



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
- + 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?

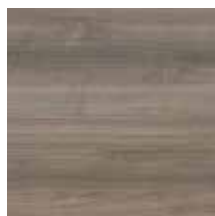
S nami urobíte svoje rozhodnutie rozvážne a uvedomelo. Poradcovia vo vzorkových predajniach pomôžu pri výbere funkčných, energeticky úsporných a bezpečných produktov. Bohatá škála dekórov a farieb z palety RAL a NCS dáva možnosť tvorby riešení, ktoré sú šité na mieru a ideálne zodpovedajú potrebám projektu. 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

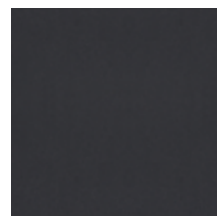
Moderný štýl domov je odpoveďou na trendy súčasného dizajnu. Decentná a elegantná farebnosť ich zovňajšku je založená na bielych a sivých tónoch, ktoré sú často kombinované s kovovými prvkami fasád a konštrukcií. Ideálne tak korešponduje s výraznými farbami stolárskych komponentov okien a dverí.



Sivý céder **25**



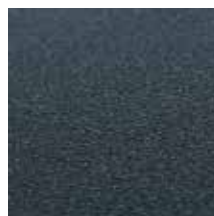
Tmavosivá hladká **703**



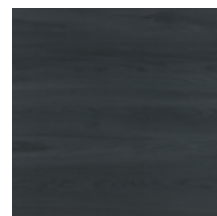
Antracit **174**



Hladký antracit **204**



Tmavosivá metalíza **704**



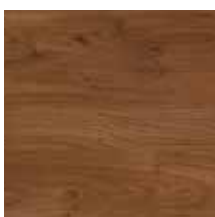
Čierny Pálený Dub **16**



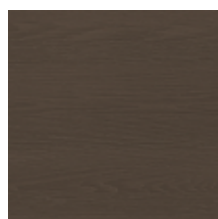
Woodec dub turner **N 51**



Antická borovica **20**



Winchester **19**



Espresso Ash 3D **23**



Orech **96**



Sivá **173**

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.



Dub Sheffield **46**



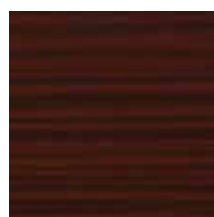
Prírodný dub **42**



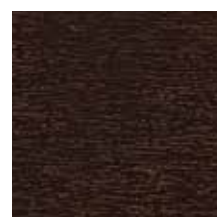
Zlatý dub **48**



Woodec Dub Turner Toffee **13**



Mahagoni **12**



Čokoládová hnedá **185**

Matná biela **27**

Matná šedá **24**

Matná šedá umbra **26**

Matná čierna **14**

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 / 2050 FARIEB NCS



NEKOĽKO DESIATOK DEKÓROV



ÚZKY PRELIS (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
- SLICK NCS
- ŠTRUKTÚROVANÝ NÁSTREK
- WOODGRAIN RAL
- WOODGRAIN NCS



ŠIROKÝ PRELIS (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
- SLICK NCS
- ŠTRUKTÚROVANÝ NÁSTREK
- WOODGRAIN RAL
- WOODGRAIN NCS



BEZ PRELISOV

(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
- SLICK NCS
- ŠTRUKTÚROVANÝ NÁSTREK
- WOODGRAIN RAL
- WOODGRAIN NCS

SEKČNÉ BRÁNY

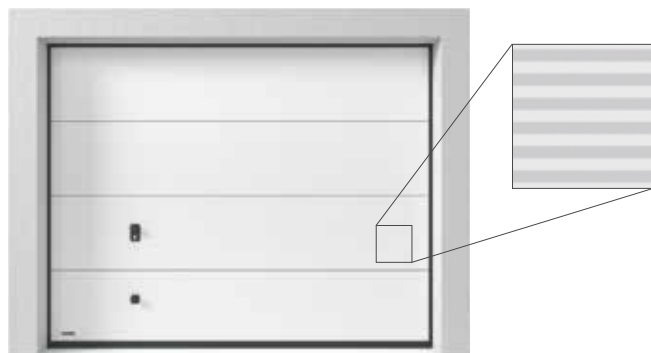
Takmer neobmedzené možnosti konečnej úpravy dovoľujú vytvárať inovačné a neopakovateľné riešenia. Sekčné brány môžu byť prispôbené rôznym typom garáží a šírkam vjazdu. Vysoký štandard zhotovenia zaručuje komfort, bezpečnosť, pohodlnú prevádzku a dokonalú tepelnú izoláciu.



