstříc také cílené poptávce po velkých oknech.

Výhody systému Gealan S8000:

- Vynikající stabilita díky velkým ocelovým výztužím v osazovacím rámu a křídle
- Velmi snadné čištění díky vysoce dimenzované drážce osazovacího rámu
- Volitelně v plošně odsazeném provedení s dvakrát zkosenou zasklívací lištou nebo plošně předsazeném provedení s zaoblenou zasklívací lištou.



VLASTNOSTÍ	
TEPELNÁ IZOLACE	$U_w = 0,81 \text{ W/m}^2\text{K}$
TŘÍDA	V provedení s fólií je tloušťka křídla třídy A
POČET KOMOR	Rám 6 Křídlo 5 / 6
STAVEBNÍ HLOUBKA	74 mm
ZASKLENÍ	od 24 do 48 mm
KOVÁNÍ	MACO

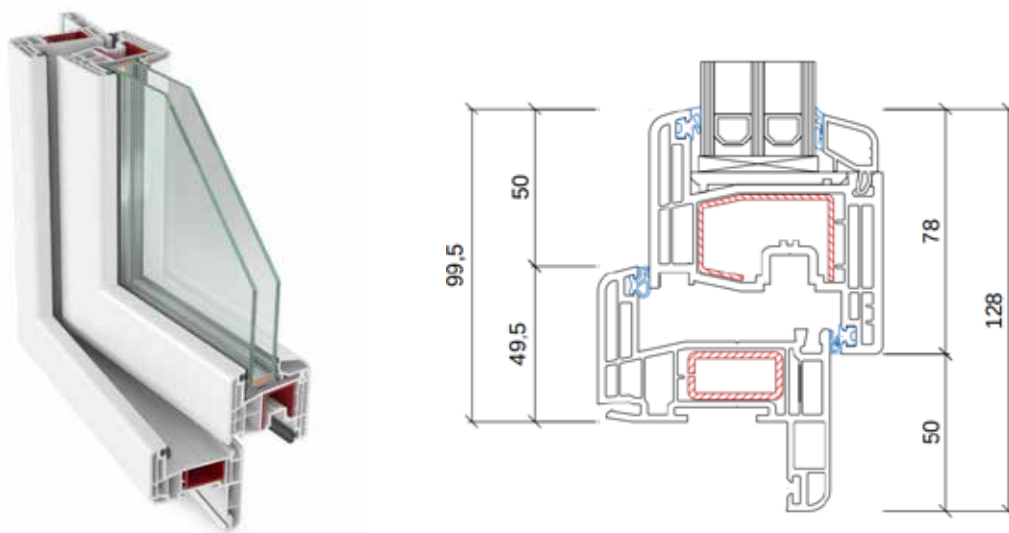
Gealan S8000 Renovace



Renovační systém umožňuje osadit nové okno v světle starého rámu, takže nemusíme ničit vnější fasádu a pouze odstraníme staré díly oken a vyřízneme panty.



Gealan S8000 Renovace



Gealan S8000 RENOVAČE - Jedná se o standardní šestikomorový okenní profil dostupný v široké paletě barev a ve dvou velikostech lamel. Systém renovace umožňuje montáž nového okna do starého rámu, takže nemusíme ničit vnější fasádu a pouze odstraníme staré díly oken a vyřízneme panty. Tento systém je oblíbený zejména v takových zemích jako je Francie, Belgie, Itálie a Německo.

VLASTNOSTÍ

TEPELNÁ IZOLACE

$U_w = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

POČET KOMOR

Rám 6

Křídlo 5 / 6

STAVEBNÍ HLOUBKA

74 mm

ZASKLENÍ

od 24 do 48 mm

KOVÁNÍ

MACO

Gealan Cassonetto

Systém Cassonetto je výrobek určený pro italský trh. Jedná se o krabici vyrobenou ze speciálních PVC profilů. Nahrazuje staré dřevěné "cassonetto", které se často vyskytuje v italských budovách. Je také estetický, lze jej revidovat a je k dispozici ve fóliích v dřevodekoru.



Gealan Linear



Systém je založen na důsledně přímočarém designu, který je v současnosti v architektuře dominantní. Sortiment sladěných zasklívacích lišt navazuje na konzistentní design vnějšího i vnitřního vzhledu okna. Úzké pohledové šířky rámu a křídla zajišťují více světla v budovách.

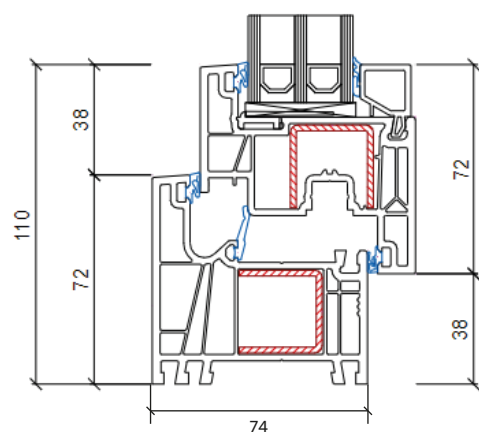




Ať už v nových budovách nebo při rekonstrukcích, řada GEALAN-LINEAR® přesvědčí svou širokou všestranností. Jedná se o komplexní systémovou platformu, která zahrnuje okna, vstupní dveře i posuvné dveře. Lze ji rozšířit pomocí inovativní technologie lepení skel GEALAN-STV® od společnosti GEALAN.

Jasný hranatý design řady GEALAN-LINEAR® vypadá svěže, nadčasově a vyhovuje modernímu architektonickému stylu. Hranaté tvary a jasné linie určují trend směrem k otevřeným a vyrovnaně navrženým fasádám, zejména v nových budovách.

Úzká stavební hloubka 74 mm je vhodná pro velké množství stavebních projektů i pro renovace. Univerzální polodrážka křídla je integrována do všech okenních křídel a umožňuje buď klasické zasklívání, lepení technologií GEALAN-STV®, nebo lepení za mokra při zachování optimalizace výroby.



VLASTNOSTÍ

TEPELNÁ IZOLACE

$U_w = 0,74 \text{ W/m}^2\text{K}$

TŘÍDA

V provedení s fólií je tloušťka křídla třídy A

POČET KOMOR

Rám 6

Křídlo 5

STAVEBNÍ HLOUBKA

74 mm

ZASKLENÍ

od 24 do 48 mm

KOVÁNÍ

MACO

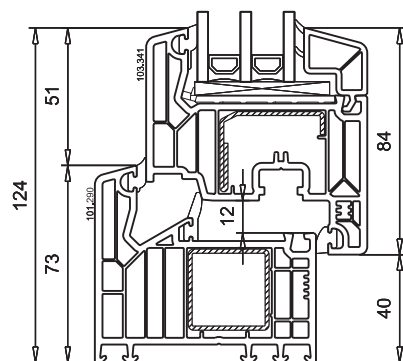
Veka Softline 82MD



Inovativní vícekomorový systém s konstrukční hloubkou 82 mm splňuje nejvyšší požadavky a je vhodný jak pro novou výstavbu, tak i pro rekonstrukci.



Veka Softline 82MD



Veka Softline 82MD spojuje elegantní pohledové šířky i u velkých prvků s optimální hospodárností. Díky vysoké vlastní stabilitě systému a výborným izolačním vlastnostem tak lze realizovat moderní architekturu s velkorysy prosklenými plochami ve spojení s vynikající energetickou účinností – pro moderní projekty nové výstavby i stylové energetické sanace. Jako profil třídy A – s extra silnými stěnami podle DIN EN 12608, nejpřísnější evropské jakostní normy – spojuje VEKA SOFTLINE 82MD vynikající vlastnosti pro úspory energie s extrémní životností, pevností a bezpečností.

