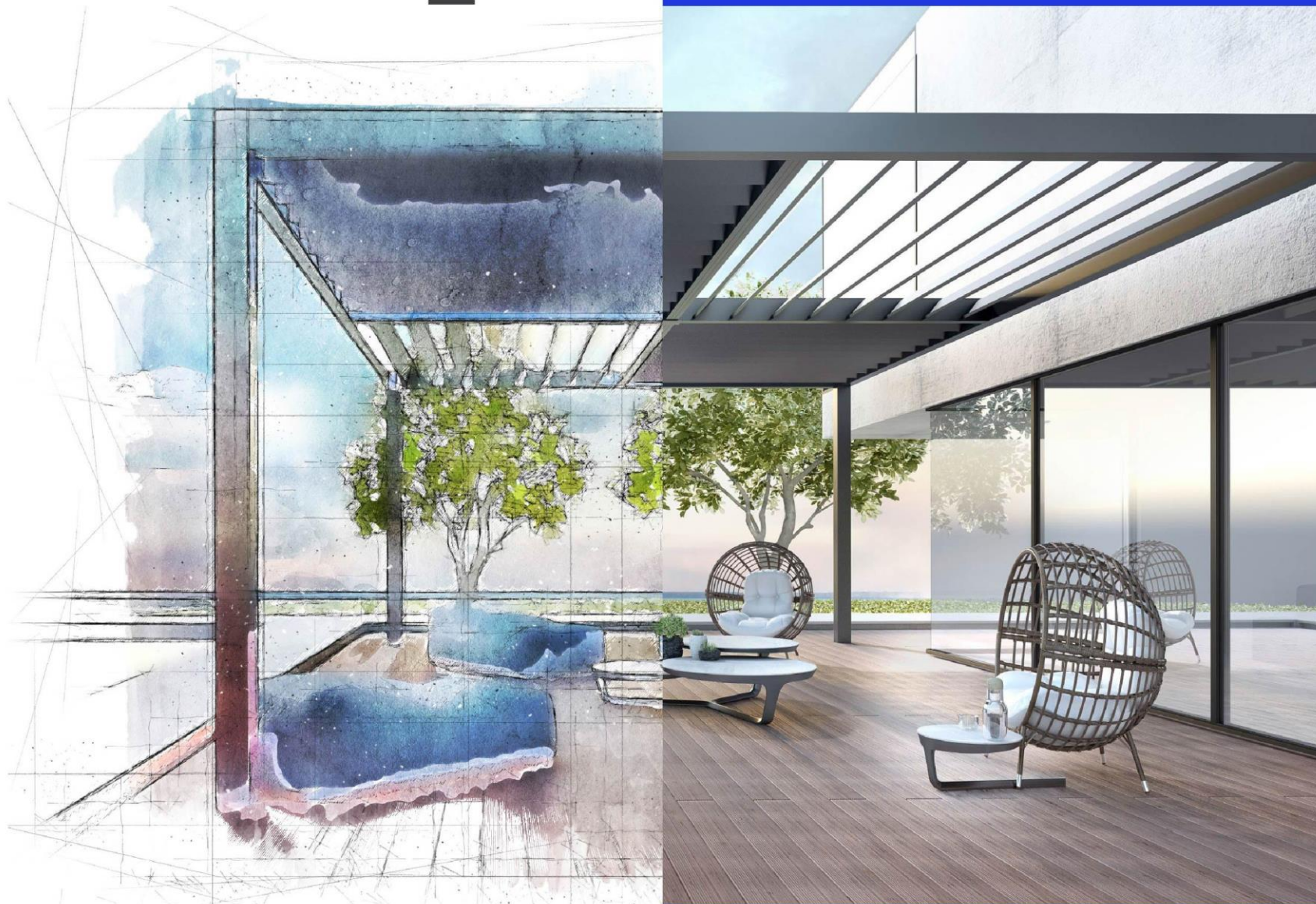


PERGOLA®

www.mbdsteel.sk



Zvýšte pohodlie vášho domova,
pomocou našich inovatívnych riešení

MBD
STEEL



Index / Obsah

- Retractable Pergola System / Zaťahovací pergolový systém
- Retractable Bioclimatic Pergola System / Výsuvný bioklimatický pergolový systém
- Bioclimatic Pergola System / Bioklimatický pergolový systém
- Rolling Roof System / Posuvný strešný systém
- Automatic Glass Ceiling System / Automatický sklenený strešný systém
- Fixed Glass Ceiling System / Pevný sklenený strešný systém
- Veranda Fixed Roof System / Verandový pevný strešný systém
- Winter Garden System / Systém zimnej záhrady
- Guillotine Glass System / Gilotýnový sklenený systém
- Motorized Wind Breaker System / Motorizovaný vetrolamový systém
- Sliding Glass System / Posuvný sklenený systém
- Folding Glass System / Systém posuvných skiel
- Zip Screen System / Screenový roletový systém
- Folding Door System / Systém skladačích dverí
- Aluminium Doors Systems / Systém hliníkových dverí
- Aluminium Facade Systems / Hliníkový fasádny systém

PERGOLA®



Pergola systems; for your home and offices

Pergolový systém pre Váš domov a kanceláriu

Thanks to its aesthetic and stylish design, Pergola Systems transforms the spaces into usable for all four seasons, and also ensures that the spaces are used at the most ideal level of benefit by adding value.

With its ability to be installed in dependent or independent areas, it allows all kinds of spaces to be closed in an aesthetic and functional way. It makes the most effective use of outdoor spaces with its various models and wide color range.

Vďaka estetickému a štýlovému dizajnu, Pergolové Systémy pretvoria váš priestor na využiteľný počas všetkých štyroch ročných období, tiež zabezpečia najvyššiu možnú využiteľnosť daného priestoru

Vďaka možnosti inštalácie v rôznych priestoroch umožňuje uzavretie vonkajšieho priestoru tak aby bol estetický a plne využiteľný pomocou rôzneho prevedenia modelov v širokej farebnej škále povrchovej úpravy.