VÝROBOK NA MIERU



VIAC AKO 200 FARIEB RAL / 2050 FARIEB NCS



V-PROFILOVANIE

(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 RAL
- V-PROFILOVANIE NCS



KAZETOVÝ SYSTÉM

(K2 RA)

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

POVRCHOVÁ ÚPRAVA PANELOV:

- WOODGRAIN RAL
- WOODGRAIN NCS

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 [W/m²K]***.

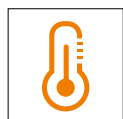
Pre nízkoenergetické domy máme špeciálnu ponuku brán VENTE K2 RFS 60 (bez prelisov) s hrúbkou panelu 60 mm. Tieto mimoriadne teplé brány sú vybavené dodatočným dvojitým utesením spodného panelu, medzisekčnými uteseniami a obvodovým dvojbríťovým tesnením. Umožňuje sa tak dosiahnutie súčiniteľa **U = 0,9 [W/m²K]***.



panel s hrúbkou -
40 mm



panel s hrúbkou -
60 mm



Uw=0,9 [W/m²K]¹⁾
Uw=1,09 [W/m²K]²⁾



Rw=24dB



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.

POZINKOVANÉ PROTI KORÓZII

DVOJITÉ TESNENIE PO CELOM OBVODE A MEDZI SEKCIAMI

STREDOVÉ ZÁVESY

STRIEKANÉ KOVANIE

CELOOBVODOVÉ TESNENIE

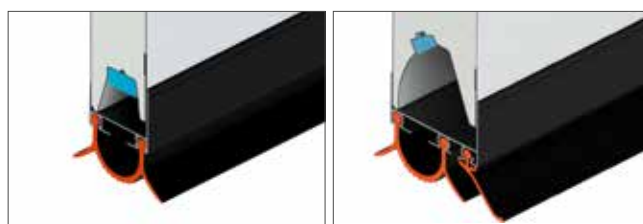
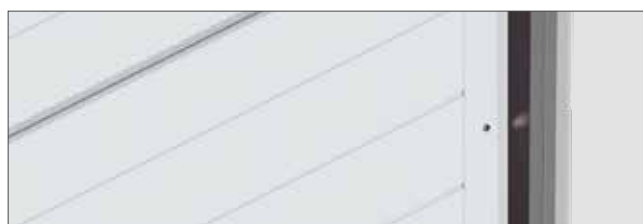
DVOJITÉ TESNENIE

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.



Panel s hrúbkou 40 mm.

Panel s hrúbkou 60 mm.



TEPLÁ MONTÁŽ DOKONALÉ PARAMETRE

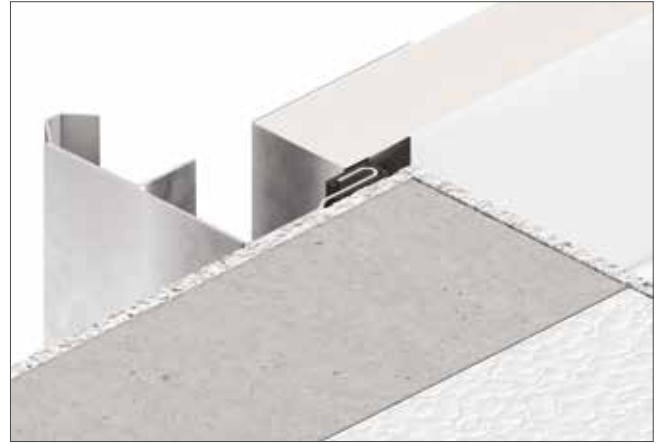
Dobrá a odborná montáž brány - důležitá tak isto, ako produkt. Investor, ktorý plánuje kúpu brány, si musí byť vedomý toho, že produkt od renomovaného výrobcu, s vysokými parametrami to ešte nie je všetko. Rovnako dôležitá je správna montáž stavebno-stolárskeho systému. Firma KRISPOL je účastníkom celopoločkej 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 zákazníkovi 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 dotiesnenie celého styku, umožňujú tak skvalitnenie izolácie styčného približne o 30% a celej brány o 20%.

