



GARÁŽOVÉ BRÁNY



HOME

VÝROBKY PRE DOMOV

ZÁRUKA POHODY

KRISPOL je uznávaným poľským výrobcom kompletných stavebno-stolárskych systémov. Ponúkame komplexné, moderné riešenia pre domácnosti a priemysel, ku ktorým patria okrem iného brány, okná, rolety, fasádne žalúzie a vonkajšie dvere. Tieto energeticky úsporné a trvácne produkty sú projektované pre tých, čo myslia na budúce úspory každodenných prevádzkových nákladov.

Záruka pohody podľa KRISPOL znamená:

- + Racionálny a rýchly výber v predajných miestach
- + Energeticky úsporné brány, okná, rolety, žalúzie a dvere v jednoliatej farebnej škále
- + Dodávka a montáž v tom istom termíne
- + Záruka 7 rokov* na plastové okná a 5 rokov* na ostatné produkty z radu HOME
- + Efektívny záručno-servisný systém

Najvyššiu kvalitu našej práce a produktov potvrdzujú certifikáty a ocenenia.



Každý investor uskutočňuje pri stavbe domu mnoho dôležitých rozhodnutí, a to často ešte v projektovej fáze. Brány sú vlajkovým produktom v ponuke KRISPOL a kladieme veľký dôraz na ich dokonalú kvalitu. Skúsenosti nám umožnili spoznať všetky výzvy, pred ktorými stoja stavebníci. Zvažujete, či garáž má byť samostatná alebo umiestnená vo vnútri budovy? Zvoliť dve menšie či jednu väčšiu bránu? No a napokon, aký typ brány sa osvedčí najlepšie?

S nami urobíte svoje rozhodnutie rozvážne a uvedomelo. Poradcovia vo vzorkových predajniach pomôžu pri výbere funkčných, energeticky úsporných a bezpečných produktov. Bohatá škála dekórov a farieb z palety RAL dáva možnosť tvorby riešení, ktoré sú šité na mieru a ideálne zodpovedajú potrebám projektu. Certifikovaní montéri sa zas postarajú o dobrú, tesnú montáž produktu na stavbe. Stavte na overené riešenia od osvedčeného výrobcu a získajte svoju **Záruku pohody**.

VYBERTE SI SVOJU FARBU

Vďaka obrovskej palete farieb a vzorov môžete všetky stavebno-stolárske diely prispôbiť vlastnému vkusu. Brána je dôležitým prvkom dotvárajúcim charakter investície. Zladte jej štýl a farbu s vlastnými preferenciami alebo využite naše tipy.

MODERNÝ ŠTÝL

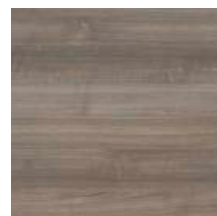
Moderný štýl domov je odpoveďou na trendy súčasného dizajnu. Decentná a elegantná farebnosť ich zovňajšku je založená na bielych a sivých tónoch, ktoré sú často kombinované s kovovými prvkami fasád a konštrukcií. Ideálne tak korešponduje s výraznými farbami stolárskych komponentov okien a dverí.



Betón **2**



Čierny pálený dub **16**



Sivý céder **25**



Karbón **210**



Antracit **174**



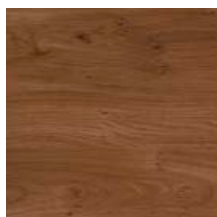
Čierna hladká **8**



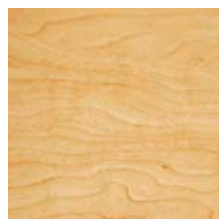
Sivá **173**



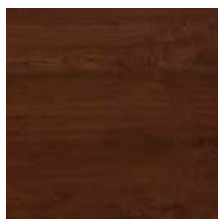
Antická borovica **20**



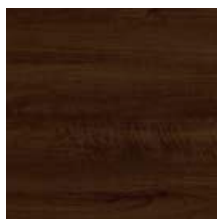
Winchester **19**



Svetlá breza **1**



Orech **96**



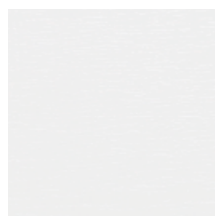
Sienna Noce **15**

UNIVERZÁLNY ŠTÝL

Elegancia, prostota a vyladené proporcie nikdy nevychádzajú z módy. Domy bez nadmerných ozdôb, s klasickou kvádrovou konštrukciou a sedlovou strechou dokonale zapadajú do mestskej, ako aj vidieckej scenérie. O ich príťažlivosti rozhoduje konzistentnosť architektonických prvkov a komfort užívania.

TRADIČNÝ ŠTÝL

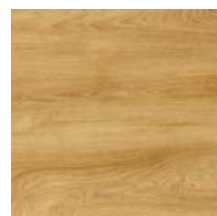
Tradičný štýl predstavuje kombináciu klasickej kompozície s tlmenými farbami a prírodnými materiálmi. Dominuje v ňom symetria v aranžácii fasády, členení okien či vchodových dverí. Útulný charakter tradičných domov navodzuje príjemnú atmosféru tepla domova a pocit bezpečia. Značnú časť rodinných domov stavaných na Slovensku tvoria práve domy v tradičnom štýle. Slováci – zakladajúci si na tradícii – vedia, že je nadčasová a nikdy nevyjde z módy.