Výhody systému Veka Softline 82MD:

- Nejvyšší kvalita VEKA: profily třídy A podle DIN EN 12608 s tloušťkou vnější stěny 3 mm a tloušťkou vnitřních stěn 2,7 mm v místech drážek a spojů (tolerance vždy 0,2 mm)
- Vysoce izolující vícekomorová geometrie pro maximální energetickou účinnost a nejlepší izolační hodnoty U_w až 0,67 W/(m² K)
- Velkoryse dimenzované, perfektně navržené ocelové výztuže
- Klasický design s elegantními tvary, lehce zaoblenými hranami a úzkými pohledovými šířkami se harmonicky přizpůsobí ke každému architektonickému stylu
- Tři roviny těsnění pro vynikající ochranu proti větru a větrem hnanému dešti a vysokou protihlukovou ochranu do třídy 5.

VLASTNOSTÍ

TEPELNÁ IZOLACE

$U_w = 0,74 \text{ W/m}^2\text{K}$

TŘÍDA A

Tloušťka vnější stěny 3 mm

POČET KOMOR

Rám 7 Křídlo 6

STAVEBNÍ HLOUBKA

82 mm

ZASKLENÍ

od 24 do 52 mm

KOVÁNÍ

MACO

Veka Motion 82 HST



Zdvižně posuvné dveře
pro moderní obytné prostory.



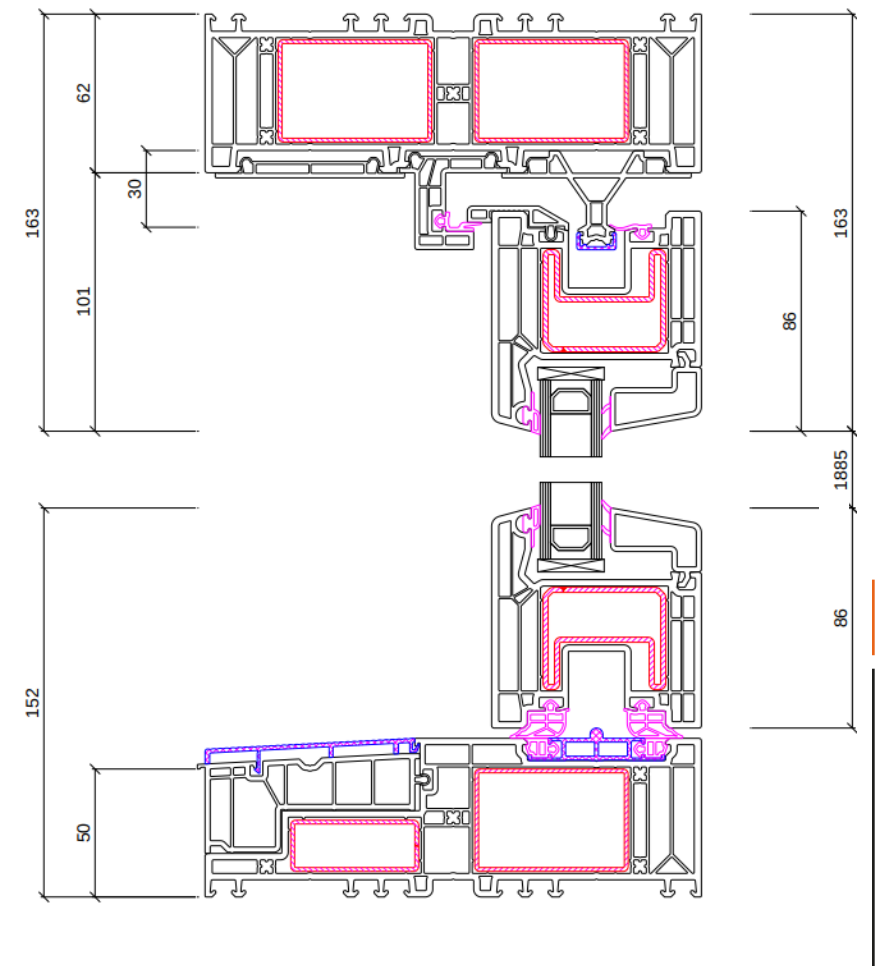
Veka Motion 82 HST



S novým systémem VEKAMOTION 82 lze bez problému splnit upravené požadavky na stavební izolace, nové požadavky na bezbariérová řešení i zvýšené požadavky na bezpečnost. VEKAMOTION 82 umožňuje již v základním provedení vysoký podíl skla s pohledovou šířkou křídla pouze 86 mm. Velkoformátové prvky lze vyrobit až do maximální velikosti 5,0 x 2,7 m (barevné až do 5,0 x 2,5 m).

Výhody systému VEKAMOTION 82MD:

- Celá řada detailních a inovativních řešení zaručuje efektivní výrobu, jednoduchou montáž a maximální použitelnost
- Vysoká kompatibilita s profilovým systémem SOFTLINE 82
- Nově vyvinutý koncept výztuží pro velkoformátové výrobky (elementy) pro maximální stabilitu
- Kompaktní vozíky poprvé použité v oboru PVC
- Nový bezbariérový práh z PVC bez složitých dodatečných opatření

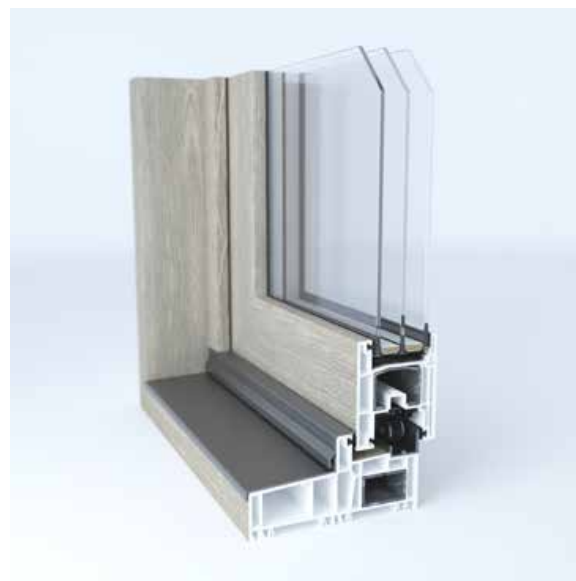
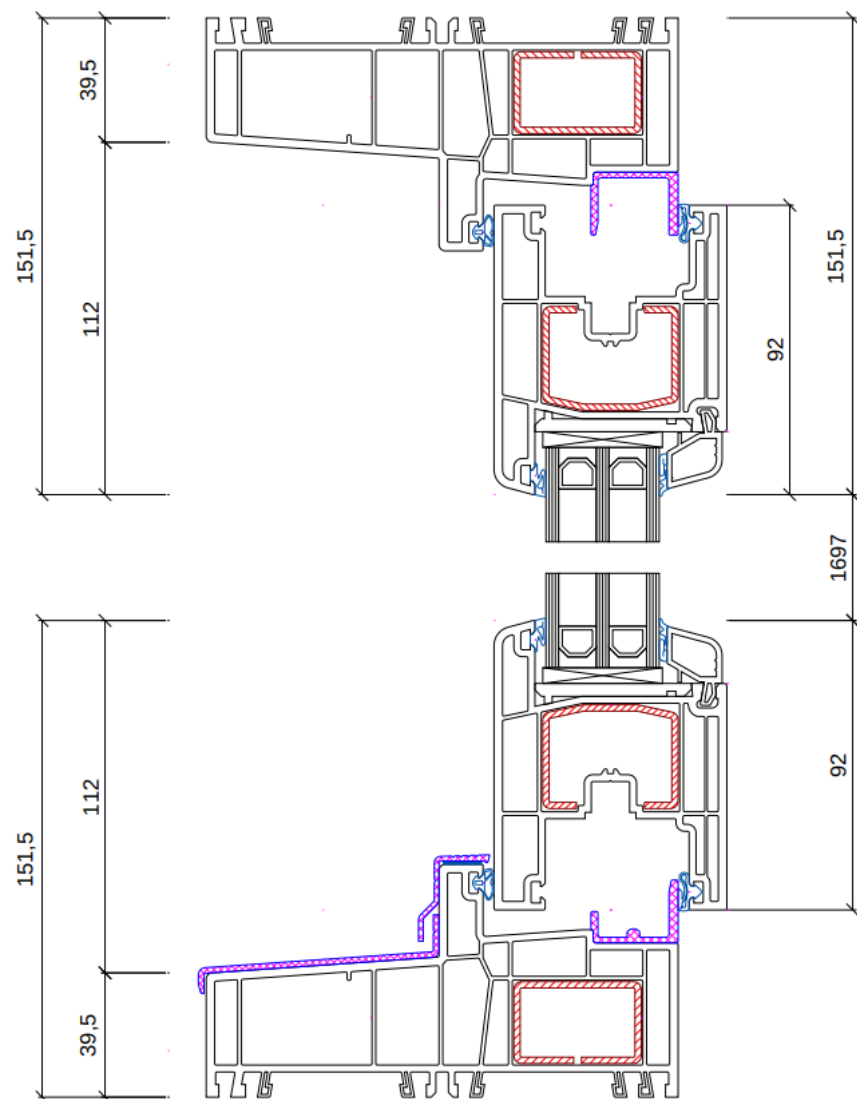


