



GARÁŽOVÁ VRATA



HOME
VÝROBKY PRO DŮM

ZÁRUKA KLIDU

KRISPOL je ceněný polský výrobce truhlářství. Nabízíme komplexní moderní řešení pro domácnost a průmysl, včetně bran, oken, rolet, fasádních žaluzií a venkovních dveří. Jedná se o energeticky úsporné a trvanlivé výrobky určené pro lidi, kteří uvažují o budoucích úsporách souvisejících s každodenním provozem budovy.

Záruka klidu podle KRISPOL znamená:

- + Racionální a rychlá volba na prodejních místech
- + Energeticky úsporná vrata, okna, rolety, žaluzie a dveře v jednotných barvách
- + Dodávka a montáž ve stejnou dobu
- + Efektivní záruční a servisní systém

Nejvyšší kvalitu naší práce a produktů potvrzují certifikáty a ocenění.



Každý investor, který se připravuje na stavbu domu, činí mnoho důležitých rozhodnutí, často ještě ve fázi návrhu. Brány jsou vlajkovou lodí v nabídce KRISPOL, klademe velkou důraz na jejich vynikající kvalitu. Zkušenosti nám umožnily poznat všechny výzvy, kterým stavitelé čelí. Zajímá Vás, zda postavit samostatně stojící garáž nebo ji umístit do těla budovy? Mám si vybrat dvě menší nebo jednu větší bránu? Nakonec, jaký typ brány bude fungovat nejlépe? S námi se

budete rozhodovat vědomě a rozumně. Poradci v showroomech Vám pomohou vybrat funkční, energeticky úsporné a bezpečné výrobky. Široká škála dekorů a barev z palety RAL a NCS Vám umožní vytvořit řešení šité na míru, dokonale přizpůsobené potřebám projektu. Certifikovaní montéři naopak zajistí dobrou a těsnou montáž produktu na staveništi. Sázejte na osvědčená řešení od spolehlivého výrobce a získajte **Záruku klidu**.

VYBERTE SI VAŠI BARVU

MODERNÍ STYL

Domy v moderním stylu jsou reakcí na trendy současného designu. Tlumené, elegantní barvy fasády vycházejí z bílé a šedé, často kombinované s kovovými prvky fasád a konstrukcí. Dokonale se hodí k okennímu a dveřnímu truhlářství udržovanému v výrazných barvách.

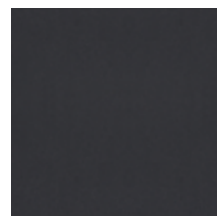
Obrovská škála barevných a designových možností, Vám umožňuje sladit všechny prvky podle vlastního vkusu. Brána je důležitým prvkem, který doplňuje individuální charakter investice. Upravte si její styl a barvu podle svých představ nebo postupujte podle našich tipů.



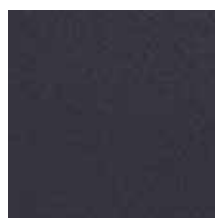
Cedr šedá **25**



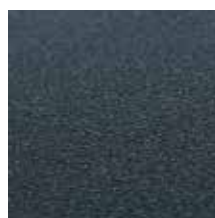
Tmavošedý hladký **703**



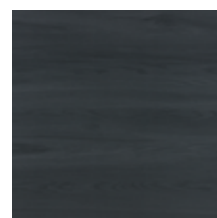
Antracit **174**



Hladký antracit **204**



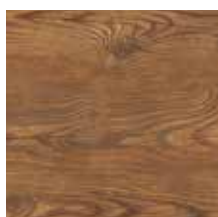
Tmavošedý metalíza **704**



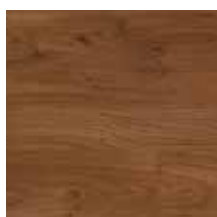
Černý kouřový dub **16**



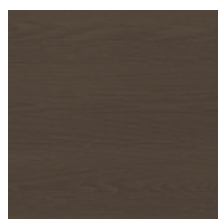
Woodec dub turner **51**



Borovice antická **20**



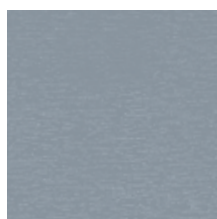
Winchester **19**



Espresso Ash 3D **23**



Ořech **96**



Šedá **173**

UNIVERZÁLNÍ STYL

Elegance, jednoduchost a vytříbené proporce nikdy nevyjdou z módy. Domy bez nadměrných dekorací, s klasickým obdélníkovým tvarem a sedlovou střechou, dokonale ladí s městskou i venkovskou krajinou.

Jejich kouzlo je určeno konzistencí architektonických prvků a pohodlností použití.

TRADIČNÍ STYL

Tradiční styl je kombinací klasické kompozice s tlumenými barvami a přírodními materiály. Dominuje zde symetrie v uspořádání fasády, rozdělení oken a vchodových dveří. Útulný charakter tradičních domů evokuje teplo domova a pocit bezpečí. Významná část rodinných domů postavených v Polsku jsou domy v tradičním stylu. Poláci - připoutaní k tradici - vědí, že je to nadčasové a nikdy nevyjde z módy.



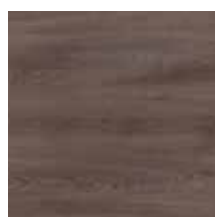
Dub Sheffield **46**



Dub přírodní **42**



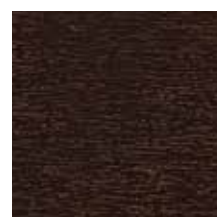
Dub zlatý **48**



Woodec Dub Turner Toffee **13**



Mahagon **12**



Čokoládově hnědá **185**

Bílá mat **27**

Šedá mat **24**

Umbra Grey mat **26**

Černá matný **14**

SEKČNÍ VRATA

Brána je jedním z nejdůležitějších prvků dokončení budovy. Měla by být funkční, pevná, bezpečná a harmonická s fasádou. Všechny tyto podmínky splňují brány KRISPOL. Nejoblíbenějším řešením jsou sekční vrata.

Způsob jejich práce dává možnost získat maximální prostor pro auto zaparkované uvnitř garáže a na příjezdové cestě.