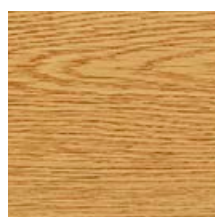
Bielá **7**



Dub Sheffield **46**



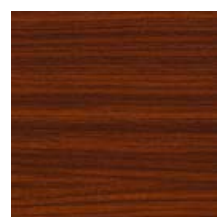
Wooden Dub Turner **50**



Prírodný dub **42**



Zlatý dub **48**



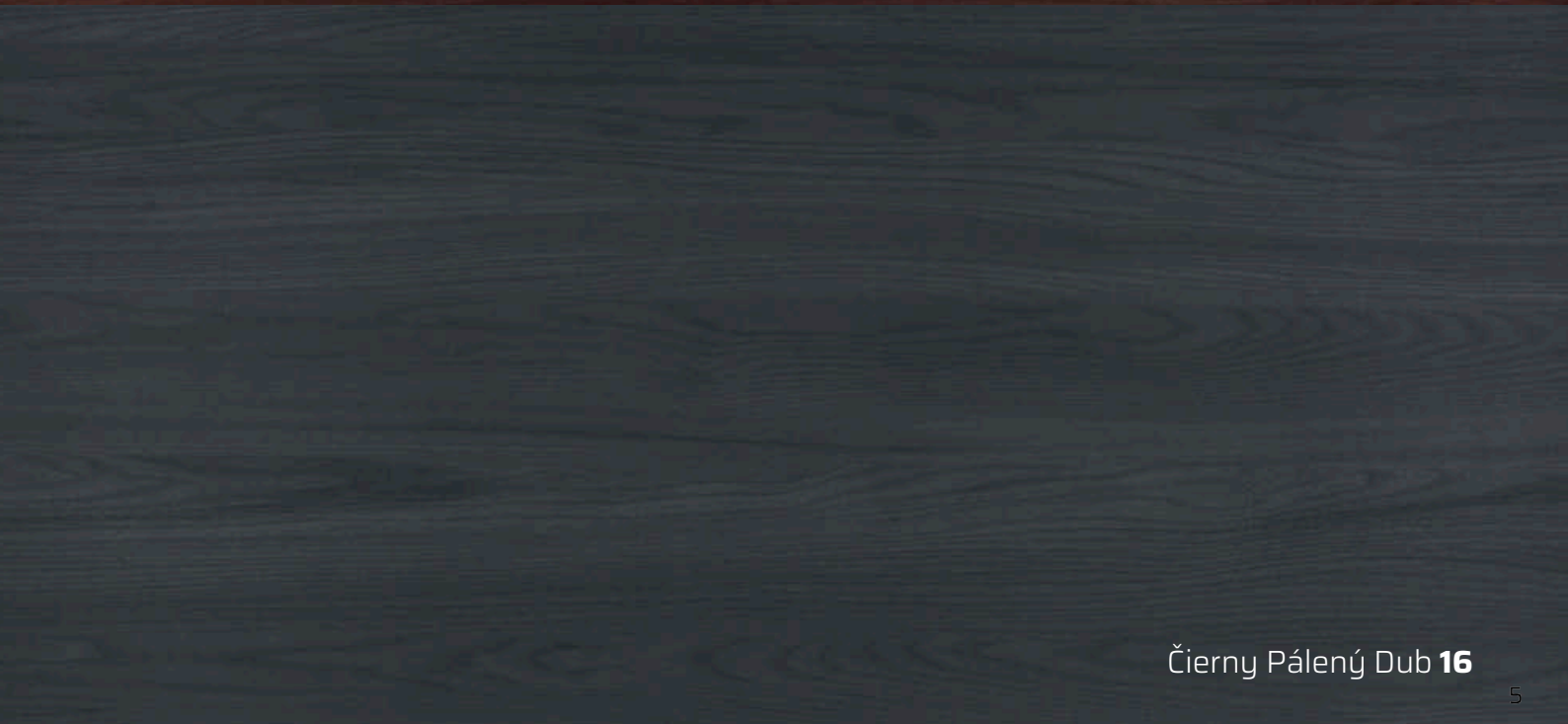
Macore **5**



Woodec Dub Turner Toffee **13**



Espresso Ash 3D **23**



Čierny Pálený Dub **16**

SEKČNÉ BRÁNY

Brána patrí k najdôležitejším dokončovacím prvkom stavby. Mala by byť funkčná, solídna, bezpečná a vizuálne zladená s fasádou. Všetky tieto požiadavky spĺňajú brány firmy KRISPOL. Najvyhľadávanejším riešením sú sekčné brány. Spôsob ich fungovania dáva možnosť získania maximálneho priestoru pre auto parkujúce vo vnútri garáže, ako aj na nájazde.



VÝROBOK NA MIERU



VIAC AKO 200 FARIEB RAL



NIEKOĽKO DESIATOK DEKÓROV



ÚZKY PRELIS (VENTE K2 RC)

Úzke prelisy sú populárnym vzorom, ktorý harmonizuje s rôznymi štýlmi domov. Jednou z výhod tohto riešenia je atraktívny pomer ceny a vysokej kvality brán.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA PANELOV:

- DEKÓR SLICK
- SLICK RAL
- ŠTRUKTÚROVANÝ NÁSTREK
- WOODGRAIN RAL



ŠIROKÝ PRELIS (VENTE K2 RS)

Široký prelis je populárny vzor, ktorý je vhodný na budovy s klasickým aj moderným vzhľadom. Zaujímavá alternatíva pre úzke prelisy.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA PANELOV:

- DEKÓR SLICK
- SLICK RAL
- ŠTRUKTÚROVANÝ NÁSTREK
- WOODGRAIN RAL



BEZ PRELISOV (VENTE K2 RF)

Brána bez prelisov sa vyznačuje elegantnou, jednoduchou formou. Ideálne sa komponuje s rôznymi architektonickými riešeniami. Štýl tejto brány môžete zdôrazniť použitím odvážnejších farieb z palety RAL alebo dekórov s výraznou štruktúrou dreva, ako napr. antická borovica.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA PANELOV:

- DEKÓR SLICK
- SLICK RAL
- ŠTRUKTÚROVANÝ NÁSTREK
- WOODGRAIN RAL

SEKČNÉ BRÁNY

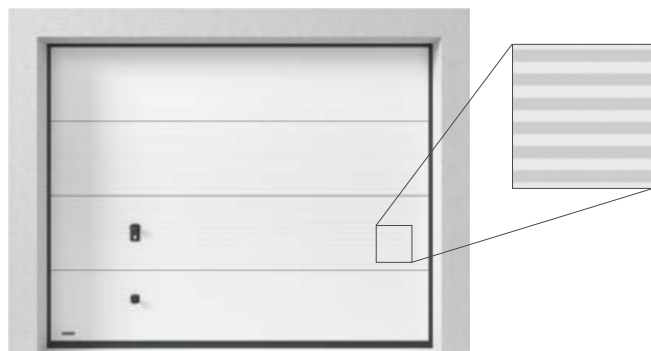
Takmer neobmedzené možnosti konečnej úpravy dovoľujú vytvárať inovačné a neopakovateľné riešenia. Sekčné brány môžu byť prispôbené rôznym typom garáží a šírkam vjazdu. Vysoký štandard zhotovenia zaručuje komfort, bezpečnosť, pohodlnú prevádzku a dokonalú tepelnú izoláciu.