Gealan SMOOVIO



Posuvný systém
Gealan SMOOVIO® je spojením
vyjimečného komfortu,
který nabízejí posuvná řešení,
s mimořádnou těsností.





Posuvný systém firmy Gealan Smoovio spojuje především prostorově nenáročné řešení s výjimečnou těsností. Interakce nově vyvinutého kování, inovativní geometrie profilů a optimalizovaného těsnění to vše umožňuje. V uzavřeném stavu zajišťuje jedinečné obvodové těsnění dokonalé utěsnění od vnějšího okolí. Skryté inteligentní součástky plní své povinnosti. Speciální systém pojezdu a jedinečná technologie uzavírání zaručují bezproblémový provoz a vysokou těsnost.

VLASTNOSTÍ

POČET KOMOR

Rám 7

Křídlo 4

STAVEBNÍ HLOUBKA

150 mm

ZASKLENÍ

od 24 do 48 mm

PSK



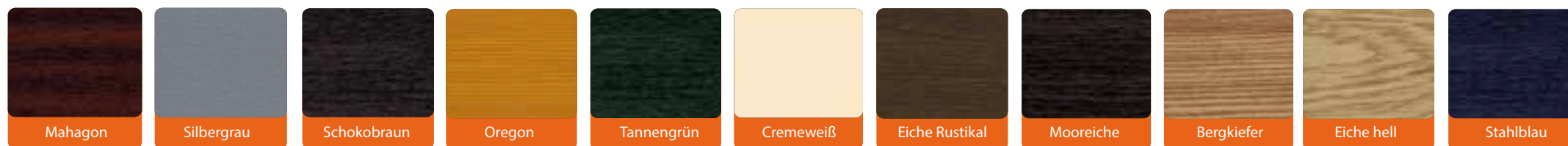
Neomezujte se. Bezpečnost, technologie a krása se nemusí vzájemně vylučovat. Pro nás tyto hodnoty jsou neoddělitelné. Najdete je v posuvných dveřích PSK. Odložte stranou nudu a průměrnost. Vyberte si nejlepší technologii a moderní design.



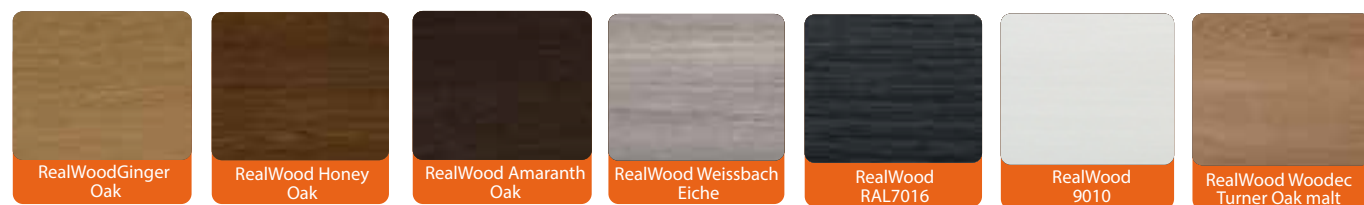
BARVY

Aktuální barevné trendy

Standardní barvy v systému Gealan:



Fólie RealWood:



Standardní barvy v systému Veka:



Dveře



Dveře

Terasové dveře



Vchodové a terasové dveře vyrábíme v systému S8000, Linear, Softline 82AD

Terasové dveře doplňují okenní systém a umožňují zachovat design celého domu v rámci systému.

Konstrukce profilů umožňuje výstup na terasu s funkcí oboustranné kliky se zámkem s možností otevírání ven nebo dovnitř místnosti.

Použití nízkého prahu zajišťuje vysokou úroveň komfortu při výstupu a vstupu, aniž by hrozilo nebezpečí zakopnutí o profil standardního okenního rámu.

Výplně dveří

Nabízíme tři možné varianty výplní na základě požadavků zákazníka. Rozlišujeme výplně vložené, jednostranné a překryvné.



Dveře

Vchodové dveře

Vchodové dveře jsou vizitkou domu, a proto jejich vzhled a funkčnost je velmi důležitá. Pomocí systému dveří z PVC můžete vytvořit řešení dokonale přizpůsobené vašim potřebám. Díky použití tříbodového uzamykacího systému s automatickými zámkami, který je součástí standardní výbavy, získáte ještě větší pocit bezpečí pro vás i vaši rodinu. Konstrukce křídla s širokou střední komorou umožňuje použití větší ocelové výztuhy, která zaručuje dlouhodobé a bezproblémové používání dveří. Špičkový systém moderních pantů umožňuje jejich nastavení v libovolné rovině.







Okna a dveře ALU

Precizně zpracovaný vzhled a zvláštní smysl pro vkus. I přes své jednoduché tvary je elegantní a zajímavý. S mnoha možnostmi designu díky výběru různých barev nebo povrchů.

Naše okna a dveře vám umožní realizovat vaše představy o ideální konstrukci. Winetic vždy nabízí řešení na míru.