 **VÝROBEK NA MÍRU**

 **VÍCE NEŽ 200 ODTÍNŮ RAL / 2050 ODTÍNŮ NCS**

 **NĚKOLIK DESÍTEK DEKORŮ**



ÚZKÝ PROLIS (K2 RC)

Úzký prolis je oblíbený vzor, který se hodí k domům různých stylů. Jednou z předností tohoto prolisu je atraktivní poměr ceny a vysoké kvality vrat.

STRUKTURA POVRCHU PANELŮ:

- SLICK FÓLIE
- SLICK RAL
- SLICK NCS
- STRUKTURÁLNÍ NÁTĚR
- WOODGRAIN RAL
- WOODGRAIN NCS



ŠIROKÝ PROLIS (K2 RS)

Široký prolis je vzor, který se hodí pro domy s tradičním i moderním vzhledem. Představuje zajímavou alternativu k úzkým prolisům.

STRUKTURA POVRCHU PANELŮ:

- SLICK FÓLIE
- SLICK RAL
- SLICK NCS
- STRUKTURÁLNÍ NÁTĚR
- WOODGRAIN RAL
- WOODGRAIN NCS



BEZ PROLISU

(K2 RF)

Vrata bez prolisů je vyznačují elegantní, jednoduchou formou. Dobře ladí s různými architektonickými řešeními. Styl těchto vrat lze zdůraznit odvážným barevným odstínem ze vzorníku RAL nebo dekorem s výraznou strukturou dřeva, například antická borovice.

STRUKTURA POVRCHU PANELŮ:

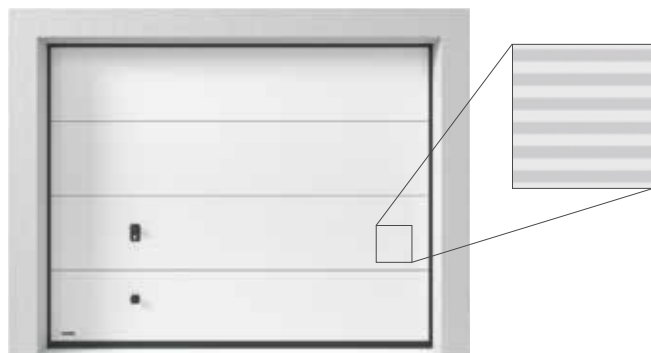
- SLICK FÓLIE
- SLICK RAL
- SLICK NCS
- STRUKTURÁLNÍ NÁTĚR
- WOODGRAIN RAL
- WOODGRAIN NCS

SEKČNÍ VRATA

Téměř neomezené možnosti povrchové úpravy dovolují vyrábět inovativní a neopakovatelná řešení. Sekční vrata lze přizpůsobit různým typům garáží a šířce vjezdu, včetně dvojitých garáží. Vysoký standard zpracování zaručuje bezpečnost, pohodlnou obsluhu a výbornou tepelnou izolaci.

 **VÝROBEK NA MÍRU**

 **VÍCE NEŽ 200 ODSTÍNŮ RAL / 2050 ODSTÍNŮ NCS**



V-PROFILOVÁNÍ

(K2 RM)

V profil je vzor, který propůjčuje vratům výjimečný, moderní vzhled. Neotřelá forma se skvěle hodí k nejmodernějším architektonickým trendům.

STRUKTURA POVRCHU PANELŮ:

- V-PROFILOVÁNÍ RAL
- V-PROFILOVÁNÍ NCS



KAZETY

(K2 RA)

Vzor s kazetami doporučujeme zákazníkům, kteří upřednostňují půvab a teplo domů s tradičním nebo rustikálním vzhledem.

STRUKTURA POVRCHU PANELŮ:

- WOODGRAIN RAL
- WOODGRAIN NCS

TEPLÁ BRÁNA

PANEL 40 NEBO 60 MM

Sekční vrata KRISPOL jsou sestavena z panelů o tloušťce 40 mm, vyplněných polyuretanovou pěnou, a jsou utěsněna po celém obvodu a mezi panely. Tvar horního oblouku byl navržen tak, aby optimálně přitlačoval horní panel vrat k nadpraží. Proto mají tato vrata jedny z nejlepších tepelně izolačních vlastností na trhu : **U = 1,09 [W/m²K]*.**

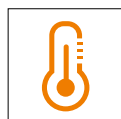
Pro nízkoenergetické domy máme speciální nabídku: vrata VENTE K2 RFS 60 s tloušťkou 60 mm. Tato vrata s jedinečnými tepelně izolačními vlastnostmi jsou navíc opatřena dvojitým těsněním dolního panelu, těsněním mezi panely a dvoulamelovým obvodovým těsněním. To umožňuje dosáhnout součinitele prostupu tepla **U = 0,9 [W/m²K]*.**



40 mm-
Panel o tloušťce



60 mm-
Panel o tloušťce



Uw=0,9 [W/m²K]¹⁾
Uw=1,09 [W/m²K]²⁾



Rw=24dB



Konzistentní barva sady
truhlářství.

¹⁾ Panel 40 mm. Platí pro dveře o rozměrech 5000 x 2250 mm
²⁾ Panel 60 mm. Platí pro dveře o rozměrech 5000 x 2250 mm.



PEVNÁ KONSTRUKCE

Bez ohledu na to, jak dobře vrata vypadají z venkovní strany, nesmíme zapomenout na to, že musí být především kvalitně vyrobená. Proto je dobré zjistit, jak vypadají vrata z vnitřní strany. Ve vratech používáme řešení, která je vyztužují, usnadňují jejich montáž v prostoru garáže a zajišťují spolehlivost a estetický vzhled také z vnitřní strany.