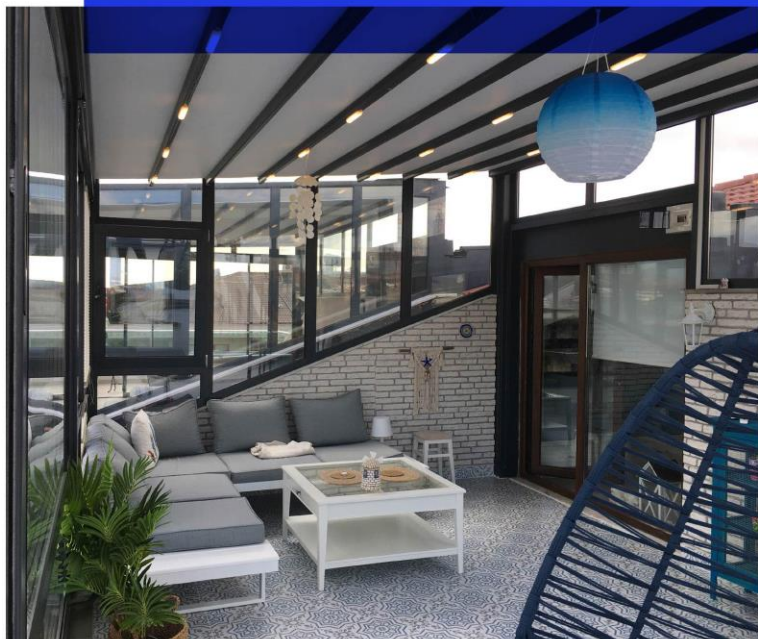


PERGOLA



Retractable Pergola Systems

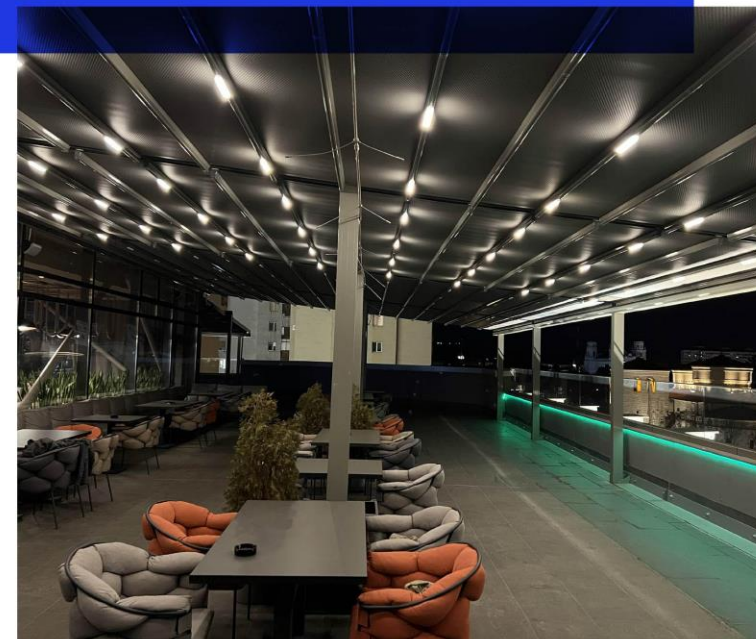
Under favour of pergola, open spaces such as cafes, restaurants, terraces and gardens can be converted into closed areas with the automatic awning system. It helps to create environments that can be used in four seasons. It helps protect you from the sun's rays in summer, while providing protection from snow and rain on cold winter days.



There is also the option of using different models according to the different characteristics and dimensions of your area. You have the opportunity to choose between different options according to your own taste and the suitability of the environment.

Zaťahovacie pergolové systémy

Pergoly sú využiteľné vo vonkajších otvorených priestoroch ako kaviarne, reštaurácie, záhrady, kde dokážu pretvoriť vonkajší priestor na uzavretý pomocou automatického markízového systému, čo pomáha využívať priestor počas štyroch ročných období. Tento systém pomáha vás chrániť pred slnečnými lúčmi v lete a zároveň poskytuje ochranu pred snehom a dažďom v chladných zimných dňoch.



Možnosť využiť rôzne modely vzhľadom na rôznorodosť vášho priestoru. Máte možnosť zvoliť si z viacerých možností vzhľadom na váš vkus a rôznorodosť priestoru realizácie.

Retractable Pergola Systems



Zaťahovacie pergolové systémy



Retractable Pergola Systems



Zaťahovacie pergolové systémy

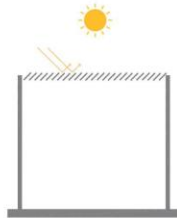
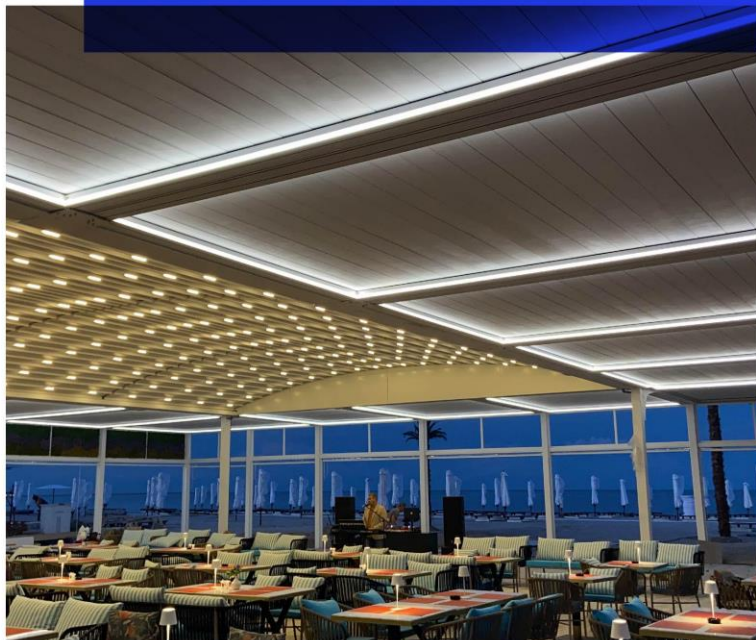


Retractable Bioclimatic Pergola System

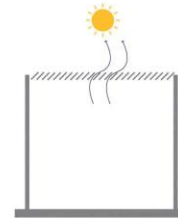
The retractable bioclimatic pergola system, which is a completely aluminum system, provides its users two options. It is a system with water grooves on all sides, which is applied flat with the ability of the panels to rotate where they are and to fully collect when desired. This system is an automatic pergola system that can be used in all kinds of areas and can make open spaces usable in four seasons.

Výsuvný bioklimatický pergolový systém

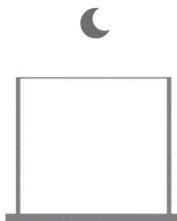
Výsuvný bioklimatický pergolový systém je vyrobený kompletne z hliníku ponúka svojim užívateľom dve možnosti. Systém obsahuje vodné drážky na všetkých stranách, aplikovaný naplocho so schopnosťou panelov natáčať sa ako aj úplne sa spojiť ak je to potrebné. Tento systém je automatický a umožňuje využitie v rôznych priestoroch, ktoré sa pomocou neho uzavrujú a môžu byť využité počas štyroch ročných období.