VÝROBOK NA MIERU



VIAC AKO 200 FARIEB RAL



V-PROFILOVANIE (VENTE K2 RM)

V-profilovanie je vzor, ktorý dodá bráne výnimočný, moderný vzhľad. Inovačná forma ideálne ladí s najnovšími architektonickými trendmi.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA PANELOV:

- V-PROFILOVANIE



KAZETOVÝ SYSTÉM (VENTE K2 RA)

Kazetový vzor odporúčame tým, ktorí oceňujú pôvab a teplo domov s tradičným alebo rustikálnym charakterom.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA PANELOV:

- WOODGRAIN RAL

TEPLÁ BRÁNA

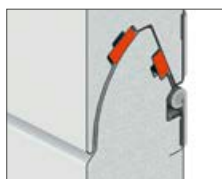
PANEL 40 ALEBO 60 MM

Sekčné brány KRISPOL sú zhotovené z panelov s hrúbkou 40 mm vyplnených polyuretánovou penou a sú utesené po celom obvode a medzi sekciami. Tvar horného oblúka bol navrhnutý tak, aby bol zabezpečený optimálny prítlak horného panelu brány k nadpražiu. Brány vďaka tomu disponujú jednými z najlepších termoizolačných vlastností na trhu: **$U = 1,09 \text{ [W/m}^2\text{K]}^*$** .

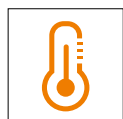
Pre nízkoenergetické domy máme špeciálnu ponuku brán VENTE K2 RFS 60 (bez prelisov) s hrúbkou panelu 60 mm. Tieto mimoriadne teplé brány sú vybavené dodatočným dvojitém utesením spodného panelu, medzisekčnými uteseniami a obvodovým dvojbritovým tesnením. Umožňuje sa tak dosiahnutie súčiniteľa **$U = 0,9 \text{ [W/m}^2\text{K]}^*$** .



panel s hrúbkou -
40 mm



panel s hrúbkou -
60 mm



$U_w = 0,9 \text{ [W/m}^2\text{K]}^{1)}$
 $U_w = 1,09 \text{ [W/m}^2\text{K]}^{2)}$



$R_w = 24 \text{ dB}$



Konzistentná farba
stavebno-stolárskeho systému

¹⁾ Panel 40 mm. Vzťahuje sa na bránu s rozmermi 5000 x 2250 mm.
²⁾ Panel 60 mm. Vzťahuje sa na bránu s rozmermi 5000 x 2250 mm.



SOLÍDNA KONŠTRUKCIA

Bez ohľadu na to, ako dobre vyzerá brána zvonka, nemalo by sa zabúdať na skutočnosť, že predovšetkým musí byť solídne zhotovená a je preto vhodné preveriť, ako vyzerá zvnútra. V mechanizmoch brány používame riešenia, ktoré ju zosilňujú, uľahčujú montáž aj zladenie s priestorom garáže a zároveň sú zárukou spoľahlivosti a estetického vzhľadu takisto zvnútra.

V každej bráne montujeme stredové závesy, dodatočne zvyšujúce pevnosť konštrukcie. Ponúkame 6 typov vodiacich systémov, vďaka ktorým je možné bez problému vybrať vhodné riešenie. Všetky kovové prvky brán sú chránené proti korózii. Ako jedni z mála na trhu striekame bočné kovanie vo vnútri brány na farbu zladenú s odtieňom panelov.

POZINKOVANÉ PROTI KORÓZII



DVOJITÉ TESNENIE PO CELOM OBVODE A MEDZI SEKCIAMI

Panel s hrúbkou 40 mm.

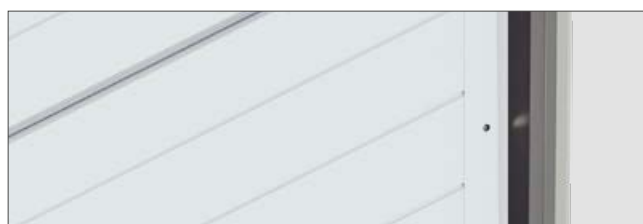
Panel s hrúbkou 60 mm.



STREDOVÉ ZÁVESY



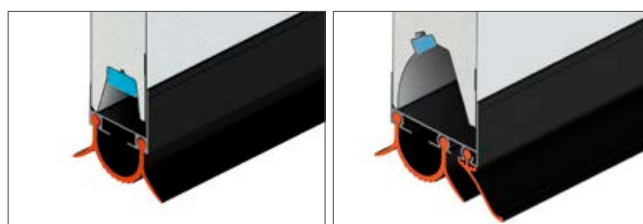
STRIEKANÉ KOVANIE



CELOOBVODOVÉ TESNENIE



DVOJITÉ TESNENIE



TEPLÁ MONTÁŽ

DOKONALÉ PARAMETRE

Dobrá a odborná montáž brány – důležitá tak isto, ako produkt. Investor, ktorý plánuje kúpu brány, si musí byť vedomý toho, že produkt od renomovaného výrobcu, s vysokými parametrami to ešte nie je všetko. Rovnako dôležitá je správna montáž stavebno-stolárskeho systému. Firma KRISPOL je účastníkom celopolskej kampane Dobrá Montáž.

STAVTE NA PATENTOVANÝ SYSTÉM TEPLEJ MONTÁŽE BRÁNY

Vstavaná garáž znamená pre investora komfort pri každodennej prevádzke, a ak sa má táto časť domu podieľať takisto na termoizolácii celej kubatúry, za uváženie stojí uplatnenie dodatočného riešenia. Kým prvým krokom je výber teplej brány, druhým dôležitým aspektom je tiež samotná **montáž**.

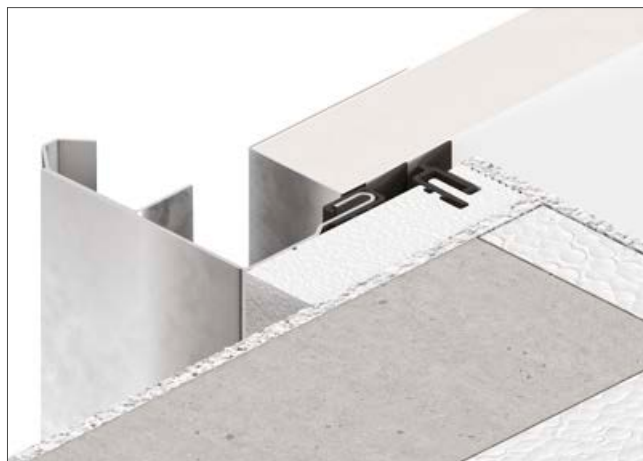
KRISPOL, ako jediná firma na trhu, ponúka zákazníkom patentovaný **systém teplej montáže brány**, ktorý je výsledkom dlhoročných výskumov a prác našich inžinierov. Štandardná montáž brány znamená pripevnenie vodiacich lišt bezprostredne k múru. Inovácia spočíva v odsadení vertikálnej uhlovej lišty od steny, a to vďaka špeciálne pripravenej priehradke vybavenej lôžkom na dodatočné tesnenie. Dve tesnenia zabezpečujú lepšie dotesnenie celého styku, umožňujú tak skvalitnenie izolácie styčníka približne o 30% a celej brány o 20%.