PROTIKOROZNÍ OCHRANA POZINKOVÁNÍ

PROSTŘEDNÍ PANTY

NÁTĚR KOVÁNÍ

DVOJITÉ OBVODOVÉ A MEZISEKČNÍ TĚSNĚNÍ

OBVODOVÉ TĚSNĚNÍ

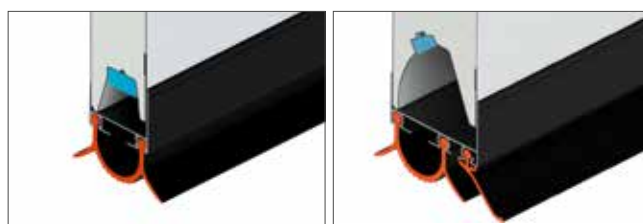
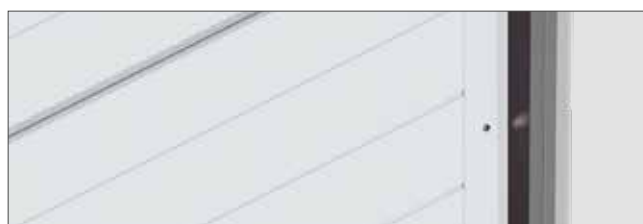
DVOULAMELOVÉ TĚSNĚNÍ

Do každých vrat montujeme středové závěsy, které dodatečně zvyšují pevnost konstrukce. Nabízíme 6 typů kování, jež umožňují bezproblémový výběr optimálního řešení. Všechny kovové prvky jsou chráněny proti korozi. Jako jedni z mála na trhu natíráme boční kování uvnitř vrat barvou podle barvy panelů.



Panel s tloušťkou 40 mm.

Panel s tloušťkou 60 mm.



TEPLÁ MONTÁŽ PERFEKTNÍ PARAMETRY

Dobrá a profesionální montáž brány – je stejně důležitá jako produkt.

Investor, který plánuje nákup brány, by si měl uvědomit, že produkt renomovaného výrobce s vysokými parametry není všechno. Správná montáž truhlářství je stejně důležitá. Společnost KRISPOL je účastníkem celonárodní kampaně Dobrá Montáž.

VYBERTE PATENTOVANÝ SYSTÉM TEPLÉHO MONTÁŽE BRÁNY

Garáž zabudovaná do těla budovy je pro investora při každodenním používání výhodou, pokud tato část domu má také podporovat tepelnou izolaci celého objemu, stojí za to přemýšlet další řešení. Volba teplé brány je jedna věc, dalším důležitým aspektem je také samotná montáž.

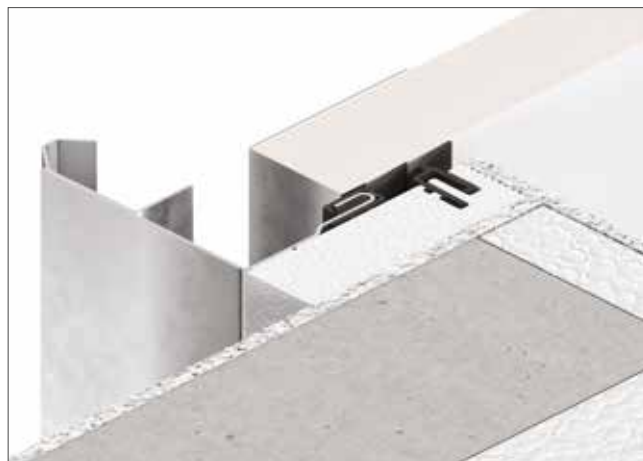
KRISPOL jako jediná společnost na trhu, nabízí svým zákazníkům patentovaný systém teplého montáže brán, který je výsledkem mnoho let výzkumu a práce našich inženýrů. Standardní montáž vrat spočívá v přímém připojení vodička ke zdi. Inovace spočívá v distancování svislého kování od stěny. Distanční vložka je připravena pro montáž k svislým kováním, má drážku pro další těsnění. Dvě těsnění lépe utěsní spojení, v konečném důsledku to znamená zlepšení izolace uzlu o přibližně 30% a celé brány o 20%.

JAK SE ZMĚNÍ PARAMETRY BRÁNY PŘI APLIKACI TEPLÉHO MONTÁŽE?