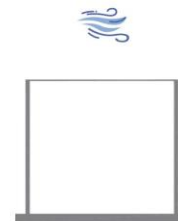
Protection from the sun.
Ochrana pred slnkom.



Natural ventilation.
Prírodná ventilácia.



Adjusting of temperature.
Regulácia teploty.



Stability in wind.
Stabilný vo vetre.



Protection from rain, excess water drainage.
Ochrana pred dažďom, odtok prebytočnej vody.

With its ability to be applied to dependent or independent areas, it allows all kinds of places (cafe, restaurant, terrace, garden, etc.) to be closed in an aesthetic and functional way.

Možnosť využitia v rôznych priestoroch, umožňuje uzavrieť priestory (kaviarne, reštaurácie, terasy, záhrady atď.) estetickým a zároveň funkčným spôsobom.



Protection from snow.
Ochrana pred snehom.

Retractable Bioclimatic Pergola System

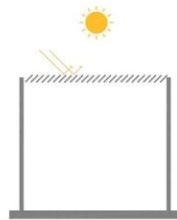


Výsuvný bioklimatický pergolový systém

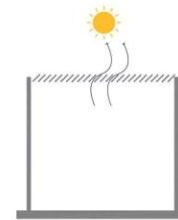


Bioclimatic Pergola System

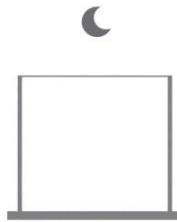
The Bioclimatic pergola system is an automatic pergola system that can be used in all kinds areas and can be used in all kinds of areas, which is applied flat on all sides with the feature! moving the panels where they are, and makes open spaces usable in all seasons. With its ability to be applied to dependent or independent areas, it allows all kinds of places (cafe, restaurant, terrace, garden, etc.) to be closed in an aesthetic and functional way.



Protection from the sun.
Ochrana pred slnkom.



Natural ventilation.
Prírodná ventilácia.



Adjusting of temperature.
Regulácia teploty



Stability in wind.
Stabilita vo vetre



Protection from rain,excess water drainage.
Ochrana pred dažďom, odvodnenie nadbytočnej vody

With its ability to be applied to dependent or independent areas, it allows all kinds of places (cafe, restaurant, terrace, garden, etc.) to be closed in an aesthetic and functional way.

Možnosť použiť v rôznych priestoroch.
Kaviarne, reštaurácie, terasy, záhrady uzavrie estetickým a funkčným spôsobom.

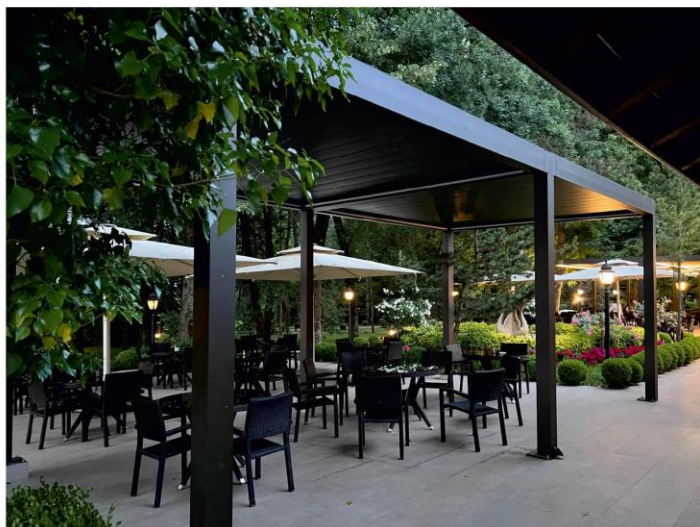


Protection from snow.
Ochrana pred snehom.

Bioclimatic Pergola System



Bioklimatický pergolový systém

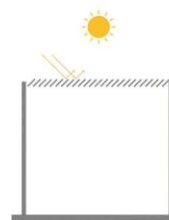


Rolling Roof System

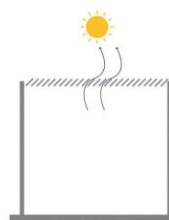
The rolling roof system is an automatic pergola system that starts to be turned back when the panels reach 45° and can be stopped at any point, where rainwater is collected only in the water stream located in front of the channels located inside the rail profiles, which is usually applied obliquely.

Posuvný strešný systém

Posuvný strešný systém je automatický pergolový systém, ktorý sa začne otáčať keď panely dosiahnu 45° a môže byť zastavený v ktoromkoľvek bode. Dažďová voda je odvádzaná v kanálikoch, umiestnených z vnútornej strany profilov zo šikma.



Protection from the sun.
Ochrana pred slnkom.



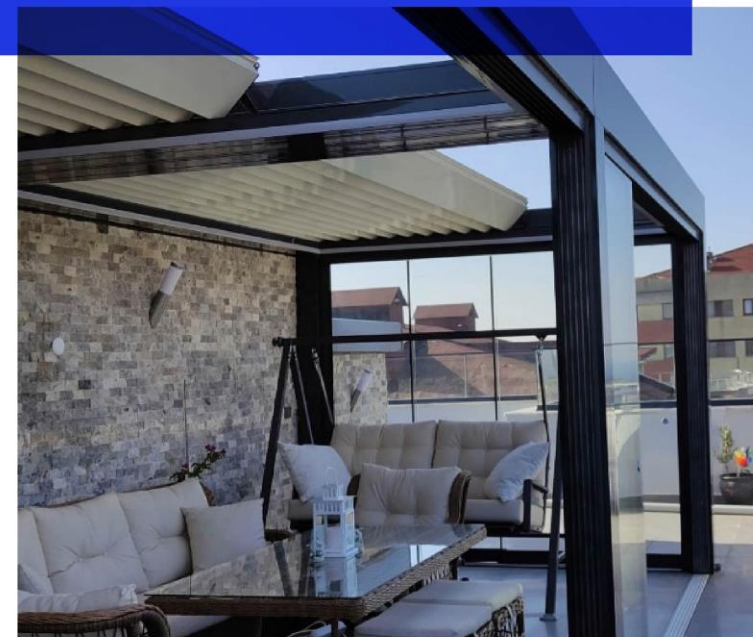
Natural ventilation.
Prírodná ventilácia



Adjusting of temperature.
Regulácia teploty.



Stability in wind.
Stabilita vo vetre.



Protection from rain, excess water drainage.
Ochrana pred dažďom, odvod nadbytočnej vody.