AKO SA MENIA PARAMETRE BRÁNY PRI POUŽITÍ TEPLEJ MONTÁŽE?

Štandardná montáž

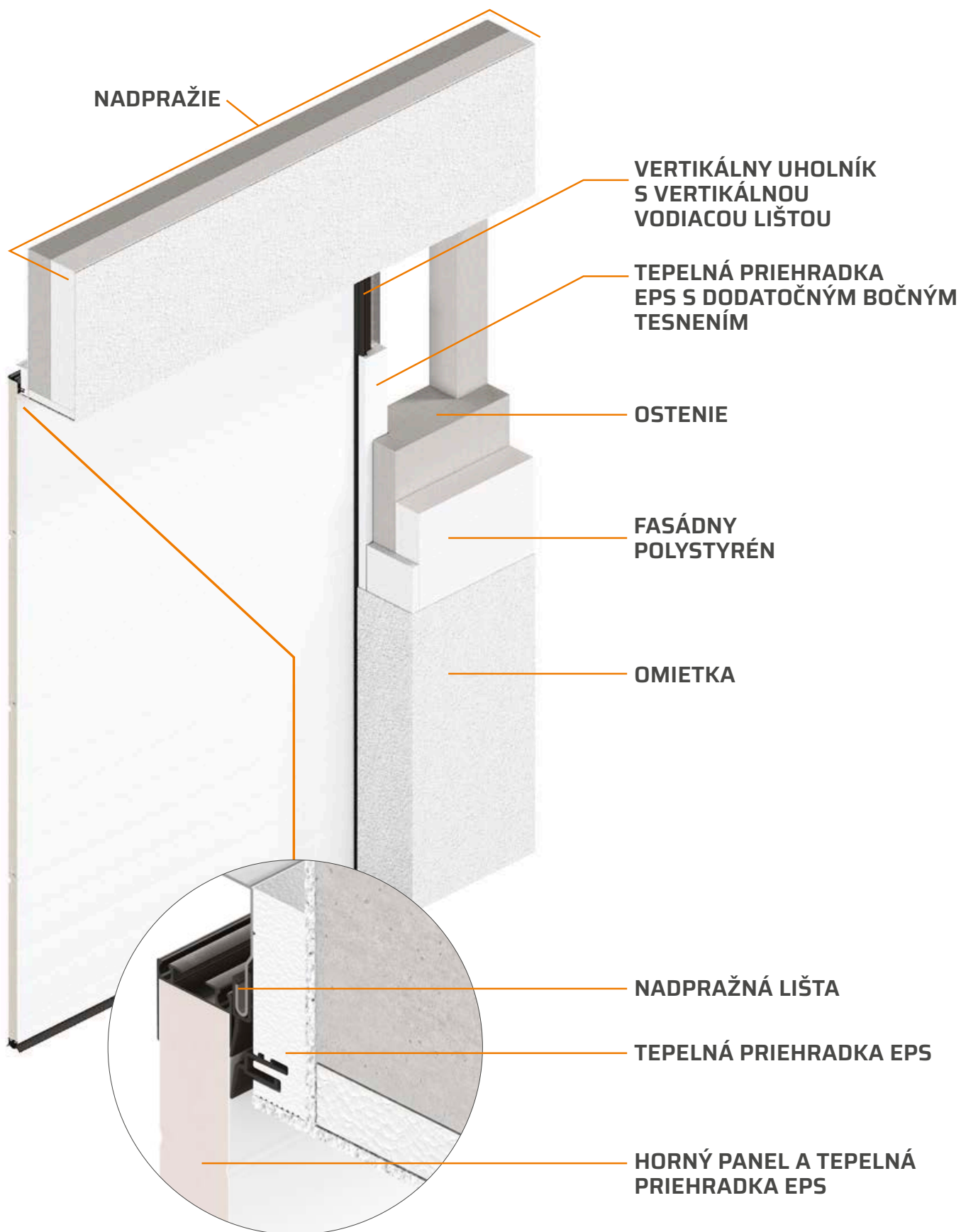


Systém teplej montáže



	Sekčná brána 40 mm*	Sekčná brána 60 mm*
Zateplenie	Polyuretánová pena	Polyuretánová pena
Utesnenie	Po celom obvode a medzi sekciami	Dvojité utesnenie spodného panelu, Dodatočné obvodové utesnenie nivelizujúce tepelné mosty medzi stenou a uhlovými lištami, medzisekčné utesnenie
Hodnota súčiniteľa prestupu tepla	U=1,12 W/(m²K)	U=0,9 W/(m²K)
Hodnota súčiniteľa prestupu tepla pri použití systému teplej montáže	U=0,89 [W/m²K]	U=0,77 [W/m²K]

SPOZNAJTE SYSTÉM TEPLEJ MONTÁŽE BRÁNY



$U_d = 0,77 \text{ [W/m}^2\text{K]}^*$



BEZPEČNÁ KAŽDODENNOŠŤ

Naše produkty neustále zdokonaľujeme, zavádzajúc riešenia zvyšujúce bezpečnosť prevádzky a zaručujúce funkčnosť mechanizmov. V každej bráne montujeme dodatočné protipádové poisťky pre prípad strhnutia pružiny. Pohony štandardne disponujú vypínačom s ochranou proti preťaženiu, ktorý dvíha bránu o cca 10 cm v prípade jej nárazu na odpor. Automatická brána môže byť tiež vybavená fotobunkami, ktoré zamedzia zatvoreniu v prípade, že sa v jej svetlosti vyskytne prekážka. Pojazdové kolieska vo všetkých bránach môžeme dodatočne vybaviť krytmi chrániacimi pred privretím prstov. Sekcie brán disponujú takisto špeciálne navrhnutým, bezpečným tvarom.