Standardní montáž

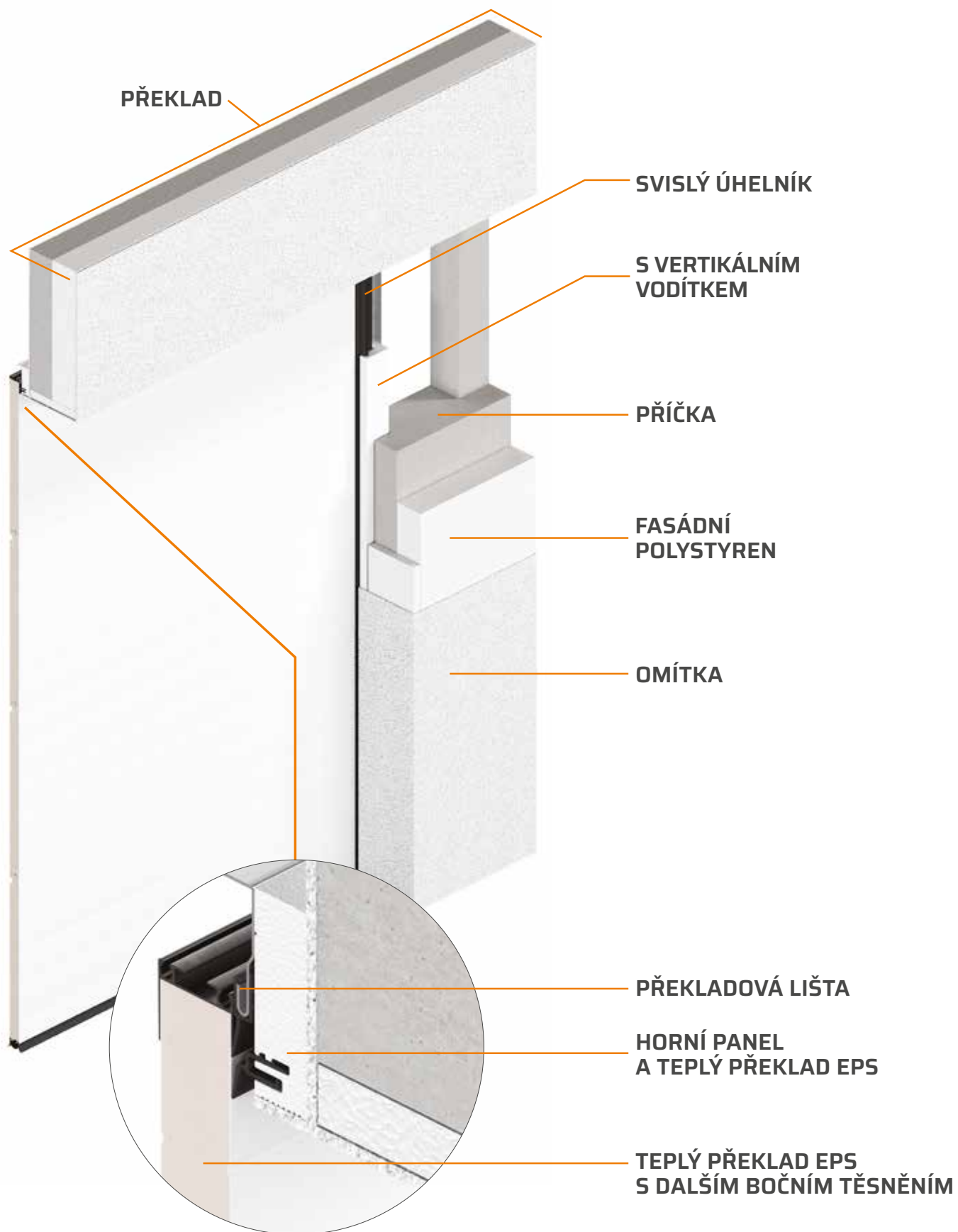


Teplý montážní systém



	Sekční garážová vrata 40 mm*	Sekční garážová vrata 60 mm*
Zateplení	Polyuretanová pěna	Polyuretanová pěna
Těsnění	Po obvodu a mezi segmenty	Dvojitě utěsnění spodního panelu, další obvodové těsnění eliminující tepelné mosty mezi stěnou a úhelníkama, mezisečnické těsnění
Hodnota součinitele prostupu tepla	U=1,12 W/(m²K)	U=0,9 W/(m²K)
Hodnota součinitele prostupu tepla při použití teplého montážního systému	U=0,89 [W/m²K]	U=0,77 [W/m²K]

POZNEJTE SYSTÉM TEPLÉHO MONTÁŽE BRÁNY



Ud=0,77 [W/m²K]*



KAŽDODENNÍ BEZPEČNOST

Naše výrobky neustále zdokonalujeme pomocí řešení, která zvyšují bezpečnost jejich užívání a zabezpečují fungování mechanismu vrat. V každých vratech montujeme dodatečné zabezpečení proti pádu vrat v případě prasknutí pružin. Pohony mají ve standardním vybavení vypínač proti přetížení, který při nárazu na překážku zvedne vrata o přibližně 10 cm. Automatická vrata lze vybavit také fotobuňkami, které znemožňují jejich zavření, pokud se v průjezdovém otvoru nachází překážka. Pojízdové válečky, které montujeme ve všech vratech, lze dodatečně vybavit ochrannými kryty, které zabraňují poranění prstů. Speciálně bezpečný tvar jsme navrhli také vratovým panelům.

POHODLNÉ OVLÁDÁNÍ

Komfort používání vrat především závisí na dopasované automatice. V našich pohonech jsou ukryté trvanlivé mechanismy s výbornými technickými parametry. Funkční vrata pracují tiše, plynule a jsou spolehlivá. V našich řešeních používáme válečky uložené v ložiscích. Minimalizovali jsme rovněž počet spojení na vodicích lištách. Každý model vrat, nezávisle na rozměru, je možné bez problému otevřít jednou rukou, bez použití velké síly. Umožňují to dvě zkrutné pružiny, zabezpečující optimální vyvážení vrat.



AUTOMATIZACE DOMÁCNOSTI



SNADNÁ OBSLUHA

FOTOBUŇKA



BEZPEČNÉ PANELE



VÁLEČKY S LOŽISKEM A PLASTOVOU OBJÍMKOU ZARUČUJÍ TICHÝ PROVOZ

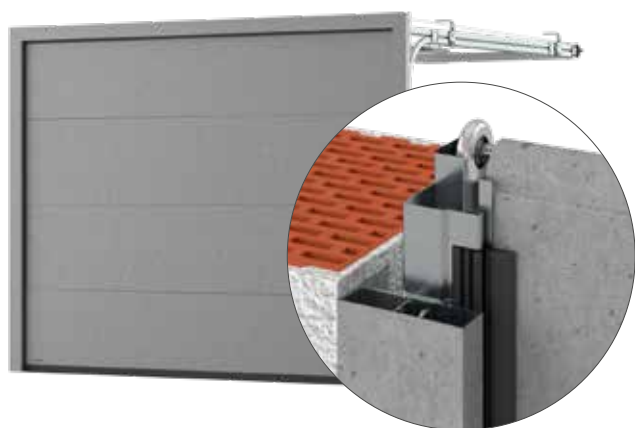


EFEKTIVNÍ ÚPRAVY

Konečného vizuálního efektu se v případě bran dosáhne nejen výběrem barvy nebo dýhy pro typ embosování pancíře, ale také volbou povrchové textury panelů. Brány KRISPOL jsou k dispozici v šesti strukturách. Pokud chcete zdůraznit individuální charakter Vašeho domu, použijte design a trendy navržené architekty. Brány jsou velkou plochou v těle budovy. Proto stojí za zvážení efekt, kterého chceme dosáhnout.

RENOVAČNÍ PROFIL

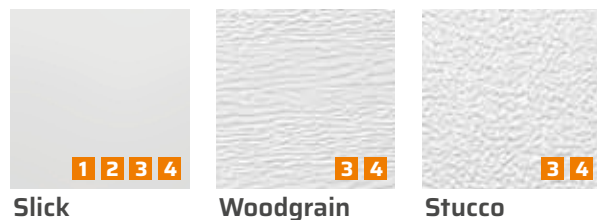
Renovační profil je řešení, které umožňuje montáž sekčních vrat v neobvyklých stavebních podmínkách. Profil spojuje funkce montážního prvku a krytu a umožňuje sjednocení dveří s fasádou.