AKO SA MENIA PARAMETRE BRÁNY PRI POUŽITÍ TEPLEJ MONTÁŽE?

Štandardná montáž

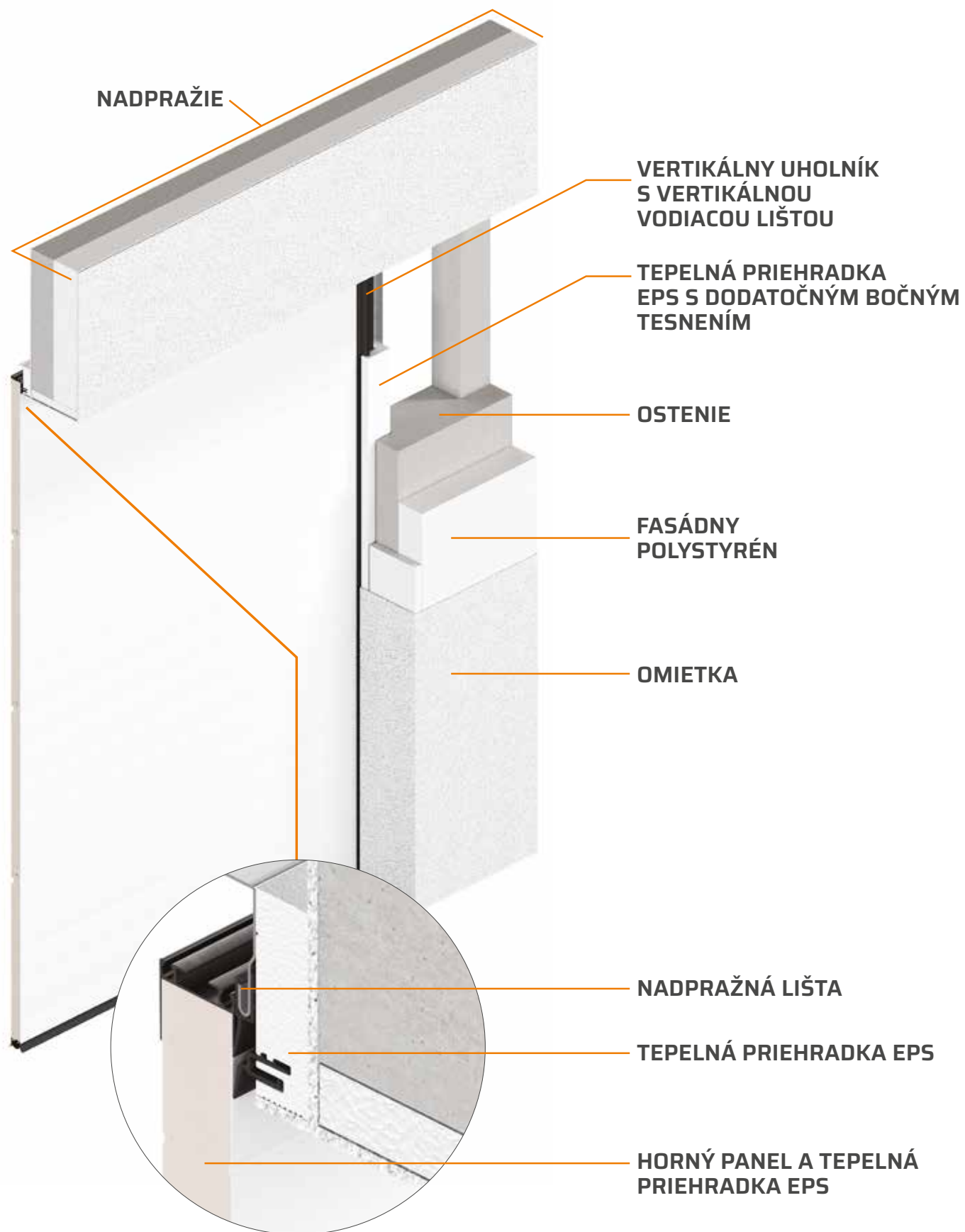


Systém teplej montáže



	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



$U_d = 0,77 [W/m^2K]^*$



BEZPEČNÁ KAŽDODENNOŠŤ

Naše produkty neustále zdokonaľujeme, zavádzajúc riešenia zvyšujúce bezpečnosť prevádzky a zaručujúce funkčnosť mechanizmov. V každej bráne montujeme dodatočné protipádové poistky 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 PANELE



LOŽISKOVANÉ KOLIESKA S PVC OBJÍMKOU ZARUČUJÚ TICHÚ PREVÁDZKU

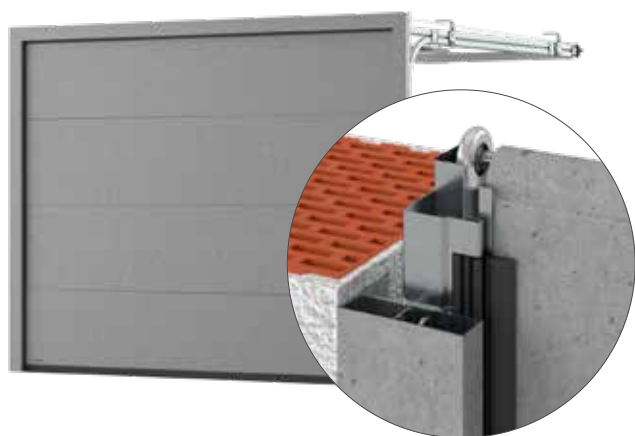


EFEKTNÝ DIZAJN

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 šiestich 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