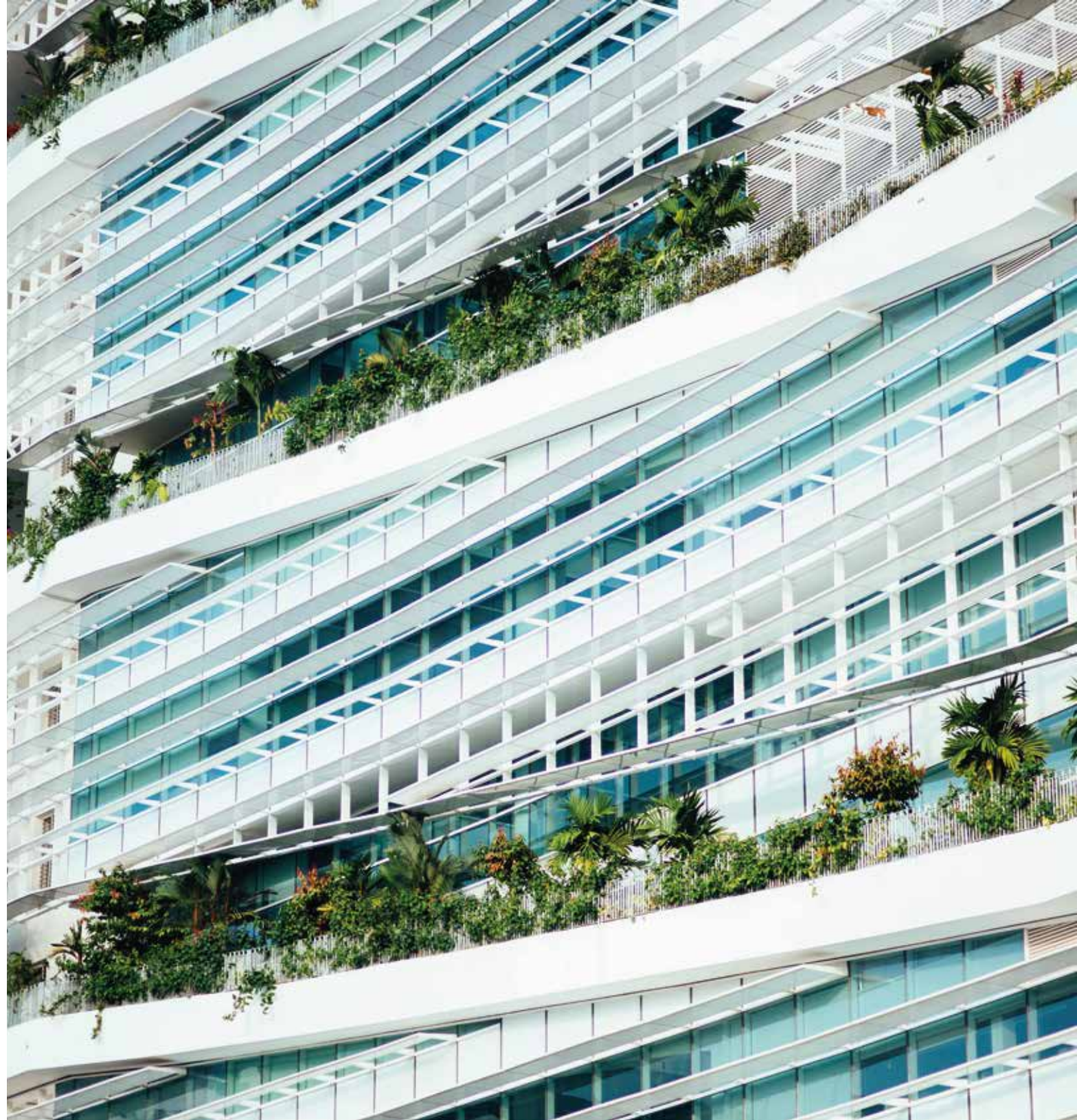


www.winetic.pl

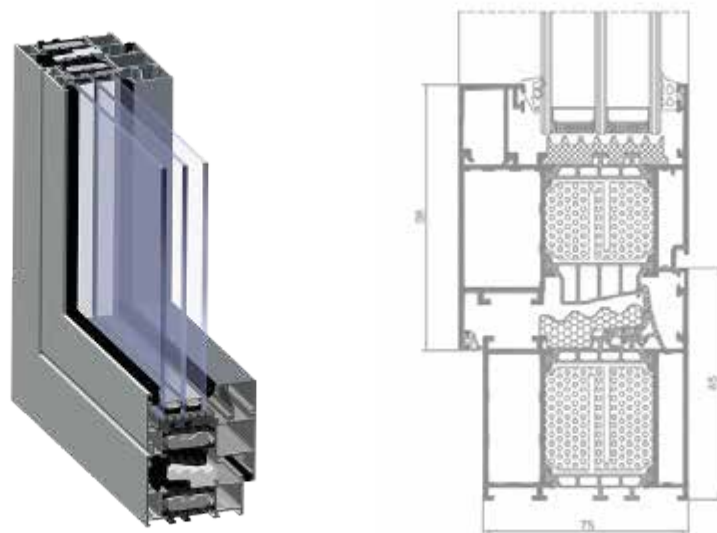
Genesis 75



Tříkomorový okenní a dveřní systém určený pro konstrukci oken se zvýšenou tepelnou izolací.



Genesis 75

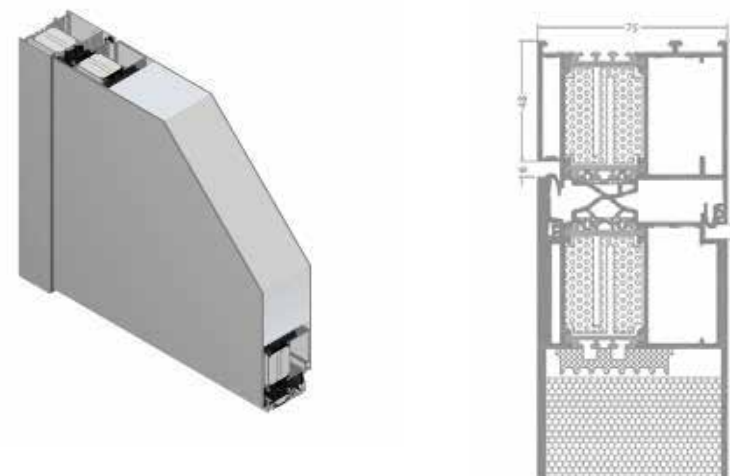


Genesis

Základem systému Genesis 75, jsou rámové profily se stavební hloubkou 75 mm.

Dodatečné tepelné těsnění bylo navrženo vedle klasického centrálního těsnění. Díky tomuto řešení bylo dosaženo velmi vysoké těsnosti oken (infiltrace vzduchu, vodotěsnosti), inovačního vzhledu a estetiky.

Varianty systému: Genesis, Genesis i+.



PD Genesis

Tepelně izolovaný hliníkový systém určený k projektování panelových dveří. Systém panelových dveří Genesis 75 je plně kompatibilní se systémem Genesis 75. Varianty systému: PD Genesis, PD Genesis i+.

VLASTNOSTÍ	
SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA	$U_w = 0,77-0,81 \text{ W/m}^2\text{K}$
HLOUBKA RÁMU	75 mm
HLOUBKA KŘÍDLA	84 mm
TLOUŠŤKA ZASKLENÍ	od 9 do 65mm fix od 1 do 56mm

VLASTNOSTÍ	
SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA	$U_w = 0,85-1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
HLOUBKA RÁMU	75 mm
HLOUBKA KŘÍDLA	75 mm
TLOUŠŤKA ZASKLENÍ	od 1 do 59mm

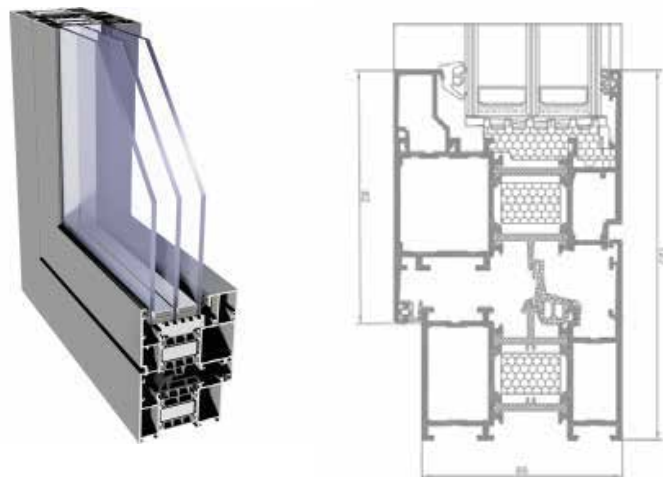
Superial 75



Hliníkové systémy
pro konstrukci oken
a dveří se zvýšenou
tepelnou izolací.