KLIKY A MADLA



STRUKTURY PANELŮ



Slick

Woodgrain

Stucco



1 DÝHA



2 STRUKTURÁLNÍ MALBA

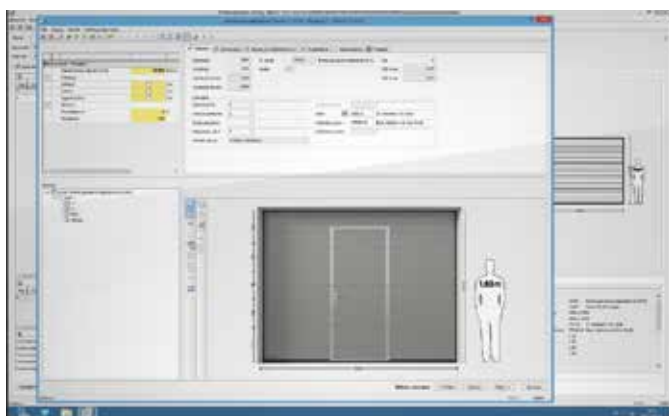


3 BARVY RAL



4 BARVY NCS





NÁVRHNI PRAKTICKÁ ŘEŠENÍ - **SERVISNÍ DVEŘE**

Garáž není jen místo, kde zaparkujeme auto. Často slouží jako místnost, která vyžaduje další vybavení a praktická řešení. Dokonalým doplňkem garážových vrat jsou boční garážové dveře nebo zabudované servisní dveře. To dává možnost vjet do garáže nízkým prahem, což usnadňuje průjezd například sekačky, aniž byste museli zvedat celou bránu. Nabídka také zahrnuje: prosklené hliníkové profily nebo okna různých velikostí a tvarů pro osvětlení interiéru garáže, větrací mřížky, zástrčky a zámky. Bránu lze navíc vybavit oboustranným madlem nebo klikou se zajímavým vzorem.

FASÁDNÍ VRATA

Všude tam, kde investoři záleží na individuálním charakteru stavby, se osvědčí fasádní vrata, které umožňují přizpůsobení výrobku designu fasády. Promyšlená a bezpečná konstrukce vrat umožňuje vychutnat si nejen jedinečný design, ale také funkčnost při každodenním používání.

 **PŘIZPŮBENÉ FASÁDĚ**

 **VRATA NA MÍRU**

 **MOŽNOST PŘIZPŮBENÍ VRAT**





INVESTOR MÁ K DISPOZICI TŘI KONSTRUKCE

S ocelovým panelem, hliníkové (vyplněné polyuretanovou pěnou) nebo IP sekce (s libovolnou výplní). Opláštění dveří je možné obložit libovolným materiálem (dřevo, kov, keramika, plast), zvoleným a osazeným investorem. Konstrukce dveří je individuálně připravena na základě analýzy hmotnostní zvoleného materiálu.

ALTERNATIVNÍ ŘEŠENÍ ROLOVACÍ VRATA

Kamkoli chce investor získat maximální prostor pod stropem, budou roletová garážová vrata ideálním řešením. Často se používají pro atypické garáže i pro technické místnosti. Rolovací vrata se vždy otevírají svisle nahoru a jejich plášť navinutý na hřídel se nachází **na překladu**.

V závislosti na stavebních podmínkách můžou být instalována venku nebo uvnitř, s boxem (**RGZ**) nebo v garáži bez boxu (**RGW**).



1 DÝHA

ZÁKLADNÍ BARVY:



Stříbrná 01

Bílá 02

Šedá 03

Běžová 05



Tmavě hnědá 08

Hnědá 09

Červená 12

Jedle zelená 18



Antracit 23

Ořech 28

Dub zlatý 30

OBJEVTE VÝHODY ROLOVACÍCH VRAT :

• PEVNÉ

Vyrobeny z hliníku.

• TERMOIZOLAČNÍ

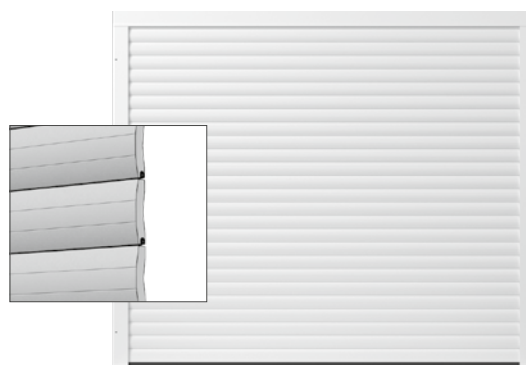
Profily vyplněné polyuretanovou pěnou, vybavené spodním těsněním, a taky kluznou lištou a kartáčovými těsněními ve vodítkách.

• BEZPEČNÉ

Pohony přizpůsobené rozměrům a hmotnosti bran. Vybaveno setrvačnou brzdou, která zabraňuje náhodnému pádu křídla dveří.

• KOMFORTNÍ

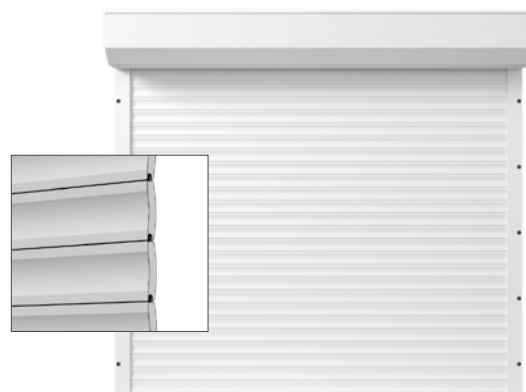
Brány jsou plně automatizované.



RGW

11 BAREV I NĚKOLIK DESÍTEK DÝH

Vnitřní garážová vrata - odkrytý navíjecí hřídel je umístěn uvnitř, nad otvorem garáže.



RGZ

11 BAREV I NĚKOLIK DESÍTEK DÝH

Vnější rolovací garážová vrata - krabice je z vnější strany připevněna ke stěně a je vybavena speciálním pouzdrům, které chrání hřídel válečku a pancéřování před vnějšími vlivy.

ALTERNATIVNÍ ŘEŠENÍ

DVOUKŘÍDLÉ GARÁŽOVÁ VRATA

Dvoukřídlá garážová vrata lze úspěšně použít jako garážovou branu. Díky široké škále rozměrů a extrémně široké škále designů lze tyto dveře snadno přizpůsobit garáži a sladit se vzhledem domu.

OBJEVTE VÝHODY DVOUKŘÍDLOVÝCH DVEŘÍ:

- **TERMOIZOLAČNÍ**

Vysokou tepelnou a zvukovou izolaci garážových vrat zajišťuje **konstrukce** založená na teplém systému tepelně izolovaných profilů, stejně jako panely o **tloušťce 40 mm**, izolované polyuretánovou pěnou.