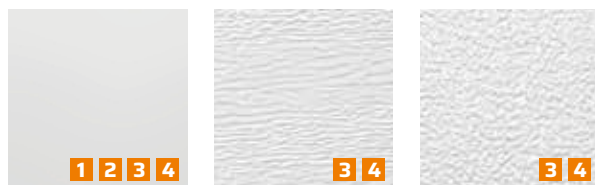
Renovačný profil je riešením umožňujúcim montáž sekčných brán v netypických podmienkach osadenia. Spája funkciu montážneho prvku a maskovacieho panelu a umožňuje zlíčovanie brány s fasádou.



KĽUČKY A MADLÁ



ŠTRUKTÚRY PANELOV



Slick

Woodgrain

Stucco



1 FÓLIA



2 ŠTRUKTÚROVANÝ NÁSTREK



3 FARBY RAL

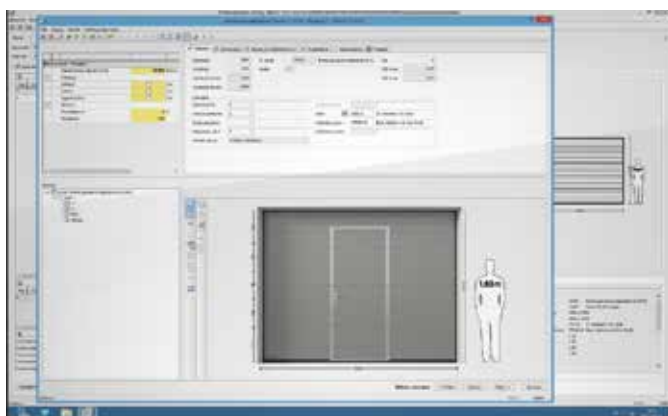


4 FARBY NCS





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.

FASÁDNE BRÁNY

Všade tam, kde investorovi záleží na individuálnom charaktere budovy, sa osvedčia fasádne brány, zaručujúce zladenie výrobku s projektom fasády. Vďaka premyslenej a bezpečnej konštrukcii brány sa možno tešiť nielen z výnimočného dizajnu, ale aj z funkcionality pri každodennej prevádzke.