POHODLNÁ OBSLUHA

Komfort používania brány závisí predovšetkým od dopasovanej automatiky. Naše pohony v sebe skrývajú trvácne mechanizmy s dokonalými technickými parametrami. Zaručujú ľahkú, pohodlnú obsluhu a takisto umožňujú „napojenie“ brány na ľubovoľný systém inteligentného domu a poplachové inštalácie. Funkčná brána pracuje ticho, plynulo a je spoľahlivá. V našich riešeniach používame ložiskové uloženie koliesok. Zminimalizovali sme tiež počet spojov na vodiacich lištách. Každý model brány, bez ohľadu na rozmer, sa dá bez problému a použitia väčšej sily otvoriť jednou rukou. Umožňujú to dve torzné pružiny, zabezpečujúce optimálne vyváženie brány.



INTELENTNÝ DOM



ĽAHKÁ OBSLUHA

FOTOBUNKA



BEZPEČNÉ PANELY



LOŽISKOVANÉ KOLIESKA S PVC OBJÍMKOU ZARUČUJÚ TICHÚ PREVÁDZKU

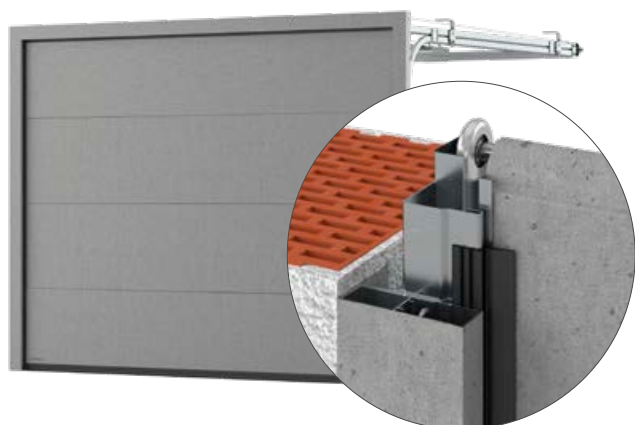


EFEKTNÝ DIZAJN

Konečný vizuálny efekt je v prípade brán dosahovaný nielen výberom farby či fólie v súlade s typom prelisov panciera, ale aj voľbou dezénu povrchu panelov. Brány KRISPOL sú dostupné v ôsmich dezénoch. Ak chcete zvýrazniť individuálny charakter svojho domu, využite dizajn a trendy navrhované architektmi. Hoci sa to možno nezdá, brány predstavujú v stavebnom objekte veľkú plochu. Je preto dobré zamyslieť sa nad efektom, ktorý chceme získať.

RENOVAČNÝ PROFIL

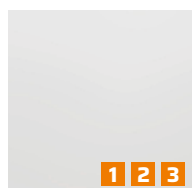
Renovačný profil je riešením umožňujúcim montáž sekčných brán v netypických podmienkach osadenia. Spája funkciu montážneho prvku a maskovacieho panelu a umožňuje zlíčovanie brány s fasádou.



KĽUČKY A MADLÁ



ŠTRUKTÚRY PANELOV



Slick



Woodgrain



Stucco



1 FÓLIA



2 ŠTRUKTÚROVANÝ NÁSTREK

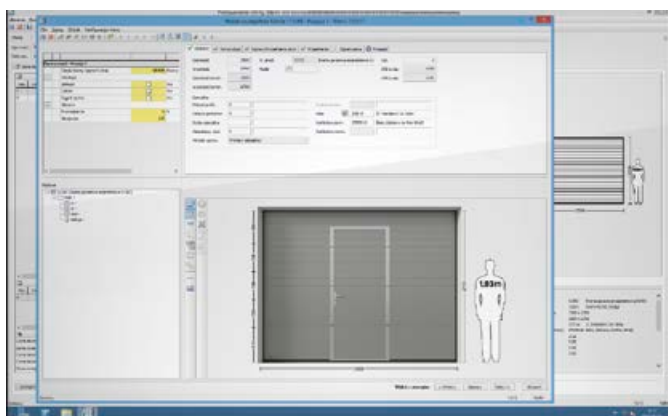


3 FARBY RAL





NAPROJEKTUJTE PRAKTICKÉ RIEŠENIA - SERVISNÉ DVERE



Garáž nie je len miestom, kde parkujeme auto. Často plní zároveň funkciu miestnosti vyžadujúcej dodatočné výhody a praktické riešenia. Dokonalým doplnením garážovej brány sú bočné garážové dvere alebo integrované servisné dvere. Dáva to možnosť vchodu do garáže cez nízky prah, uľahčujúci prejazd, napr. kosačky, bez nutnosti zdvíhania celej brány. Ponuka zahŕňa takisto: presklené hliníkové sekcie alebo okná dosvetľujúce vnútro garáže, s rôznymi rozmermi a tvarmi, ventilačné mriežky, zástrčky a zámky. Brána môže byť tiež vybavená obojstranným madlom alebo kľučkou so zaujímavým vzorom.

ALTERNATÍVNE RIEŠENIE ROLOVACIE BRÁNY

Všade tam, kde investorovi záleží na dosiahnutí maximálneho priestoru pod stropom, sa osvedčia rolovacie garážové brány. Často sú používané v prípade atypických garáží, ako aj hospodárskych priestorov.

Rolovacia brána sa vždy otvára vertikálne nahor a jej plášť sa po navinutí na hriadeľ nachádza **na nadpraží**. V závislosti od montážnej situácie môže byť inštalovaná zvonka alebo vo vnútri **s použitím schránky (RGZ)** alebo v garáži **bez schránky (RGW)**.

ŠTRUKTÚRY PANELOV



1 FÓLIA



2 ŠTRUKTÚROVANÝ NÁSTREK



3 FARBY RAL

SPOZNAJTE PREDNOSTI ROLOVACÍCH BRÁN:

• SOLÍDNE

Zhotovené z hliníka.

• TERMOIZOLAČNÉ

Profily sú vyplnené polyuretánovou penou a vybavené spodným tesnením, ako aj klzákmi a kefkovými tesneniami vo vodiacich lištách.

• BEZPEČNÉ

Pohony sú prispôbené veľkostiam a hmotnostiam brán. Disponujú padacou brzdou, ktorá je zaistením proti poruchovému pádu plášťa brány.

• KOMFORTNÉ

Brány sú plne zautomatizované.



VENTE RGW

9 FARIEB A NIEKOĽKO DESIATOK FÓLIÍ

Vnútorňá garážová brána – odkrytý navíjací hriadeľ sa nachádza vo vnútri, nad garážovým otvorom.

VENTE RGZ

9 FARIEB A NIEKOĽKO DESIATOK FÓLIÍ

Vonkajšia rolovacia garážová brána – schránka je upevnená na múr z vonkajšej strany a je vybavená špeciálnym boxom, ktorý chráni navíjací hriadeľ a pancier pred pôsobením vonkajších vplyvov.