Superial 75



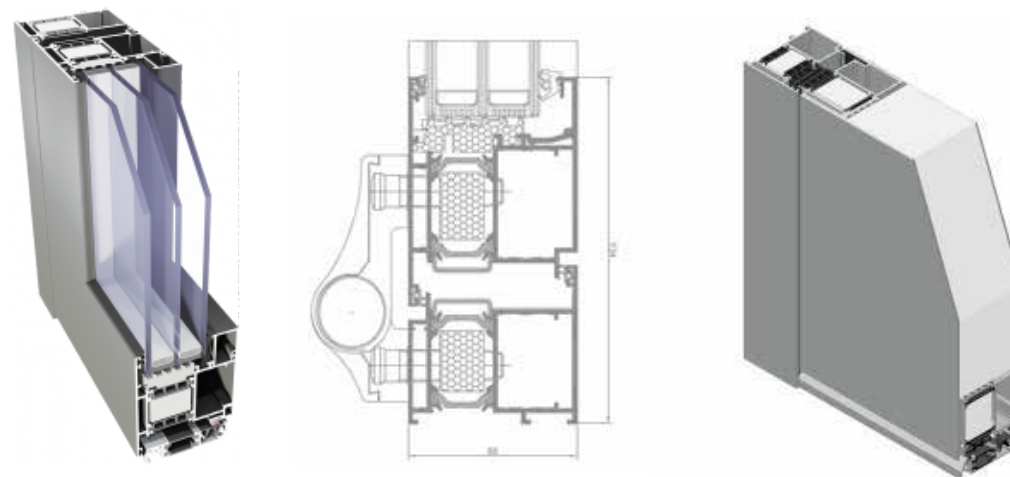
Superial

Hliníkový systém pro konstrukci oken a dveří se zvýšenou tepelnou izolací.

Varianty systému: Superial, Superial i+.

Výborné tepelné vlastnosti dosahuje použitím speciálních izolačních vložek vložených do komory profilu a kolem zasklení, čímž se vylepší izolační vlastnosti v řezu konstrukce o 0,2-0,4 W/m²K.

Možnost osazení oken ze systému Superial ve fasádách .



Superial 800

Tříkomorový systém určený ke konstrukci dveří se zvýšenou tepelnou izolací.

Projekce a výroba systémů SP800 je postavena na osvědčeném základním systému Superial. Systém se vyznačuje velmi dobrými bezpečnostními vlastnostmi (zámek je osazen daleko od vnější hrany dveří).

Vynikající tepelné vlastnosti dosahuje použitím speciálních izolačních vložek vložených do komory profilu a kolem zasklení, čímž se vylepší izolační vlastnosti v řezu konstrukce o 0,2-0,5 W/m²K. Varianty systému: SP 800 i, SP 800 i+.

VLASTNOSTÍ

SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA

$U_w = 1,0-1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$

HLOUBKA RÁMU

75 mm

HLOUBKA KŘÍDLA

84 mm

TLOUŠŤKA ZASKLENÍ

od 14 do 61 mm

VLASTNOSTÍ

SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA

$U_w = 0,93-1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$

HLOUBKA RÁMU

75 mm

HLOUBKA KŘÍDLA

75 mm

TLOUŠŤKA ZASKLENÍ

od 14 do 61 mm

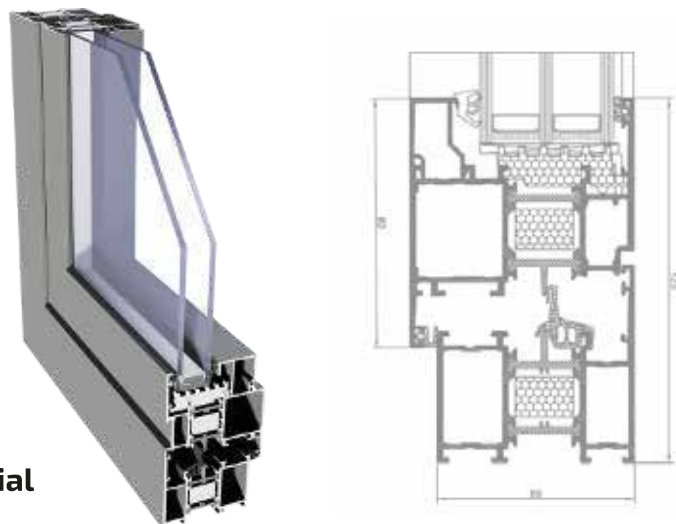
Imperial 65



Systém dostupný
v mnoha modifikacích.
Konstrukce vyrobené
ze systému Imperial zaručují
potřebnou estetiku
a konstrukční pevnost.



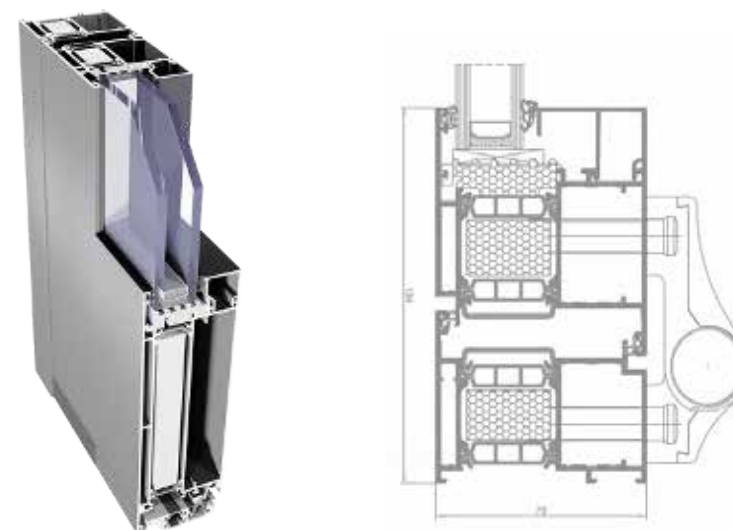
Imperial 65



Imperial

Tříkomorový systém pro výrobu oken a dveří o zvýšené tepelné izolaci. Varianty systému: Imperial, Imperial i+.
Zlepšené tepelné vlastnosti dosahuje použitím speciálních izolačních vložek, vložených v komoře profilu a kolem zasklení, které zlepšují izolaci průřezu 0,2-0,4 w/m2K.