As an alternative, this system can be applied flat. The panel with the same working principle started to retreat with the arrival of 45 degrees, and can be stopped at any point that the system as dependent or independent areas of the four sides of the stream with the feature of being able to be applied to any place (cafe, restaurant, terrace, garden, etc.) allows it to be closed in an aesthetic and functional way.

Ako aleternatíva, tento systém môže byť aplikovaný na plocho. Panel s rovnakými pracovnými vlastnosťami, začne ustupovať dosiahnutím uhlu 45 stuňov. Systém môže byť zastavený v ktoromkoľvek bode závislej alebo nezávislej oblasti pohybu na štyroch stranách. Môže byť použitý na rôznych priestoroch (kaviareň, reštaurácia, terasa, záhrada atď.). Umožní uzavrieť prestor estetickým a funkčným spôsobom.



Protection from snow.
Ochrana pred snehom.

Rolling Roof System



Posuvný strešný systém

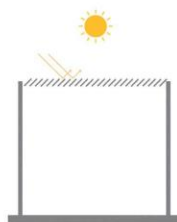
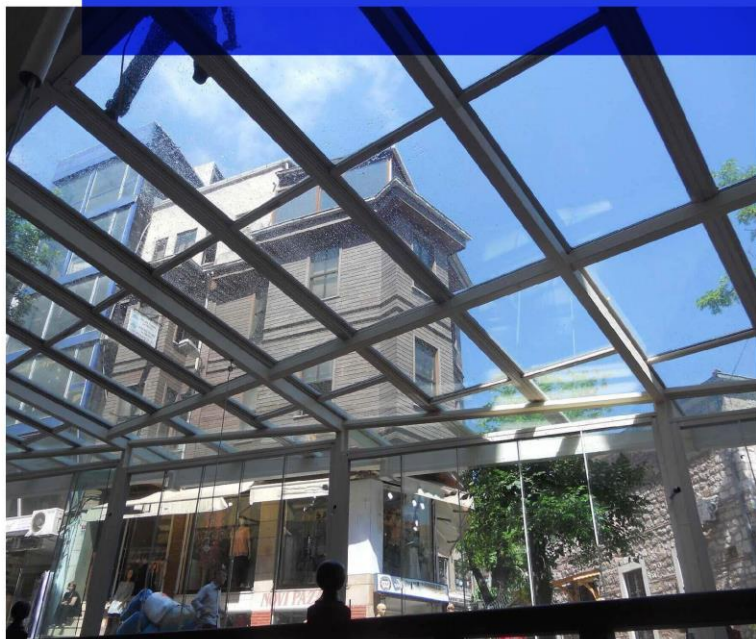


Automatic Glass Ceiling System

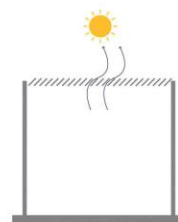
Automatic glass ceiling system is a system that can be used in all kinds of areas and makes outdoor areas available for four seasons. These systems with heating and control panels can be applied to dependent or independent areas on an inclined basis, as well as to all kinds of spaces (cafe, restaurant, terrace, garden, etc.) allows it to be closed in an aesthetic and functional way.

Automatický sklenený strešný systém

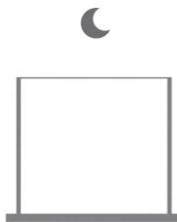
Automatický sklenený strešný systém môže byť využitý v rôznych druhoch prostredia, zabezpečuje využiteľnosť vonkajších priestorov počas celého roka. Systém s tepelným a kontrolným panelom, môže byť aplikovaný v rôznom prostredí (kaviarne, reštaurácie, záhrady, terasy atď.). Umožňuje uzavretie priestoru estetickým a funkčným spôsobom.



Protection from the sun.
Ochrana pred slnkom.



Natural ventilation.
Prírodná ventilácia



Adjusting of temperature.
Regulácia teploty.



Stability in wind.
Stabilita vo vetre.



Protection from rain, excess water drainage.
Ochrana pred dažďom, odvod nadbytočnej vody.

According to the field of application, the most effective and most functional model can be selected. Special solutions can be offered to the customer's demands with different combinations.

Vzhľadom na pole pôsobnosti, najefektívnejší a najfunkčnejší model. Špeciálne riešenia ponúkané na základe zákazníckeho dopytu v rôznych kombináciách prevedenia.

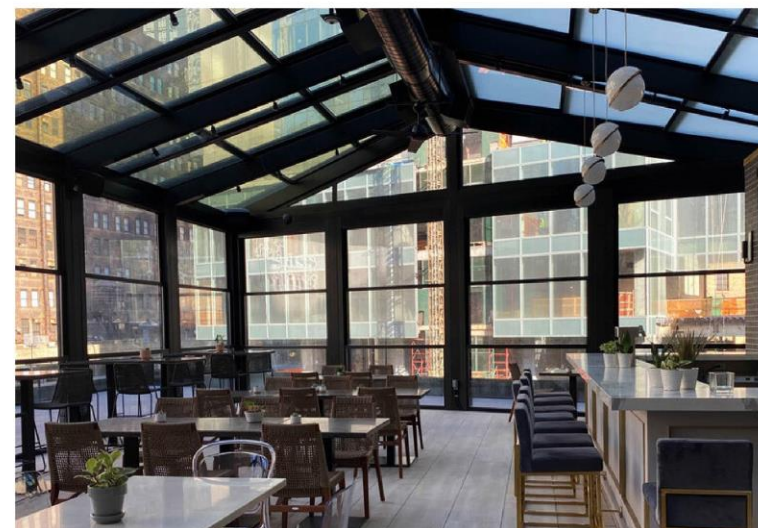


Protection from snow.
Ochrana pred snehom.

Automatic Glass Ceiling System



Automatický sklenný strešný systém



Fixed Glass Ceiling System

The fixed glass ceiling system consisting of heat-insulated aluminum profile systems offers its users areas that can be used for four seasons. It is resistant to rainy weather conditions, snow water and wind.



Protection from the sun.
Ochrana pred slnkom.

Pevný sklený strešný systém

Pevný sklený strešný systém pozostáva z hliníkových tepelno-odolných profilov. Umožní užívateľovi využiť priestor počas štyroch ročných období. Odolný voči poveternosným podmienkam, vode, snehu, vetru.