ALTERNATÍVNE RIEŠENIE DVOJKRÍDLOVÉ GARÁŽOVÉ DVERE

Dvojkřídlové **garážové dvere** môžu úspešne plniť úlohu garážovej brány. Vďaka širokej škále rozmerov a mimoriadne bohatej ponuke vzorov môžu byť bez problému prispôsobené garáži a skomponované s projektom domu.

SPOZNAJTE VÝHODY DVOJKRÍDLOVÝCH DVERÍ:

• TEPELNOIZOLAČNÉ

Vysokú tepelnú a akustickú izoláciu garážových dverí zaručuje **konštrukcia** založená na systéme tepelne izolovaných profilov, ako aj výplň z panelov **s hrúbkou 40 mm**, zateplených polyuretánovou penou.

• KOMFORTNÉ

Garážové dvere svojou konštrukciou nadväzujú na otváracie brány čiže riešenie, ktoré je v garážach uplatňované už mnoho rokov. Ich obsluha môže byť pritom v súčasnosti **zautomatizovaná** po-mocou diaľkového ovládača.

• PERSONALIZOVANÉ

Mimoriadne široká škála rozmerov je zárukou zladenia dverí aj s atypickými projektmi. Najnovšie systémy profilov dávajú možnosť výroby garážových dverí so šírkou do **2800 mm**.

• DIZAJNÉRSKE

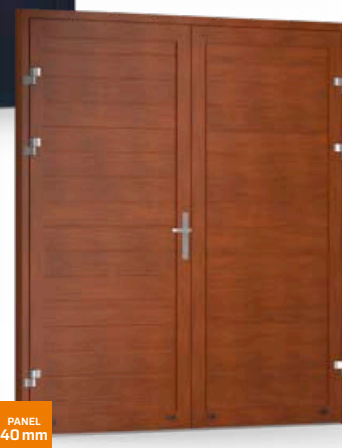
Výplne kridiel dverí tvoria **garážové panely** najvyššej kvality. Ponuka tak obsahuje všetky vzory prelisov dostupných v kolekciiach sekčných brán KRISPOL. Farebná paleta zahŕňa viac než 200 farieb RAL, ako aj **autorskú kolekciu fólií**, obsahujúcu medziiným moderné drevopodobné vzory a metalické antracity.

VZORY VÝPLNÍ



PANEL
40 mm

GARÁŽOVÉ DVERE DG RM
V-PROFILOVANIE



PANEL
40 mm

GARÁŽOVÉ DVERE DG RCS
HORIZONTÁLNY ÚZKY PRELIS



PANEL
40 mm

GARÁŽOVÉ DVERE DG RFS
BEZ PRELISOV



PANEL
40 mm

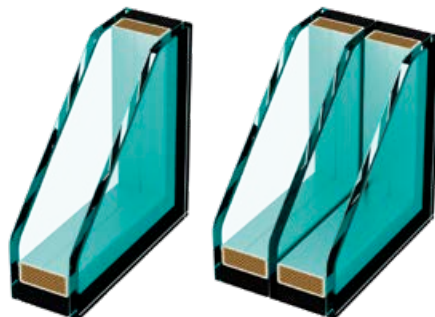
GARÁŽOVÉ DVERE DG RSS
HORIZONTÁLNY ŠIROKÝ PRELIS



SPERSONALIZUJTE SVOJE DVERE



Vonkajšie dvere znamenajú nielen **funkcionalitu a komfort** pri každodennom používaní, ale aj zrealizovanie svojej vízie budúcej investície. Personalizácia umožňuje skomponovať produkt, ktorý vizuálne aj technicky zodpovedá očakávaniam investora.



- **JEDNO- ALEBO DVOJKOMOROVÉ SKLÁ**

Možnosť namontovania presklenia v podobe **jedno- alebo dvojkomorových** tabúľ, ktoré nielen vizuálne ozdobia konštrukciu, ale osvedčia sa aj pri každodennom praktickom používaní.



- **BRÁNOVÝ PANEL**

Ocelový panel (40 mm) vyplnený polyuretánovou penou znamená záruku prispôbenia produktu dizajnu garážovej brány, pri zachovaní **vyšokých parametrov produktu**.



- **HLADKÝ PANEL**

Dvere môžu byť vyplnené **hladkým hliníkovým** panelom typu sandwich s nástrékom vo farbe RAL.

- **ROZŠÍRENIA**

- Tepelnoizolačné podprahové rozšírenia,
- bočné a vrchné hliníkové rozšírenia vo farbe konštrukcie (26 mm, 34 mm, 56 mm).

JEDNOKRÍDLOVÉ BOČNÉ DVERE

Bočné dvere slúžia ako pohodlný, dodatočný vchod do garáže. Sú obzvlášť praktické, keď garáž plní aj ďalšie funkcie, napr. skladovania náradia či záhradnej techniky.

PREČO STOJÍ ZA TO ROZHODNÚŤ SA PRE DVERE?:

• TERMOIZOLÁCIA

Výplň krídla bočných dverí tvoria garážové panely zateplené polyuretánovou penou. Tieto panely môžu dosahovať **hrúbku až 60 mm**. Ide o riešenie známe z najteplejšej brány KRISPOL, ktorá je jedinou bránou na trhu zhotovenou po celej výške z panelov s hrúbkou 60 mm. Tak teplé dvere a brány sa osvedčujú dokonca aj v pasívnych domoch.

• IDEÁLNA DVOJICA

Ponuka výplní bočných dverí je **plne kompatibilná** s ponukou garážových brán KRISPOL. Zahŕňa profily rolovacích brán, ako aj panely sekčných brán v niekoľkých vzoroch a rozsiahlej farebnej škále. Vďaka tomu dosahujeme elegantný konečný efekt.

• MODERNÝ DIZAJN

Z exteriérovej strany môžu byť bočné dvere **laminované fóliou** v niekoľkých desiatkach vzorov, nastriekané na jednu z vyše **200 farieb**, alebo môžu mať **štruktúrovaný nástrek** (farba panelov z interiérovej strany zostáva biela). Rám dverí je vo väčšine prípadov laminovaný fóliou alebo natieraný na farbu zhodnú s výplňou.