VLASTNOSTÍ	
SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA	$U_w = 0,99-1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$
HLOUBKA RÁMU	65 mm
HLOUBKA KŘÍDLA	74 mm
TLOUŠŤKA ZASKLENÍ	od 4 do 51 mm



Imperial 800

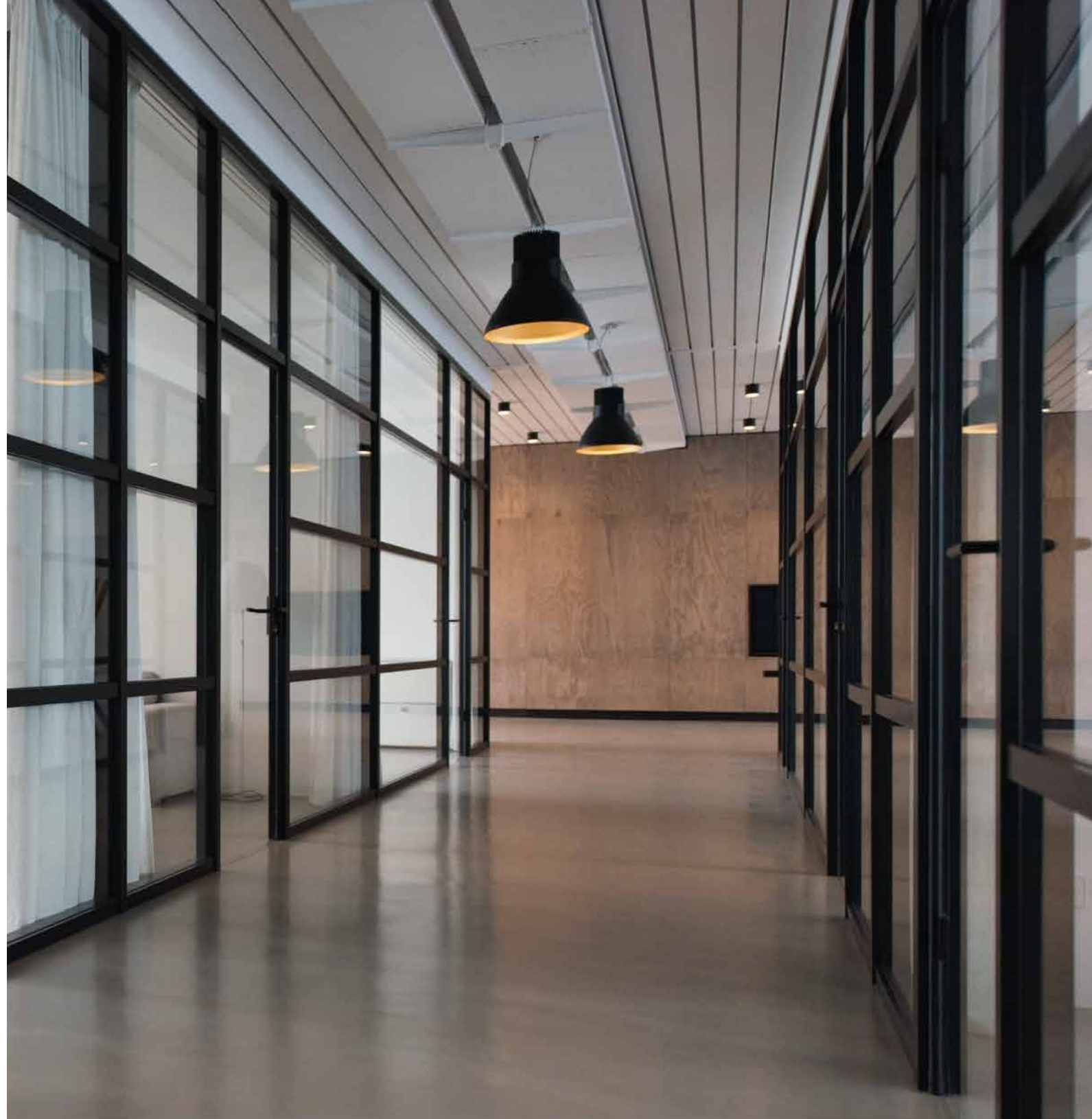
Tříkomorový systém určený ke konstrukci dveří se zvýšenou tepelnou izolací. Varianty systému: IP 800 i, IP 800 i+.
Vynikající tepelné vlastnosti dosahuje použitím speciálních izolačních vložek vložených do komory profilů a kolem zasklení, čímž se vylepší izolační vlastnosti v řezu konstrukce o 0,2-0,5 W/m2K.

VLASTNOSTÍ	
SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA	$U_w = 1,1-1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$
HLOUBKA RÁMU	65 mm
HLOUBKA KŘÍDLA	65 mm
TLOUŠŤKA ZASKLENÍ	od 14 do 51 mm

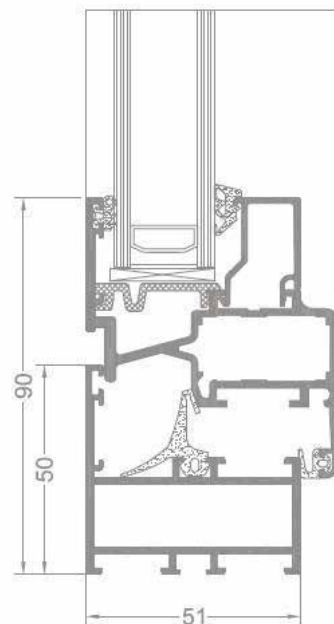
Econoline 51



Systém Econoline
je systém oken a dveří
bez přerušeného
tepelného mostu.



Econoline 51



Econoline

Systém je určen pro interiérovou zástavbu. Ze systému lze zhotovit různé druhy dělicích příček, okna a dveře. Systém dostupný v mnoha modifikacích. Konstrukce vyrobené ze systému ECONOLINE zaručují potřebnou estetiku a konstrukční pevnost.

PD Econoline

Systém bez přerušného tepelného mostu pro projektování a výrobu panelových dveří.

Econoline panelové dveře jsou určeny pro projektování vnitřních konstrukcí v domech, školách, administracích budovách, atd.

VLASTNOSTÍ

HLOUBKA RÁMU

51 mm

HLOUBKA KŘÍDLA

60 mm

TLOUŠŤKA ZASKLENÍ

od 37 mm

VLASTNOSTÍ

HLOUBKA RÁMU

51 mm

HLOUBKA KŘÍDLA

51 mm

TLOUŠŤKA ZASKLENÍ

od 51 mm

FR 90 PPOŽ



Tepelně izolovaný protipožární systém. Konstrukce vyrobené na základě systému FR90 jsou charakterizovány třídou požární odolnosti EI30 (E1), EI60 (E1).



FR90

Tepelně izolovaný protipožární systém. Konstrukce vyrobené na základě systému FR90 jsou charakterizovány třídou požární odolnosti EI30 (E1), EI60 (E1).

Charakteristika systému:

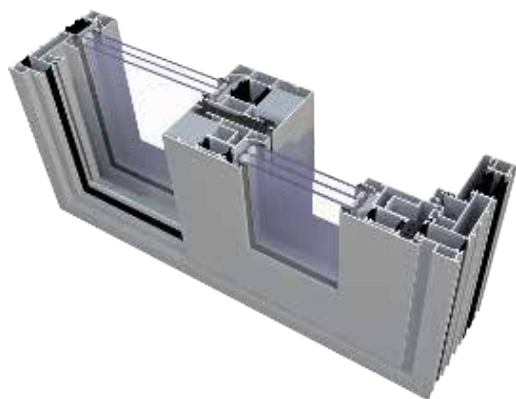
- Stavební hloubka systému 90 mm symetrická konstrukce profilu, centrální komora vyplněná sadrovými vložkami (mezi tepelnými mosty) pro EI30, všechny komory vyplněné sadrovými vložkami pro EI60 systém kompatibilní se systémem STAR 90 mm
- Možnost použití dvojskla (zasklení od 20 mm do 60 mm)
- Možnost použití panelů (panel o tloušťce až 60 mm); panely s výplní z minerální vlny ($U_p = 0,57 \text{ W/m K}$); panely se sádrovou výplní
- Použití: vnější a vnitřní konstrukce
- Konstrukce: dveře jednokřídlové, dvoukřídlové, fixní zasklení
- Maximální rozměry testované konstrukce: 6000 x 3000 mm (pevná stěna, jeden skleněný panel)
- Maximální rozměry jednokřídlových dveří: 1650 x 2870 mm
- Maximální rozměry dvoukřídlových dveří: 3170 x 2870 mm
- Jednobodové nebo vícebodové zámky, elektrozámky
- Dveře s prahem nebo bezprahové řešení
- Optimalizace profilů (jeden typ profilu jako rám i dveřní křídlo)
- Rychlá a snadná prefabrikace (bez opracování zasklívací lišty)
- Akustika - akustické zkoušky dvoukřídlových dveří s požární odolností EI30, EI60 pro vnitřní a vnější použití: od 39 do 47 decibelů.