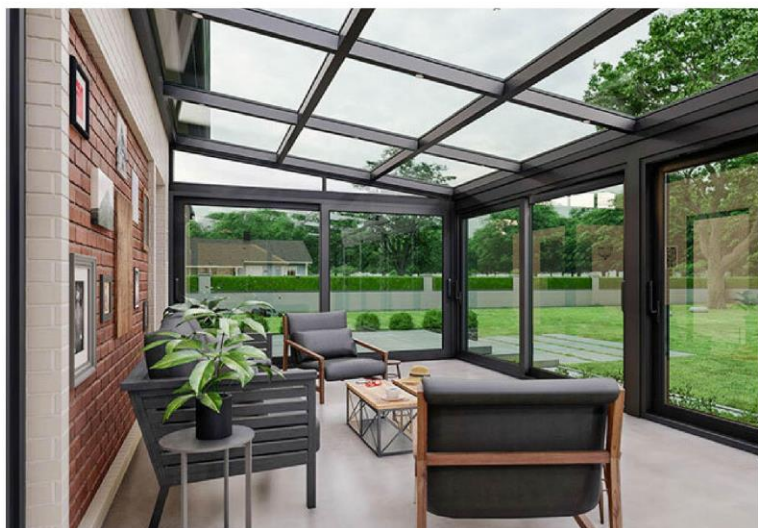


Natural ventilation.
Prírodná ventilácia.

Fixed Glass Ceiling System



Pevný sklený strešný systém



Adjusting of temperature.
Regulácia teploty.

Stability in wind.
Stabilita vo vetre.



Protection from rain, excess water drainage.
Ochrana pred dažďom, odvod nadbytočnej vody.



Protection from snow.
Ochrana pred snehom

Veranda Fixed Roof System

This system allows you to spend more time in your garden with the patio and enjoy the fresh air. The extra living area, which provides four seasons of use, will increase the value of your home and protect you from the effects of sun, rain and wind. In hot weather you will enjoy the warmth of the sun, in cold weather you will have extra protection.

It is an excellent model for creating a new living space, suitable for both high-quality and low-budget. Its system with a simple and functional design has led to the fact that this model has become a popular choice in a large number of gardens.



Protection from the sun.
Ochrana pred slnkom.

You will enjoy your winter garden for many years without the need for maintenance, which will consist of combining aluminum profiles with polycarbonate plates or glass ceiling material with strong and high impact resistance.

Verandový pevný strešný systém

Systém umožní tráviť užívateľovi viac času v záhrade v pohodlí a na čerstvom vzduchu. Extra obytný priestor ponúka využitie počas celého roku. Systém zvýši hodnotu priestoru a ochráni pred slnkom, dažďom a vetrom. V teplom počasí využijete teplotu slnka, v chladnom počasí získate extra ochranu.

Model vytvorí dodatočný obytný priestor vysokej kvality pri nízkom rozpočte. Jednoduchý a funkčný dizajn je populárne riešenie realizácie v širokej škále záhrad.



Natural ventilation.
Prírodná ventilácia.

Užívajte svoju zimnú záhradku dlhý čas bez nutnosti údržby, ktorú poskytne kombinácia hliníkových profilov a polykarbonátového pláštá alebo skleneného stropného materiálu s vysokou odolnosťou voči nárazu.

Veranda Fixed Roof System



Verandový pevný strešný systém



Adjusting of temperature.
Regulácia teploty.



Stability in wind.
Stabilita vo vetre.



Protection from rain,excess water drainage.
Ochrana pred dažďom, odvod nadbytočnej vody.



Protection from snow.
Ochrana pred snehom.

Winter Garden System

It can be a great opportunity to expand your house towards the garden. You can do this with a winter garden with a glass ceiling and no matter what the weather is like, you can feel yourself sitting in the garden in summer or winter. Whether you want a modern or traditional style winter garden, Pergola Turkey offers special solutions in the desired sizes suitable for your home.

In these winter gardens, sliding systems and folding will create perhaps the most pleasant living spaces of your home you can include systems in the design.



Protection from the sun.
Ochrana pred slnkom.

System zimnej záhrady

Predstavuje skvelú príležitosť ako rozšíriť váš priestor o záhradu. Rozšírenie dosiahnete so zimnou záhradou so skleneným stropom. Bez ohľadu na počasie môžete využívať benefity záhrady počas zimy aj tepla. Či už preferujete modernú alebo tradičnú zimnú záhradu, systém ponúka vhodné riešenie v požadovanej veľkosti vhodný pre váš domov. Zimná záhrada s posuvným systémom vytvorí využiteľné miesto vo vašej domácnosti s dizajnom a funkčnosťou.

Natural ventilation.
Prírodná ventilácia.



In these winter gardens, sliding systems and folding will create perhaps the most pleasant living spaces of your home you can include systems in the design.

V zimnej záhrade vytvorí posuvný systém dizajnový priestor, ktorého využitie si zamilujete.

Winter Garden System



System zimnej záhrady



Adjusting of temperature.
Regulácia teploty.

Stability in wind.
Stabilita vo vetre.



Protection from rain, excess water drainage.
Ochrana pred dažďom, odvod nadbytočnej vody.



Protection from snow.
Ochrana pred snehom.

Guillotine Glass System

Single glazed guillotine systems that you can convert your spaces to the style you want, convenient structure, as well as your quality durable for long years with a look that will be stylish space allows you to give structure and aesthetic appearance.



Guillotine glass systems allow you to create an environment suitable for any season with the ability to open and close at any time depending on the weather.

Gilotínový sklenený systém

Gilotínový systém s jednoduchým zasklením vám umožní štýlovo pretvoriť váš priestor. Kvalitná štruktúra odolná po dlhé roky vám poskytne možnosť zvýšiť využitie vášho priestoru.



Gilotínový sklenený systém umožňuje vytvoriť prostredie vhodné pre všetky ročné obdobia, s možnosťou otvorenia alebo uzatvorenia priestoru v závislosti od počasia.

Guillotine Glass System



Gilotínový sklenený systém



Motorized Wind Breaker System

Wind breaker Systems help to create a comfortable areas by ensuring that you are protected from the negative effects of wind on the terraces, gardens, balconies or verandas of places such as cafe and restaurants or houses. Wind breaker systems are systems in which the panels are opened and closed by vertical movement. Windbreak systems have frames that can be intertwined. Thanks to the weight balancing system, they are moved much more easily and safely, and they have the ability to be stopped at any desired points. Thanks to this feature, it provides air circulation as much as needed.



This system provides extra security for young children by serving as a glass railing for terrace and balcony closures. Feel the exclusivity in architecture, portable or ground-fixed movement windbreak systems. Unhindered interaction with the field of view occurs.