ZLADENÉ S FASÁDOU



BRÁNY TVORENÉ NA MIERU



MOŽNOSŤ ÚPRAVY BRÁNY





INVESTOR MÁ K DISPOZÍCII TRI KONŠTRUKCIE

S ocelovým panelom, hliníkovým panelom (vyplnené polyuretánovou penou) alebo so sekciou IP (s ľubovoľnou výplňou). Plášť brány môže byť potiahnutý ľubovoľným materiálom (drevom, kovem, keramikou, plastom), ktorý vyberá a vo vlastnej réžii inštaluje investor. Konštrukcia brány je pripravovaná individuálne na základe analýzy hmotnosti zvoleného materiálu.

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 navínutí 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)**.



1 FÓLIA

ZÁKLADNÉ FARBY

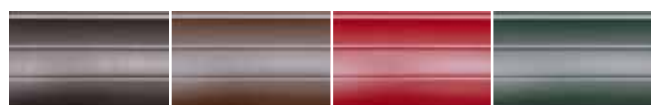


Strieborná 01

Biela 02

Sivá 03

Běžová 05



Tmavo hnedá 08

Hnedá 09

Červená 12

Jedľová zelená 18



Antracit 23

Orech 28

Zlatý dub 30

SPOZNAJTE PREDNOSTI ROLOVACÍCH BRÁN:

• SOLÍDNE

Zhotovené z hliníka.

• TERMOIZOLAČNÉ

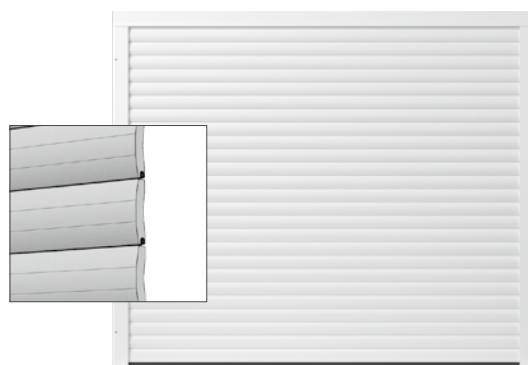
Profily sú vyplnené polyuretánovou penou a vybavené spodným tesnením, ako aj klzákami a kefkovými tesneniami vo vodiacich lištách.

• BEZPEČNÉ

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

• KOMFORTNÉ

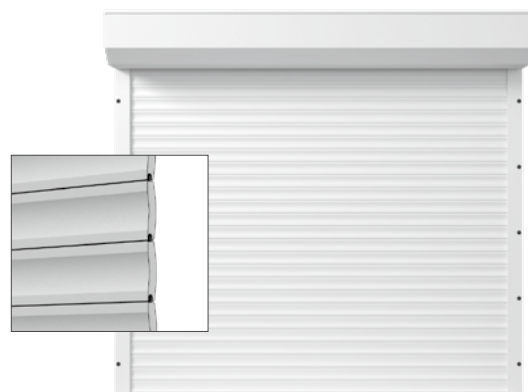
Brány sú plne zautomatizované.



RGW

11 FARIEB A NIEKOĽKO DESIATOK FÓLIÍ

Vnútrná garážová brána - odokrytý navíjací hriadeľ sa nachádza vo vnútri, nad garážovým otvorom.



RGZ

11 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.

• 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 krídel 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.



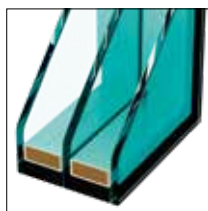
1 FÓLIA



2 FARBY RAL



SPERSONALIZUJTE SVOJE DVERE



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

Oceľový panel (40 mm) vyplnený polyuretánovou penou je zárukou dobrých izolačných schopností.



HLADKÝ PANEL

Dvere môžu byť vyplnené hladkým hliníkovým panelom typu sandwich.



ROZMERY

Široká škála rozmerov zaručuje prispôbenie aj v prípade atypických projektov.