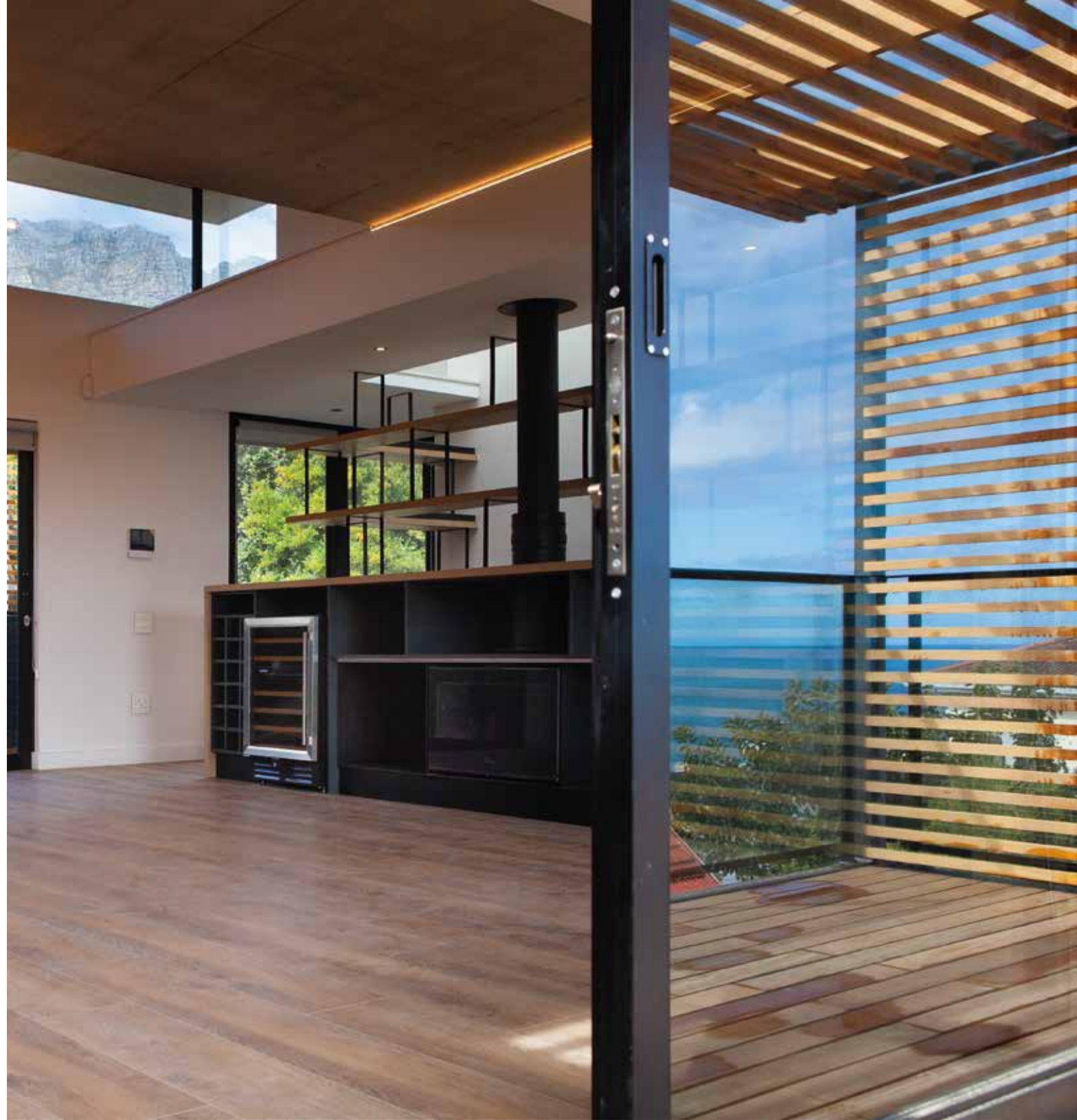
VLASTNOSTÍ

SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA	U_f od 2,14 W/m ² K
HLOUBKA RÁMU	90 mm
HLOUBKA KŘÍDLA	90 mm
TLOUŠŤKA ZASKLENÍ	od 20 do 60 mm

HST U Itraglide i+



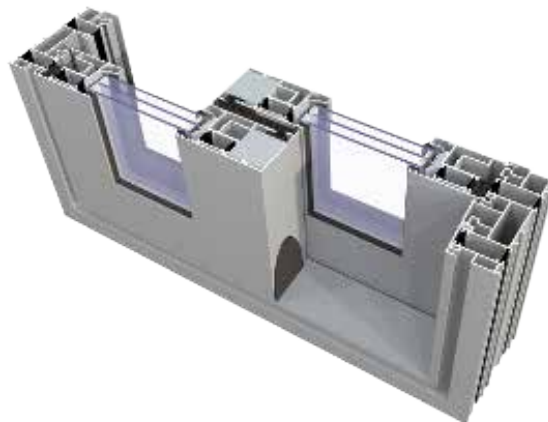
Posuvné konstrukce Ultraglide jsou díky svým užitným vlastnostem určeny pro rodinné domy, apartmány, individuální zástavby a hotely.



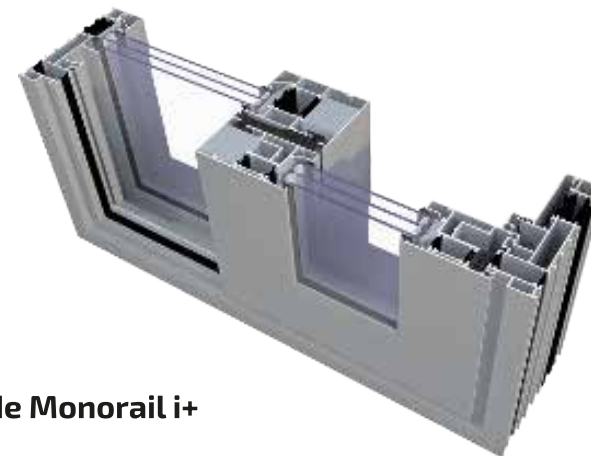
HST U ltraglidle i+

Ultraglidle i+

Systém o zvýšené tepelné izolaci určený pro posuvné a zdvižně - posuvné konstrukce, které jsou díky svým užitným vlastnostem určeny pro rodinné domy, apartmány, individuální zástavby a hotely. 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. Díky svým parametrům systém UG umožňuje projektování konstrukcí o velkých rozměrech posuvných křídel - maximální rozměry konstrukce: výška křídla
Hs=3300 mm, šířka křídla Bs=3200.



VLASTNOSTÍ	
SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA	$U_w = 1,0-1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$
HLOUBKA RÁMU	153-239 mm
HLOUBKA KŘÍDLA	67 mm
TLOUŠTKA ZASKLENÍ	od 14 do 52 mm



Ultraglidle Monorail i+

Charakteristickým rysem tohoto systému je alespoň jedna fixní část (skla), která je součástí konstrukce.