Motorizovaný vetrolamový systém

Vetrolamový systém vytvára pohodlné prostredie, poskytuje ochranu voči vetru a jeho negatívnym efektom na terasách, verandách, balkónoch umiestnených v reštauráciách, kaviarňach a domoch. Tento systém umožňuje uzatvorenie a otvorenie prostredia vertikálnym pohybom panelov. Systém obsahuje rámy ktoré je možné prepletať. Vďaka váhovej rovnováhe systému je umožnený pohyb panelov jednoduchý a bezpečný, pričom pohyb je možné zastaviť v akomkoľvek bode. Vďaka čomu je možné zabezpečiť prúdenie vzduchu ak je to potrebné.

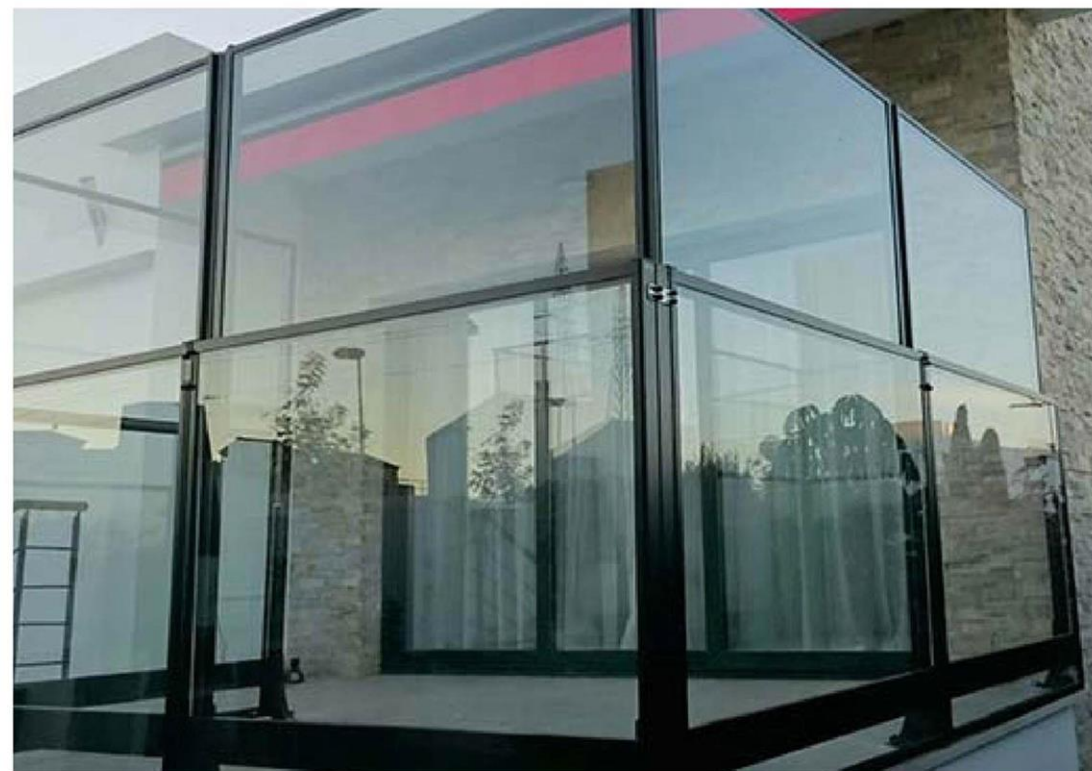


Poskytuje bezpečnosť pre deti tým, že slúži ako zábradlie na terasách a balkónoch. Pociťte architektonickú exkluzivitu v prenosných alebo na zemi pripevnených vetrolamoch. Zabezpečí nerušenú interakciu so zorným polom.

Motorized Wind Breaker System



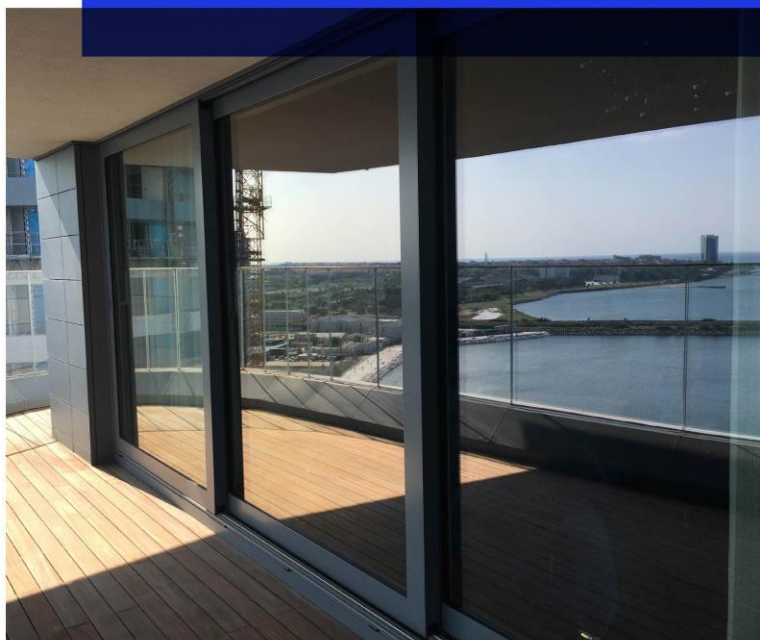
Motorizovaný vetrolamový systém



Sliding Glass System

Sliding systems with insulated glass are waiting for you with systems where you can enjoy the four seasons to the fullest. Offering practical solutions, you can increase the comfort and width of your spaces with its aesthetic and quiet mechanism, and you can have the appearance you want thanks to its easy use.

Give prestige to your places with Pergola systems.



This system, which is often preferred in winter garden designs, is the most ideal choice for lighting since there is only one mechanism designed with a glass system. The glass systems used in the system are produced as resistant to adverse weather conditions such as storms and hail.

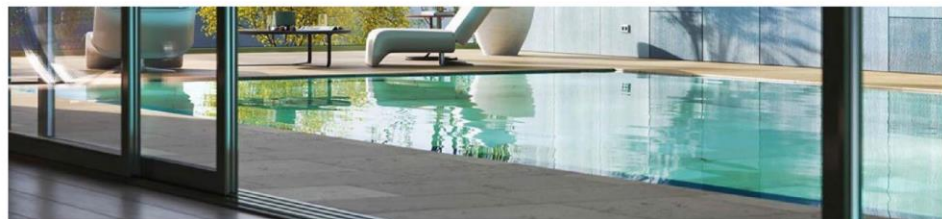
Posuvný sklenený systém

Čaká na vás posuvný systém s izolačným sklom, ktorý umožní využiť priestor na plno. Ponúka praktické riešenie pre zvýšenie pohodlia a veľkosti vo vašom priestore estetickým a tichým mechanizmom. Poskytuje vami požadovaný vzhľad a jednoduché používanie. Dodajte prestíž vašemu priestoru s posuvným skleneným systémom.