VZORY VÝPLNÍ



PANEL
40 mm

DZU 60D
V-PROFIL (RM)



PANEL
40 mm

DZU 60D
VODOROVNÝ ÚZKY (RCS)



PANEL
40 mm

DZU 60D
BEZ PRELISU (RFS)



PANEL
40 mm

DZU 60D
VODOROVNÝ ŠIROKÝ (RSS)



JEDNOKRÍDLOVÉ BOČNÉ DVERE

Bočné dvere slúžia ako pohodlný, dodatočný vchod do garáže. Sú obzvlášť praktické, keď garáž plní aj ďalšie funkcie, napr. skladovacia 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, natriekané 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 FARBY RAL



VZORY VÝPLNÍ



SYSTEM
DB 51

SYSTEM
DZUM

V-PROFIL
(RM)



SYSTEM
DB 51

SYSTEM
DZUM

VODOROVNÝ ÚZKY
(RCS)



SYSTEM
DB 51

SYSTEM
DB 75

SYSTEM
DZUM

BEZ PRELISU
(RFS)



SYSTEM
DB 51

KAZETOVÝ
(RA)



SYSTEM
DB 51

SYSTEM
DZUM

VODOROVNÝ ŠIROKÝ
(RS)



SYSTEM
DB 51

5 PROFILMI ROLOVACEJ
BRÁNY (T7)

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 77 mm sa dvere dokonale osvedčujú v **nízkoenergetických a pasívnych** domoch. Dostupné sú vo verzii bez prelisov, **natierané alebo laminované fóliou** z exteriérovej strany.



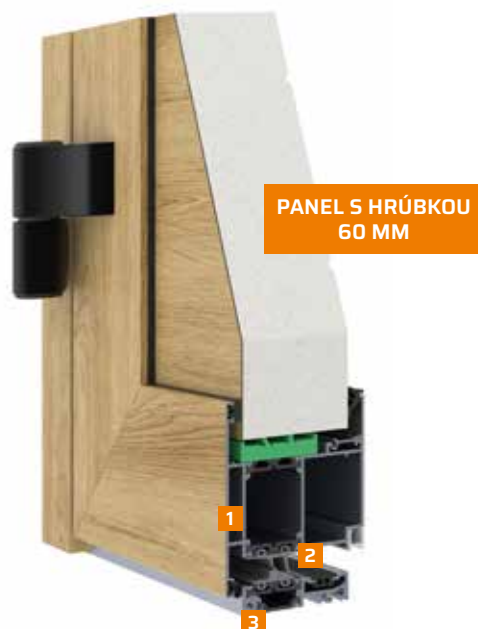
1
TROJKOMOROVÉ PROFILY S HĽBKOU 77 MM S TEPELNÝMI PRIEHRADKAMI



2
DODATOČNÉ MASKOVACIE TESNENIE



3
TEPLÝ PRAH S TEPELNOU IZOLÁCIOU



PANEL S HRÚBKOU 60 MM

SYSTÉM DVERÍ DZUM

Systém je dostupný pre bočné (DZU 60S) a garážové-dvojkridlové dvere (DZU 60D). 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 objednaní 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 UTEŠŇUJE 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



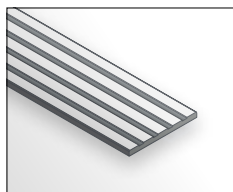
PANEL S HRÚBKOU 40 MM

PRÍSLUŠENSTVO BOČNÝCH DVERÍ



HLINÍKOVÝ PRAH

Naše bočné a garážové dvere sú štandardne vybavené diskretným, 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 ocelové 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 štípmi 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 skopírovať.



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

Doplňajú 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 PRO K06 / K10

- Funkcia diaľkového ovládania pohonu cez aplikáciu **myKRISPOL**.
- Možnosť ovládania pomocou **hlasových asistentov**.
- Možnosť **plánovania** harmonogramu práce pohonu.
- Funkcia **otvorenia / zatvorenia** brány v percentách.
- **Úplná spätná väzba** o stave brány od 0% (brána otvorená).
- **Ampérometrický systém detegovania prekážky** – po narazení na prekážku pohon zastavuje bránu a mení smer jej pohybu.
- **Funkcia mäkkého rozjazdu a plynulého dojazdu** zabraňuje prudkému šklbnutiu pri otváraní 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).
- Možnosť pripojenia **vonkajšieho osvetlenia** do 500W.