1 FÓLIA



2 ŠTRUKTÚROVANÝ NÁSTREK



3 FARBY RAL



VZORY VÝPLNÍ



DVERE DB RM
V-MIKROPROFILOVANIE



DVERE DB RC
HORIZONTÁLNY
ÚZKY PRELIS



DVERE DB RFS
BEZ PRELISOV



DVERE DB RA
KAZETOVÝ PRELIS



DVERE DB RS
HORIZONTÁLNY
ŠIROKÝ PRELIS



DVERE DB T7
S PROFILMI ROLOVACEJ
BRÁNY

SYSTÉM DVERÍ DB 75

Systém bočných dverí (DB) znamená dvere zhotovené z panelov s hrúbkou zväčšenou na 60 mm. Vďaka kombinácii teplých panelov s profilmi s hĺbkou 75 mm sa dvere dokonale osvedčujú v **nízkoenergetických a pasívnych** domoch. Dostupné sú vo verzii bez prelisov, **natierané alebo laminované fóliou** z exteriérovej strany.



1
TROJKOMOROVÉ PROFILY S HĽBKOU 77 MM S TEPELNÝMI PRIEHRADKAMI



2
DODATOČNÉ MASKOVACIE TESNENIE



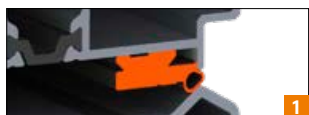
3
TEPLÝ PRAH S TEPELNOU IZOLÁCIOU



PANEL S HRÚBKOU 60 MM

SYSTÉM DVERÍ DZUM

Systém je dostupný pre bočné (DB) a garážové-dvojkridlové dvere (DG). Výplň krídiel tvoria zateplené bránové sekcie s hrúbkou 40 mm. Dvere sú dostupné v rôznych variantoch prelisov z exteriérovej strany, ako aj s výplňou z jedno- alebo dvojkomorového skla. Do úvahy prichádza takisto možnosť použitia hladkého hliníkového panelu typu sandwich. Investor má tiež možnosť objednania dverí s členenou výplňou, s použitím priečok a stĺpikov. Konštrukcia môže byť jedno- alebo obojstranne laminovaná fóliou, natieraná na farbu z palety RAL (vo verzii bicolour). Dvere sú dodávané takisto vo verzii bez prahu.



1
DODATOČNÉ TESNENIE EPDM UTESŇUJE STYK KRÍDLA S PRAHOM



2
PRAH S TEPELNOU IZOLÁCIOU



3
TROJKOMOROVÉ PROFILY S HĽBKOU 60 MM S TEPELNÝMI PRIEHRADKAMI



PANEL S HRÚBKOU 40 MM

SYSTÉM DVERÍ DB 51

Systém bočných dverí je založený na profiloch s hĺbkou 51 mm. Výplň krídla tvoria hliníkové profily rolovacej brány alebo sekcie s hrúbkou 40 mm. Pre získanie jednoliateho vzhľadu zárubne a krídla, ako aj ideálneho súladu s opláštením garážovej brány, sú profily obojstranne **natierané** na ľubovoľnú z 200 farieb RAL.



1
DODATOČNÉ KEFKOVÉ TESNENIE DOTESŇUJE STYK KRÍDLA S PRAHOM



2
HLINÍKOVÝ PRAH



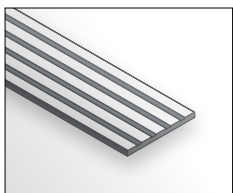
PANEL S HRÚBKOU 40 MM

PRÍSLUŠENSTVO BOČNÝCH DVERÍ



HLINÍKOVÝ PRAH

Naše bočné a garážové dvere sú štandardne vybavené diskrétnym, elegantným a zároveň veľmi trvácny a odolným proti poveternostným vplyvom hliníkovým prahom.



BEZPRAHOVÝ VARIANT

Možnosť použitia bezprahového systému s kefkovým tesnením, ktorý zabezpečí pohodlný prechod bez obmedzení.



DODATOČNÝ JEDNOBODOVÝ ZÁMOK

Dodatočný uzamykací bod dverového krídla výrazne zvyšuje odolnosť bočných dverí proti vlámaniu.



VIACBODOVÝ ZÁMOK

Zaručuje najvyššiu bezpečnosť – pri otočení kľúčom oceľové čapy a háky uzamykajú dvere v niekoľkých bodoch s rôznou výškou.



KĽUČKA-GUĽA S ELEKTRICKÝM OTVÁRAČOM

Zámok môže byť vybavený elektrickým otváračom s funkciou deň / noc, ktorá umožňuje bezproblémové otváranie dverí, keď to potrebujeme, ako aj ich účinné zabezpečovanie, napr. na noc.



STRIEBORNÉ KOVANIA

Kovania vo voliteľnej farbe striebornej anódy sú elegantným a estetickým riešením pre každý model dverí. Ich prednosťou sú kľučky so štítlami s neviditeľnými skrutkami takisto z interiérovej strany.



VLOŽKA S OCHRANOU PROTI VLÁMANIU

K vložke s ochranou proti vlámaniu triedy C je pripojená kódová karta kľúča – iba na jej základe ho možno skopirovať.



BOČNÉ DVERE DB RSS



DVEROVÝ SAMOZATVÁRAČ

Pohodlný mechanizmus zatvárajúci dvere za užívateľa. Funkciu samozatvárača možno prispôsobiť individuálnym preferenciám, modifikujúc medziiným rýchlosť zatvárania.



ČAPY PROTI VYSADENIU

Dopĺňajú pevnú konštrukciu dverí. Ich zamknutie sťažuje vysadenie krídla zo zárubne.

ALTERNATÍVNE RIEŠENIA

AUTOMATIKA PRE GARÁŽOVÉ BRÁNY

Automatika série STARCUS predstavuje moderné a komfortné pohony pre garážové brány. V modeloch s estetickým dizajnom sú schované silné mechanizmy s dokonalými technickými parametrami. Komfortný pohon s moderným vzhľadom, určený pre sekčné garážové brány, je dostupný vo dvoch výkonoch, zodpovedajúcich bránam s maximálnou plochou 8 alebo 14 m².