Tento systém je často využívaný v dizajne zimných záhrad, ideálna voľba na presvetlenie priestoru. Systém je od výroby odolný voči zlým poveternostným podmienkam ako sú búrky a krupobitie.

Sliding Glass System



Posuvný sklenený systém



Folding Glass System

Folding glass systems provide width and comfort to the environments where they are used, so that they can be fully opened at any time and completely closed at any time, so that the spaces can be compatible with four seasons. The guide in place on the ceiling or the absence of a threshold and need to be created due to the lack of parking space providing a very practical solution; shops, restaurants, cafe, hotel, office and meeting rooms designed for spaces such as partitions, folding glass systems are used in environments where width and comfort.



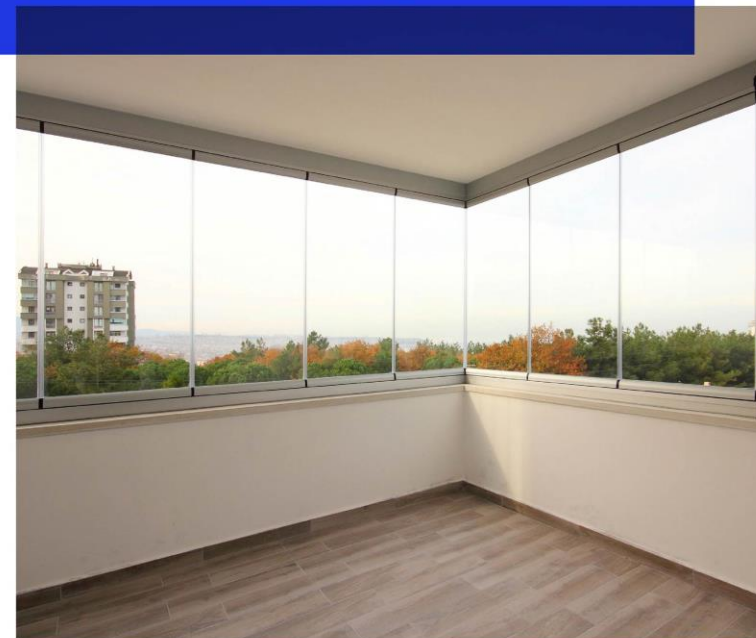
Hinged Folding Glass Door System
Hinged Folding Glass Door System - with threshold
Folding Glass Door System

System posuvných skiel

System skladacieho skla ponúka širokú škálu pohodlia v priestore kde je použitý, system môže byť kedykoľvek úplne otvorený ako aj úplne uzatvorený. Priestor tak môžete využívať počas štyroch ročných období.

Praktické využitie v objektoch ako hotely, reštaurácie, kaviarne, zasadačky atď., navrhnuté na oddelenie určitej časti priestoru.

Zvyšuje šírku využitia a pohodlie priestoru.



System sklápacích sklenených dverí
System sklápacích sklenených dverí - s prahom
System dverí skladacieho skla

Folding Glass System



Systém posuvných skiel



Zip Screen System

The high-tech motorized outdoor curtain protects the indoor space from bad weather conditions outside. It ensures the circulation of air inside to the outside. It also acts as a mosquito net, providing protection against all pests. It can protect you from the sun's rays while allowing you to watch the outside easily without disturbing your view.

Thanks to high-quality fabrics, it provides 25% heat savings by protecting against the sun's rays.



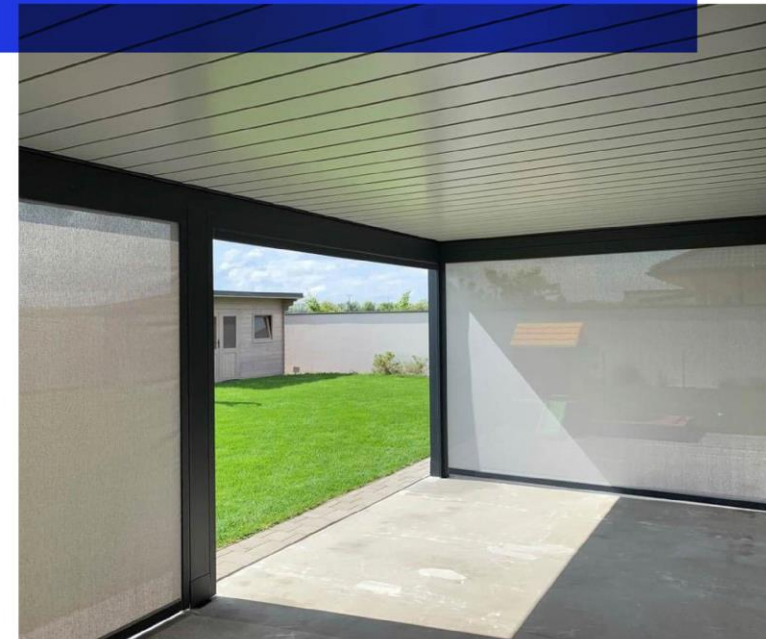
This system, which is often preferred in winter garden designs, is the most ideal choice for lighting since there is only one mechanism designed with a glass system. The glass systems used in the system are produced as resistant to adverse weather conditions such as storms and hail.

Screenový roletový systém

Špičkový motorizovaný vonkajší záves chráni vnútorný priestor pred nepriaznivými poveternostnými podmienkami.

Zabezpečuje cirkuláciu vzduchu v priestore smerom z interiéru von. Služí ako bariéra proti hmyzu. Môže vás ochrániť pred slnečnými lúčmi a zároveň vám umožní sledovať vonkajšie prostredie, jednoducho bez obmedzení zorného poľa.

Vďaka vysokokvalitným materiálom poskytuje 25% úsporu tepla tým, že chráni pred slnečnými lúčmi



Systém je často preferovaný v dizajne zimných záhrad, ideálna voľba pre presvetlenie priestor jediný mechanizmus navrhnutý so skleneným systémom,

Sklenený systém použitý v tomto systéme sa vyrába odolný voči nepriaznivým poveternostným podmienkam, ako búrky a krupobýtie.

Zip Screen System



Screenový roletový systém



Folding Door System

Folding door systems allow your home to expand into the garden or balcony and allow you to perfectly combine the outdoors and indoors. Innovative, modern designed aluminum folding systems in the desired sizes give your home a great look.