- **PERSONALIZOVÁNO**

Extrémně široká škála rozměrů zajišťuje přizpůsobení i neobvyklým projektům. Nejnovější profilové systémy umožňují výrobu garážových vrat do šířky **2800 mm**.

- **DESIGN**

Křídla dveří jsou vyplněna nejkvalitnějšími garážovými panely. Nabídka proto zahrnuje všechny vzory prolisu dostupné v kolekcích sekčních vrat KRISPOL. Paleta obsahuje více než 200 barev RAL a originální kolekci dřív, mimo jiné moderní dřevěné vzory a metalický antracit.



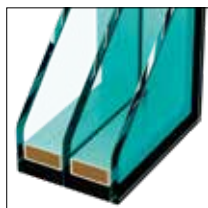
1 DÝHA



2 BARVY RAL



PŘIZPŮSOBNÍ UNIVERZÁLNÍCH VENKOVNÍCH DVEŘÍ



JEDNOKOMOROVÉ NEBO DVOUKOMOROVÉ SKLO

Možnost instalace zasklení ve formě jednokomorového nebo dvoukomorového zasklení, které nejen opticky ozdobí konstrukci, ale osvědčí se i při každodenním používání.



VRATOVÝ PANEL

Ocelový panel (40 mm) vyplněný polyuretanovou pěnou zaručuje dobrou izolaci.



HLADKÝ PANEL

Dveře je možné vyplnit hladkým hliníkovým sendvičovým panelem.



ROZMĚRY

Široká škála rozměrů zajišťuje přizpůsobení i v případě neobvyklých projektů.

VZORKY VÝPLNĚ



PANEL
40 mm

V-PROFILOVÁNÍ
(RM)



PANEL
40 mm

DVOJITÁ DRÁŽKA
(RCS)



PANEL
40 mm

BEZ DRÁŽKY
(RFS)



PANEL
40 mm

STŘEDOVÁ DRÁŽKA
(RSS)



BOČNÍ DVEŘE JEDNOKŘÍDLÉ

Boční dveře slouží jako pohodlný dodatečný vstup do garáže. Jsou obzvláště praktické, když má garáž další funkce, např. skladování nářadí nebo zahradní techniky.

PROČ SI VYBRAT DVEŘE?:

• TERMOIZOLACE

Křídlo bočních dveří je vyplněno garážovými panely izolovanými polyuretanovou pěnou. Tyto panely mohou mít **tloušťku až 60 mm**. Jedná se o řešení známé z nejteplejších brán KRISPOL, jediných brán na trhu, vyrobených z panelů o tloušťce 60 mm po celé výšce. Takové teplé dveře a brány fungují dobře i v pasivních domech.

• DOKONALÝ DUET

Nabídka výplní bočních dveří je zcela v souladu s nabídkou KRISPOL pro garážová vrata. Zahrnuje profily rolovacích vrat stejně jako panely sekčních vrat v několika provedeních a široké škále barev. Díky tomu získáváme elegantní konečný výsledek.

• MODERNÍ DESIGN

Boční dveře z vnější strany mohou být dýchovány v desítkách vzorů, lakovány v jedné z více než **200 barev** nebo strukturálně lakovány (barva panelů zůstává zevnitř bílá). Ve většině případů je zárubeň dýchovaná nebo natřená barvou shodnou s výplní.



1 DÝHA



2 BARVY RAL



VZORKY VÝPLNĚ



SYSTEM
DB 51

SYSTEM
DZUM

V-PROFILOVÁNÍ
(RM)



SYSTEM
DB 51

SYSTEM
DZUM

DVOJITÁ DRÁŽKA
(RC)



SYSTEM
DB 51

SYSTEM
DB 75

SYSTEM
DZUM

BEZ DRÁŽKY
(RFS)



SYSTEM
DB 51

KAZETONOVÝ PROLIS
(RA)



SYSTEM
DB 51

SYSTEM
DZUM

STŘEDOVÁ DRÁŽKA
(RS)



SYSTEM
DB 51

PROFILY ROLOVACÍCH VART
(T7)

DVEŘNÍ SYSTÉM DB 75

Systém bočních dveří (DB) jsou dveře vyrobené z panelů o tloušťce zvýšené na **60 mm**. Díky kombinaci teplých panelů s profily o hloubce 75 mm jsou dveře dokonalým řešením **v energeticky úsporných a pasivních domech**. Jsou k dispozici bez prolisu, na vnější straně **malované nebo dýhované**.



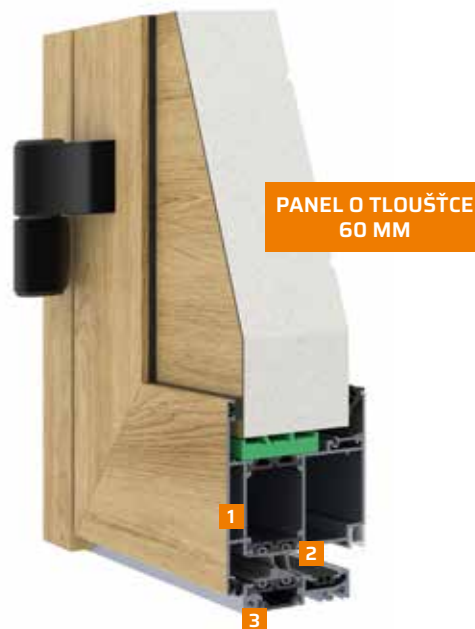
1
TŘÍKOMOROVÉ PROFILY
S HLOUBKOU 77 MM
S TEPELNÝMI DISTANČNÍMI
VLOŽKAMI



2
DODATEČNÉ TĚSNĚNÍ
MASKOVACÍ



3
TEPELNĚ IZOLOVANÝ
TEPLÝ PRAH



**PANEL O TLOUŠŤCE
60 MM**

DVEŘNÍ SYSTÉM DZUM

Systém je k dispozici pro boční dveře (DZU 60S) a garážová dvojíťá vrata (DZU 60D). Výplněmi křídel jsou tepelně izolované segmenty brány **o tloušťce 40 mm**. Dveře jsou k dispozici v různých variantách prolisů zvenčí, stejně jako s jednokomorovou nebo dvoukomorovou skleněnou výplní. Dále je možné použít hladký hliníkový sendvičový panel. Investor může také objednat dveře s dělenou výplní s použitím příčniců a sloupků. Konstrukce může být z jedné nebo obou stran **dýhovaná** nebo natřená **barvou z palety RAL** (dvoubarevné provedení). Dveře jsou k dispozici také bez prahu nebo prolisu.