STARCUS K06 / K10 V3.0

- **Ampérometrický systém detegovania prekážky** – po narážení na prekážku pohon zastavuje bránu a mení smer jej pohybu.
- **Funkcia mäkkého rozjazdu a plynulého dojazdu** zabraňuje prudkému šklbnutiu pri otváraaní a zatváraní garážovej brány.
- **Integrovaná LED lampa** podsvetuje otváranú garáž.
- **Funkcia naprogramovania automatického** zatvárania sa brány.
- Možnosť pripojenia: **mikrospínača integrovaných dverí**, ktorý blokuje pohyb brány po otvorení dverí, fotobuniek, a použitia **núdzového odpojenia pohonu** zvonka, pre prípad výpadku elektrického prúdu.
- **Obsah sady:** pohon s integrovaným rádiovým prijímačom 433,92 MHz, dva 3-kanálové vysielacie, remeňová alebo reťazová dráha (na výber).
- **Funkcia ventilácie garáže** pomocou regulovaného dvíhania plášte brány.
- Možnosť pripojenia **vonkajšieho osvetlenia** do 500W
- Možnosť **diaľkového ovládania** pomocou dedikovaného modulu

STARCUS GATE CONNECTOR a aplikácie v smartfóne.



SPOZNAJTE VÝHODY DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA:

• ELEGANTNÝ

Pohodlná a šikvná forma, ako aj tlmené, tmavé farby dodávajúce charakter.

• BEZPEČNÝ

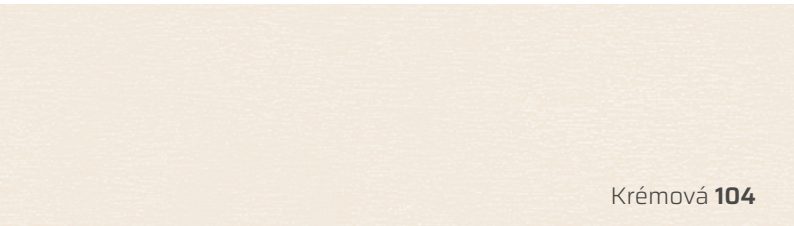
Individuálny meniteľný kód zaručujúci bezpečnosť používania.

• 3-KANÁLOVÝ

Možnosť programovania do 3 zariadení, napr. garážových brán.







Krémová **104**



Svetlá breza **1**



Prírodný dub **42**



Winchester **19**



Antická borovica **20**



Orech **96**



Zlatý dub **48**



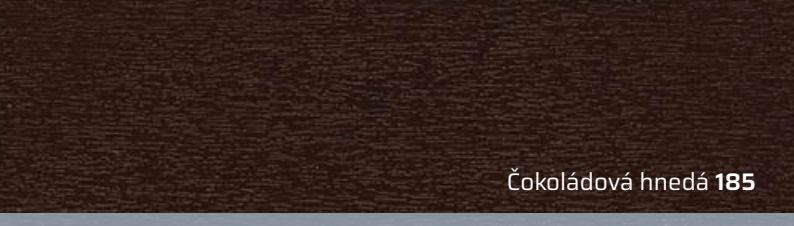
Mahagón **12**



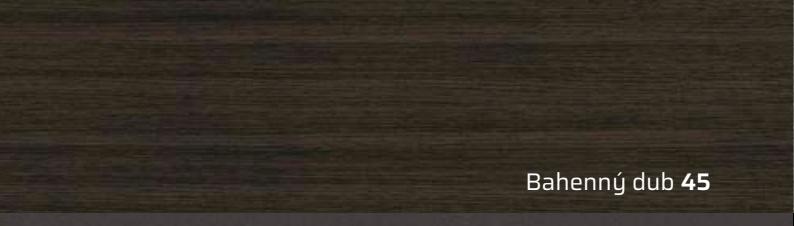
Siena Noce **15**



Tmavý dub **44**



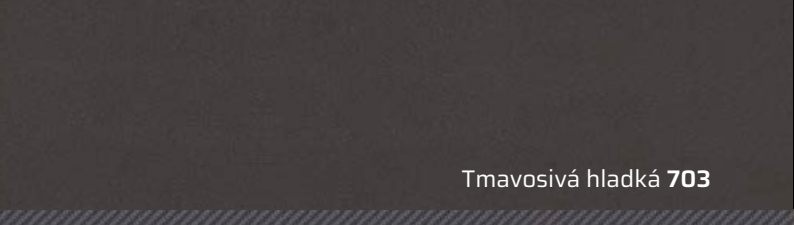
Čokoládová hnedá **185**



Bahenný dub **45**



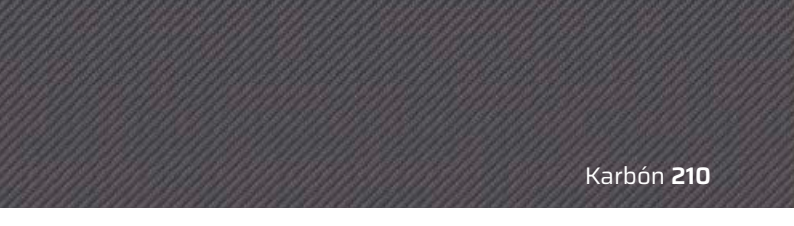
Sivá **173**



Tmavosivá hladká **703**



Antracit **174**



Karbón **210**



Hladký antracit **204**

SKUPINA II

Biela **7**

Dub Sheffield **46**

Sivý céder **25**

Woodec Dub Turner **50**

Woodec Dub Turner Toffee **13**

Espresso Ash 3D **23**

Macore **5**

Čierny Pálený Dub **16**

Betón **2**

Bazaltvosivá hladká **207**

Štruktúrovaný antracit **193**

Tmavosivá metalíza **704**

Čierna hladká **8**

Viac inšpirácií nájdete na: **krispol.pl/sk/galeria/**



KOMPLEXNÉ RIEŠENIA PRE DOMOV



EXPERTI
VEDOMOSTI
A SKÚSENOSTI



SERVIS
POD KONTROLOU



MONTÁŽ
RÝCHLA
A PROFESIONÁLNA



ZÁRUKA
5 ROKOV*

*záručné podmienky sú dostupné na stránke www.krispol.pl/sk



www.facebook.com/KRISPOLCeskaRepublika



www.youtube.com/KRISPOLvideos



[instagram.com/krispolpl](https://www.instagram.com/krispolpl)



krispol.pl/sk/

Kontaktujte nás

Tento leták má reklamný charakter a nie je ponukou podľa zákona z 23. apríla 1964 - Občiansky zákonník. Uvedené fotografie a nákresy výrobkov sú ukážkou a môžu sa odlišovať od výrobkov ponúkaných v skutočnosti. Krispol Sp. z o.o. si vyhradzuje právo na zavádzanie zmien v ponuke výrobkov v akejkoľvek dobe. Za odkazovanie na grafické prvky uvádzané v letáku alebo na ich opisy za účelom predaja výrobkov je zodpovedný predávajúci subjekt a nespája sa to s trestnoprávnymi následkami pre Krispol Sp. z o.o.