This system, which is often preferred in winter garden designs, is the most ideal choice for lighting since there is only one mechanism designed with a glass system. The glass systems used in the system are produced as resistant to adverse weather conditions such as storms and hail.

System skladačích dverí

System skladačích dverí umožní vašemu priestoru rošírenie o záhradu alebo balkón a umožní užívateľom kombináciu využitia vnútorného a vonkajšieho priestoru.

Inovatívny, moderne navrhnutý hliníkový skladač systém v požadovanej veľkosti dodá vašemu priestoru skvelý vzhľad.



System je často preferovaný v dizajne zimných záhrad, ideálny pre presvetlenie priestoru, jediný mechanizmus navrhnutý so skleneným systémom. Sklenené časti použité v systéme sú vyrobené tak aby boli odolné voči nepriaznivým poveternostným podmienkam, búrkam a krupobitiu.

Folding Door System



Skladací systém dveří



Aluminium Doors Systems

Pergola offers a wide range of window and door alternatives. Aluminum window and door systems offer maximum flexibility in design, insulation and other product performances.

Whether you choose a fixed panoramic window or a double-opening or parallel-opening window, you can be sure that they are all designed to offer maximum performance and aesthetic appearance.



With its different design options and wide range of door handle alternatives, it allows you to choose the perfect solution for your home.

System hlinníkových dverí

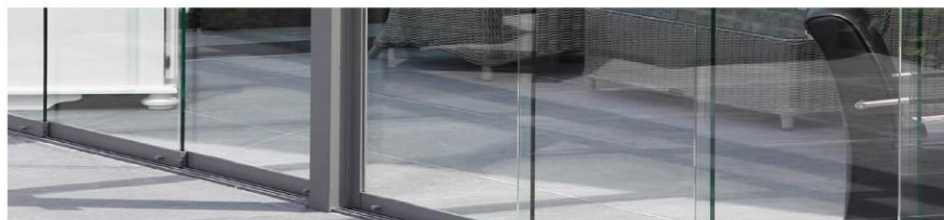
Pergola ponúka širokú škálu alternatív okien a dverí, hliníkové okenné a dverové systémy ponúkajú maximálnu flexibilitu a dizajn, izoláciu a ďalšie produktové vlastnosti.

Či už si vyberiete pevné panoramatické okno alebo okno s dvojítm alebo paralelným otváraním, môžete si byť istý, že všetky sú navrhnuté tak aby poskytli maximálny výkon a estetičnosť.

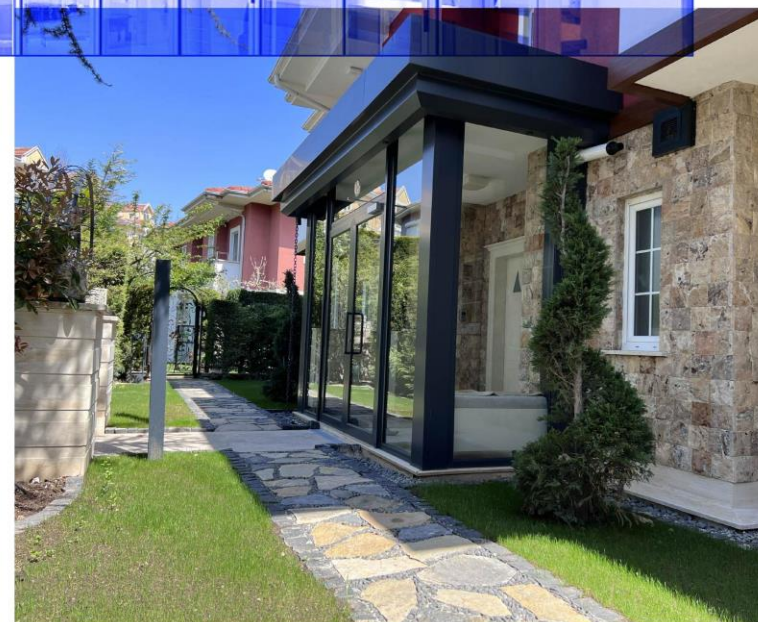


S rôznymi možnosťami dizajnu a širokou škálou dverových kľučiek ponúka tento systém skvelú voľbu pre potreby vášho domova.

Aluminium Doors Systems



System hlinníkových dveří



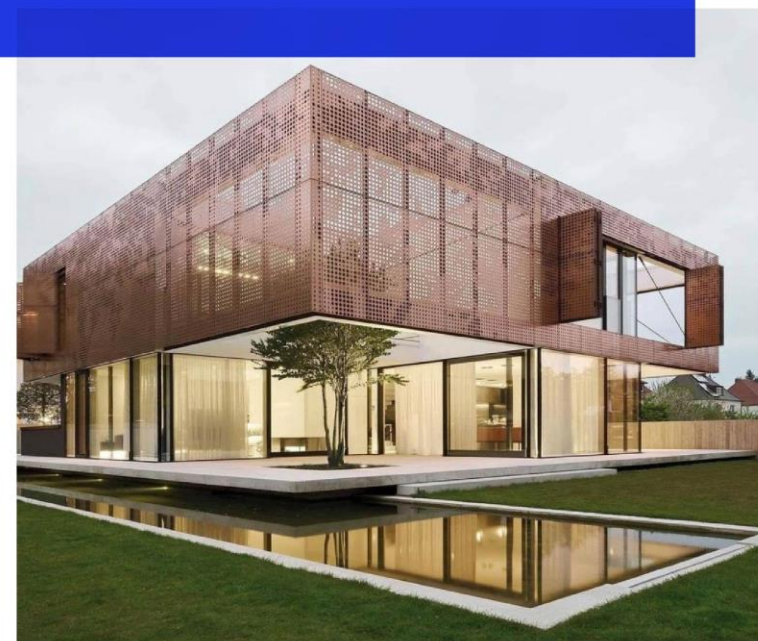
Aluminium Facade Systems

Aluminium Facade Systems offer various cladding facade systems that can meet the desired needs with different design and function options suitable for the building facade, for large glazed panels weighing up to 700 kg, three-glazed units with a thickness of up to 64 mm can be used.



Hlinníkové fasádne profily

Hlinníkové fasádne systémy ponúkajú rôzne obkladové fasádne riešenia, ktoré uspokojia vaše potreby rôznym dizajnom a možnosťami použitia, ktoré sú vhodné na domové fasády, veľké presklenné panely s váhou do 700 kg, možnosť použiť trojsklo s hrúbkou do 64 mm.



Aluminium Facade Systems



Hlinníkové fasádne systémy