1
DODATEČNÉ TĚSNĚNÍ
EPDM UTĚŠŇUJE SPOJENÍ KŘÍDLA
S PRAHEM



2
TEPELNĚ
IZOLOVANÝ PRAH



3
TŘÍKOMOROVÉ PROFILY
S HLOUBKOU 60 MM S TEPELNÝMI
DISTANČNÍMI VLOŽKAMI



**PANEL O TLOUŠŤCE
40 MM**

DVEŘNÍ SYSTÉM DB 51

Systém bočních dveří založený na profilech hloubky 51 mm. Křídlo je vyplněno hliníkovými profily rolovací brány nebo segmenty o tloušťce **40 mm**. Aby byl zajištěn jednotný vzhled rámu a křídla a dokonalá soudržnost s opláštěním garážových vrat, jsou profily oboustranně lakovány v kterékoli z 200 barev RAL.



1
DODATEČNÉ KARTÁČOVÉ
TĚSNĚNÍ PROPOJENÍ KŘÍDLA
S PRAHEM



2
HLINÍKOVÝ PRAH



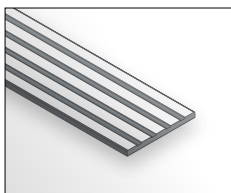
**PANEL O TLOUŠŤCE
40 MM**

DOPLŇKY PRO BOČNÍ DVEŘE



HLINÍKOVÝ PRAH

Naše boční a garážová vrata jsou standardně vybavena diskrétním a elegantním, přesto velmi odolným vůči vnějším podmínkám hliníkovým prahem.



MOŽNOST BEZ PRAHU

Možnost použití neprahového systému s kartáčovým těsněním, který zajistí pohodlný průchod bez omezení.



DODATEČNÝ ZÁMEK JEDNOBODOVÝ

Dodatečný zajišťovací bod pro dveřní křídlo výrazně zvyšuje odolnost bočních dveří proti vloupání.



ZÁMEK VÍCEBODOVÝ

Poskytuje nejvyšší bezpečnost - při otočení klíče ocelové čepy a háčky, uzamknou dveře v několika bodech různých výšek.



KOULE-KLIKA Z ELEKTROSPÍNAČEM

Zámek může být vybaven elektrickým dveřním spínačem s funkcí den / noc, což Vám umožňuje volně otevírat dveře, když potřebujete, a zároveň je účinně zajistit, například v noci.



STŘÍBRNÉ KOVÁNÍ

Kování v volitelné stříbrné anodové barvě je elegantním a estetickým řešením pro každý model dveří. Jejich výhodou jsou dveřní kliky s rozetami s neviditelnými šrouby, také z vnitřní strany.



VLOŽKA PROTI VLOUPÁNÍ

Vložka proti vloupání třídy C je dodávána s kartou s klíčovým kódem - lze ji kopírovat pouze na jeho základě.



BOČNÍ DVEŘE DB R55



SAMOZAVÍRÁČ DVEŘÍ

Pohodlný mechanismus zavírání dveří pro uživatele. Provoz dveřního zavírače lze upravit podle individuálních preferencí, úpravou, mimo jiné, rychlost zavírání.



ČEPY PROTI VYSAZENÍ DVEŘÍ

Doplňují pevnou konstrukci dveří. Jejich uzavření ztěžuje vysazení křídla z rámu.

ALTERNATIVNÍ ŘEŠENÍ AUTOMATIZACE PRO GARÁŽOVÁ VRATA

Automatika řady STARCUS jsou moderní a pohodlné pohony pro garážová vrata. V estetických modelech jsou skryté silné mechanismy s vynikajícími technickými parametry. Komfortní pohon s moderním designem, který je určen pro sekční garážová vrata, je k dispozici ve dvou výkonech, což odpovídá vratům o maximální ploše 8 nebo 14 m².

STARCUS PRO K06 / K10

- Funkce dálkového ovládání pohonu přes **aplikaci myKRISPOL**.
- Možnost ovládání pomocí **hlasových asistentů**.
- Možnost **plánování** harmonogramu práce pohonu.
- Funkce **otevření / zavření** brány v procentech.
- **Plná zpětná vazba** o stavu brány od 0 % (brána otevřená) do 100 % (brána zavřená).
- **Amperometrický systém detekce překážek** – po detekci překážky, pohon zastaví bránu a změní směr jejího pohybu.
- **Funkce měkkého startu a plynulého zastavení**
Vám umožní vyhnout se silnému trhnutí při otevírání a zavírání garážových vrat.
- Integrovaná LED lampa osvětluje otevřenou garáž.
- Možnost naprogramovat automatické zavírání brány.
- Možnost připojení: mikrospínače servisních dveří, který po otevření dveří blokuje pohyb brány, fotobuňky, nouzového odpojení pohonu zvenčí, v případě výpadku proudu.
- **Obsah sady:** pohon s vestavěným radiopřijímačem 433,92 MHz, dva 3kanálové vysílače, kolejnice s pásem nebo řetězem (volitelně).
- Možnost připojení **externího osvětlení** do 500W.

SEZNÁMTE S VÝHODAMA DÁLKOVÉHO OVLADAČE:

ELEGANTNÍ

Pohodlný a praktický tvar a tlumené, tmavé barvy, které dodávají charakter.

BEZPEČNÝ

Individuální variabilní kód zajišťující bezpečnost používání.

3-KANÁLOVÝ

Programovatelné až pro 3 zařízení, např. garážové brány.





PODÍVEJTE SE, JAK JE SNADNÉ BÝT CHYTRÝ S APLIKACÍ myKRISPOL



BEZDRÁTOVÉ PŘIPOJENÍ

ústředny k domácí síti přes Wi-Fi 2,4 GHz, nevyžaduje připojení pomocí síťového kabelu.



SNADNÉ PÁROVÁNÍ

Celého systém pomocí chytrého telefonu.



KOMFORTNÍ OVLÁDÁNÍ

Ze svého telefonu odkudkoli na světě (Systém Android nebo iOS) s plnou zpětnou vazbou.