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.





POZRITE SA, AKÉ ĽAHKÉ JE BYŤ SMART S APLIKÁCIOU MYKRISPOL



BEZDRÔTOVÉ SPOJENIE

Centrály s domácou sieťou cez Wi-Fi 2.4 GHz, nevyžaduje káblové pripojenie.



ĽAHKÉ PÁROVANIE

Celého systému pomocou smartfónu.



KOMFORTNE OVLÁDAJTE

Z ľubovoľného miesta na svete pomocou telefónu (systém Android alebo iOS) s plnou spätnou väzbou.



SYNCHRONIZÁCIA VÝCHOD/ZÁPAD SLNKA

Automatické otváranie, zatváranie roliet a žalúzií v súlade so slnečným cyklom.



SKUPINOVÉ OVLÁDANIE

Aplikácia myKRISPOL umožňuje ovládanie viacerých objektov (dom, samostatná garáž, kancelária, rekreačný domček).



KOMFORTNE PROGRAMUJTE

Tvorte pre svoje zariadenia vlastné scenáre, zoskupujte, zvolte čas spustenia scén – prispôbte automatizáciu svojmu životnému rytmu.



PRIDELUJTE PRÍSTUP

Definujte užívateľov. Cestujete na dovolenku a chcete, aby sused mohol poliať Vaše kvety? Pridelte mu status hosťa a rozhodnite, kedy môže ovládať bránu, rolety či žalúzie.



VŽDY PORUKE

Už nikdy nepremýšľajte nad tým, či je Vaša brána zatvorená a rolety stiahnuté. Aplikácia myKRISPOL umožní rýchlu identifikáciu, či je dané zariadenie zapnuté alebo vypnuté.



OVLÁDAJTE 30 ZARIADENÍ

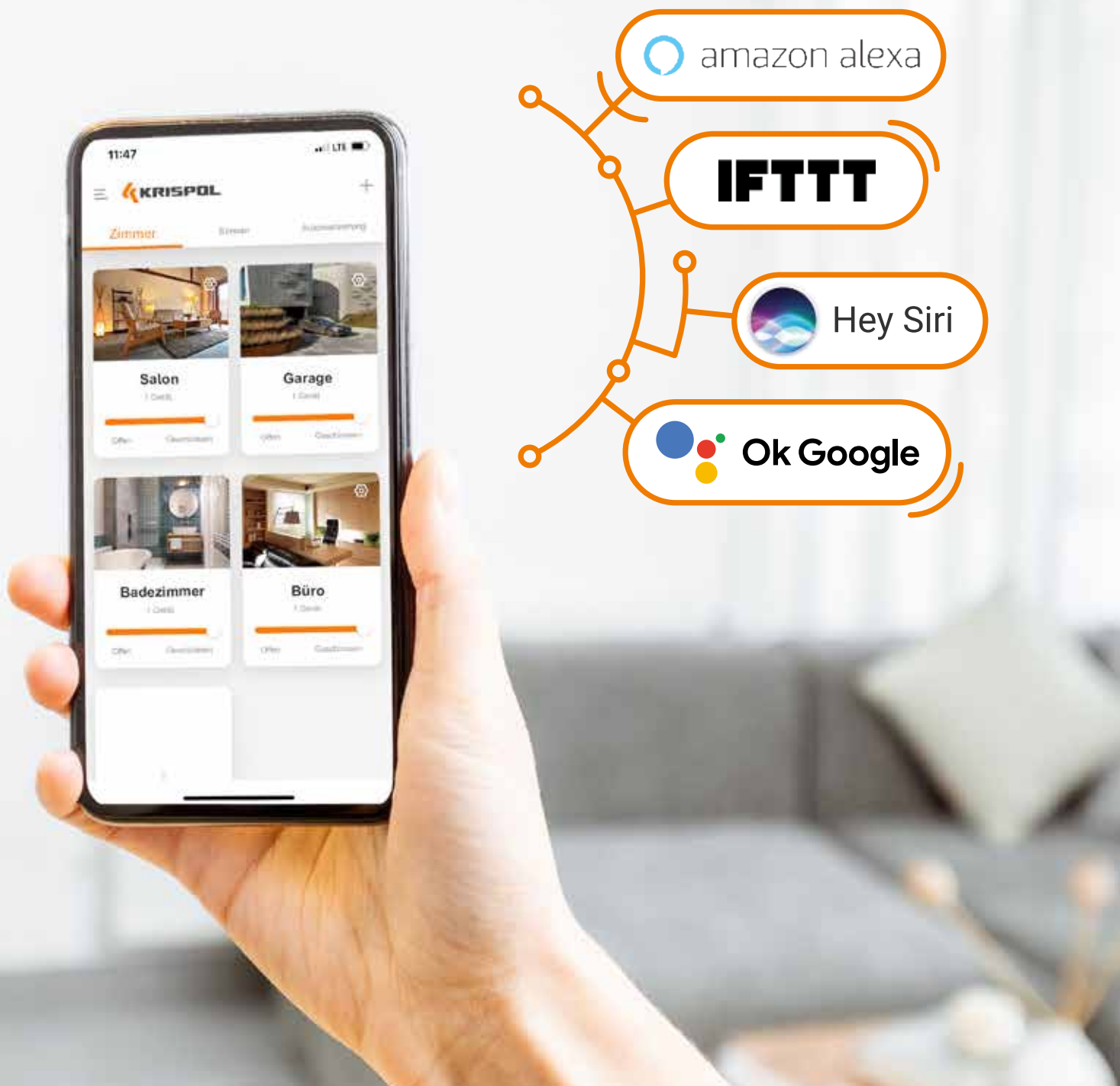
Jedna centrála znamená možnosť obsluhy viac než 30 zariadení.