Charakteristika:

- Maximální hmotnost křídla: 400 kg
- Jednokolejnicový rám
- Možné konstrukční kombinace: 2-prvková (křídlo + fix), 3-prvková (křídlo + fix + křídlo), 4-prvková (2 křídla + 2 fix)
- Možnost zasklívání z exteriéru.

VLASTNOSTÍ	
SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA	$U_w = 1,0-1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$
HLOUBKA RÁMU	176 mm
HLOUBKA KŘÍDLA	67 mm
TLOUŠTKA ZASKLENÍ	od 14 do 52 mm

Fasád a MC WALL



System MC Wall
nabízí široké možnosti
tvarování fasád budov.

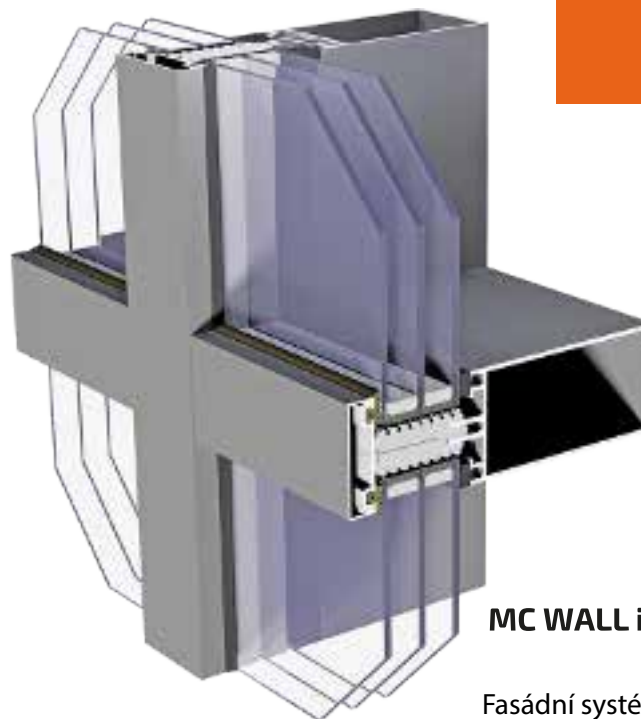


Fasáda MC WALL



MC WALL

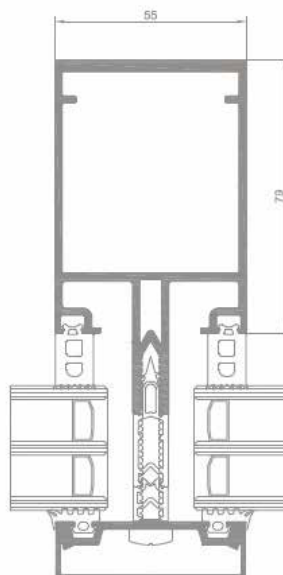
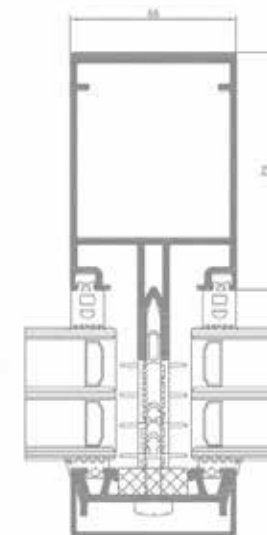
Systém určený k provádění fasád budov jednoduchých a složitých tvarů. Pohledová šířka sloupu-příčky: 55 mm. Velký výběr maskovacích lišt umožňuje získat nejrůznější designový vzhled obvodového pláště. Fasádní izolátory se můžou nastavovat v závislosti od tloušťky zasklení.



MC WALL i+

Fasádní systém se zlepšenou tepelnou izolací. V tepelně izolační části je použita speciální izolace z materiálu XPE, což vede k ještě lepšímu součiniteli prostupu tepla - U_f od 0,6 W/m²K.

Vizuální šířka sloup-příčka: 55 mm.



VLASTNOSTÍ

SOUČINTEL PROSTUPU TEPLA

MC WALL U_f od 0,84 W/m²K

MC WALL i+ U_f od 0,61 W/m²K

HLOUBKA SLOUPŮ

od 10 mm do 326 mm

HLOUBKA PŘÍČEK

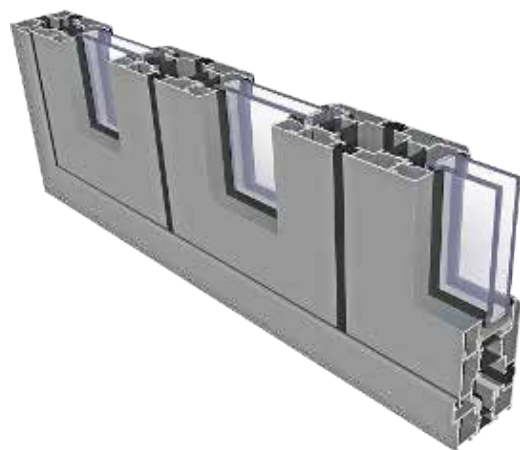
od 10 mm do 294 mm

TLOUŠTKA ZASKLENÍ

od 0 do 89 mm

MC WALL i+
od 25 do 79 mm

Panorama



Tříkomorový tepelně
izolovaný dveřní systém
určen k projektování
harmonikových (skládacích)
dveří.



Panorama

Tříkomorový tepelně izolovaný dveřní systém určen k projektování harmonikových (skládacích) dveří. Existuje možnost použití dvou typů prahových systémů.

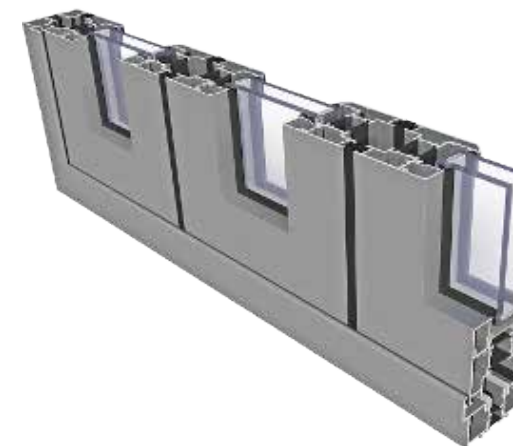
Systém s nízkým prahem s kartáčovým těsněním nebo systém s vysokým prahem, který je proveden na základě rámu po obvodě celé konstrukce.

V závislosti na požadavcích se mohou konstrukce otevírat dovnitř nebo ven.

Navrženo nové integrované kování: závěs se spodním vozíkem, závěs s madlem nebo nízké kliky posilují funkčnost konstrukce. Díky minimalizaci šířky profilu použitého v systému, konstrukce harmonikových dveří působí dojmem lehkosti.

Existuje možnost použití dalších izolačních prvků pro zvýšení tepelného komfortu (izolační vložky pod zasklení, izolační vložky do profilu). Dostupné varianty: DV, DVi+.

Široká škála dostupných řešení a možných aplikací umožňují projektování konstrukcí typu: zasklení balkónů, teras nebo zimních zahrad, v komerčních, veřejných a soukromých budovách.



VLASTNOSTÍ	
SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA	Panorama Uf od 1,68 W/m ² K
	Panorama i+ Uf od 1,33 W/m ² K
HLOUBKA RÁMU	74,5 mm
HLOUBKA KŘÍDLA	74,5 mm
TLOUŠŤKA ZASKLENÍ	od 16 do 50 mm



„KAW-MET” Dorota Kawińska Marek Kawiński SP.J.
Zadąbrowie 309A 37-716 Orły
POLSKA

+420 605 144 795

nabidky@winetic.pl

www.winetic.pl



ver. PL 12022