SVET IoT

Integrujte myKRISPOL so svetom IoT cez ALEXU, SIRI, Asistenta Google, IFTTT.





POZRITE SA, AKÉ L'AHKÉ JE SMART BÝVANIE PREDSTAVTE SI, ŽE...

- Svoj stavebno-stolársky systém môžete spravovať **ešte v stavebnej fáze**.
- Pri návrate domov už nebudete horúčkovo hľadať diaľkový ovládač brány.
- **Bránu môžete otvoriť diaľkovo**, napr. aby kuriér počas Vašej neprítomnosti doručil balík.
- Vpustíte do domu psa, keď sa zasedíte u známych alebo sa rozhodnete nevracať na noc.
- Aplikácia dokáže **imitovať Vašu prítomnosť doma**, keď ste na dovolenke či služobnej ceste.
- Aplikáciu prepojíte so svojim hlasovým asistentom a pohodlne budete riadiť napr. osvetlenie vo svojom dome.
- **Toto všetko je dostupné v prístupnej cene.**

PALETA FARIEB FÓLIÍ

SKUPINA I

Biela 7*

Sivý céder 25

Prírodný dub 42

Winchester 19

Antická borovica 20

Orech 96

Zlatý dub 48

Mahagón 12

Čokoládová hnedá 185

Tmavý dub 44

Sivá 173

Bahenný dub 45

Antracit 174

Tmavosivá hladká 703

Hladký antracit 204

Karbón 210*

NOVINKA

Matná biela 27

NOVINKA

Matná šedá 24

Dub Sheffield 46

Woodec Eiche Turner 51

Woodec Dub Turner Toffee 13

Espresso Ash 3D 23

Macore 5*

Čierny Pálený Dub 16

Betón 2*

Tmavosivá metalíza 704

Štruktúrovaný antracit 193

NOVINKA

Matná šedá umbra 26

NOVINKA

Matná čierna 14

* Do vypredania zásob

Viac inšpirácií nájdete na: krispol.eu/sk/galeria/

KOMPLEXNÉ RIEŠENIA PRE DOMOV



EXPERTI
VEDOMOSTI
A SKÚSENOSTI



SERVIS
POD KONTROLOU



MONTÁŽ
RÝCHLA
A PROFESIONÁLNA



www.facebook.com/KRISPOLCeskaRepublika

www.youtube.com/KRISPOLvideos

krispol.eu/sk/

Kontaktujte nás