SYNCHRONIZACE VÝCHOD / ZÁPAD SLUNCE

Automatické otevírání a zavírání rolet a žaluzií podle slunečního cyklu.



SESKUPENÍ ZAŘÍZENÍ

Aplikace myKRISPOL vám umožní spravovat několik lokace (dům, samostatně stojící garáž, kancelář, chata letní dům)



PROGRAMUJTE POHODLNĚ

Vytvořte si vlastní scénáře pro svá zařízení, seskupujte, zvolte čas zahájení zóny - upravte automatizace k vašemu životnímu stylu



POVOLTE PŘÍSTUP

Definujte uživatele. Chystáte se na dovolenou a chcete aby soused mohl zalévat Vaše květiny? Dejte tomu status návštěvník a rozhodne se, kdy může spravovat bránu, rolety nebo žaluzie



VŽDY PO RUCE

Už nikdy nepřemýšlej, jestli je brána zavřená a rolety stažené. Aplikace myKRISPOL Vám umožní rychle zjistit, zda je dané zařízení zapnuto nebo vypnuto



SPRAVUJTE 30 ZAŘÍZENÍ

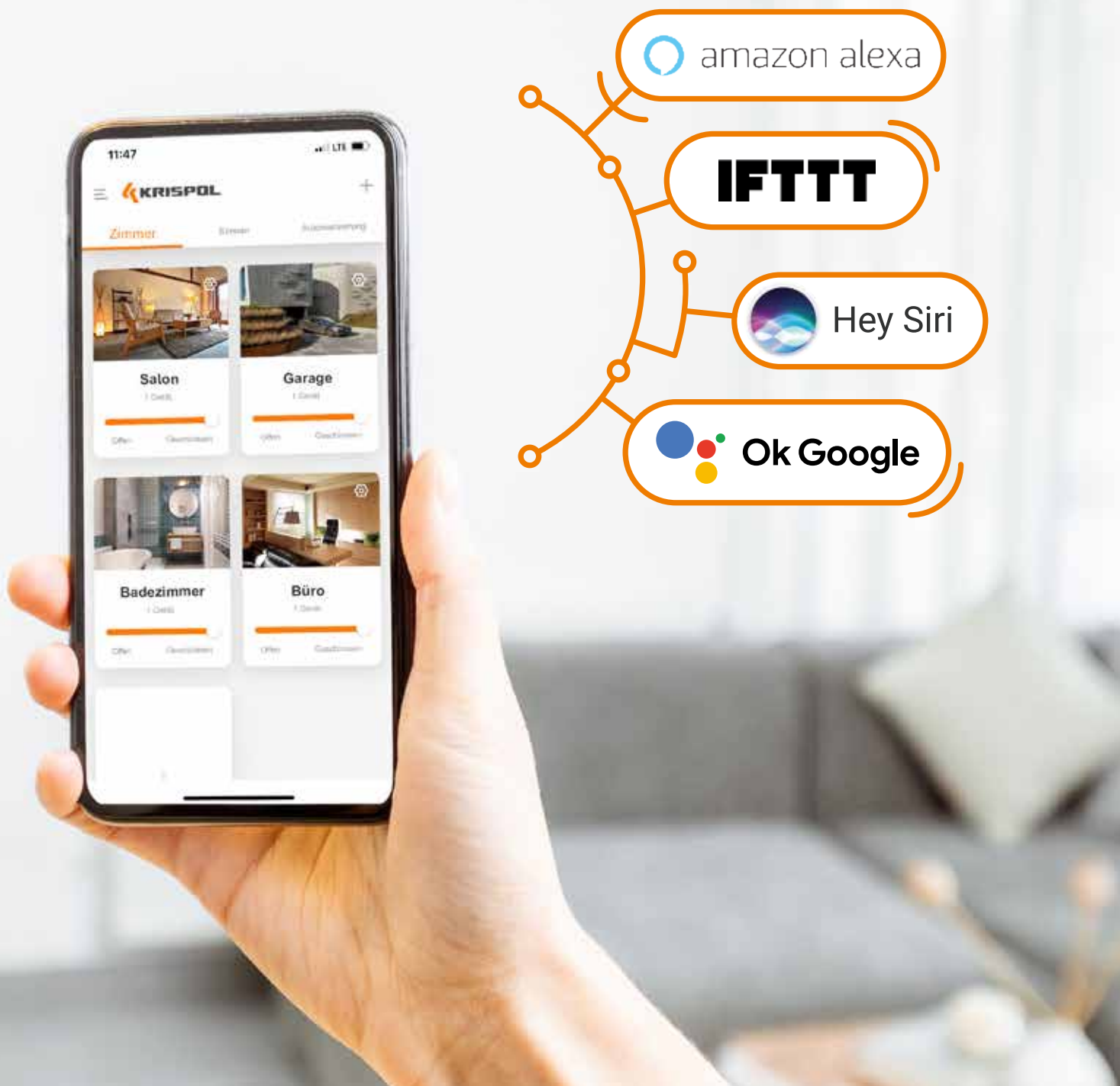
Jeden ovládací panel je schopen podporovat až 30 zařízení.



SVĚT IOT

Integrujte myKRISPOL se světem IoT prostřednictvím ALEXA, SIRI, Google Assistant, IFTTT






PODÍVEJTE SE, JAK SE SNADNĚ ŽIJE CHYTRÉ PŘEDSTAVTE SI TO...


- Můžete spravovat svoje truhlářství i **ve fázi stavby**.
- Při návratu domů už nebudete zběsile hledat dálkové ovládání brány.
- **Bránu můžete otevřít na dálku**, aby například kurýr mohl nechat balíček během Vaší nepřítomnosti.
- Pustíte do domu psa i když zůstanete delší dobu s přáteli, nebo se rozhodnete na noc nevrátit.
- Vaše aplikace může **napodobit Vaši přítomnost doma**, když jedete na dovolenou nebo na služební cestu.
- Aplikaci můžete propojit s hlasovým asistentem, budete pohodlně spravovat např. osvětlení u Vás doma.
- **To vše je k dispozici za rozumnou cenu.**




Bílá **7***




Cedr šedá **25**




Přírodní dub **42**



Winchester **19**




Borovice antická **20**




Ořech **96**




Dub zlatý **48**




Mahagon **12**




Čokoládově hnědá **185**




Tmavý dub **44**



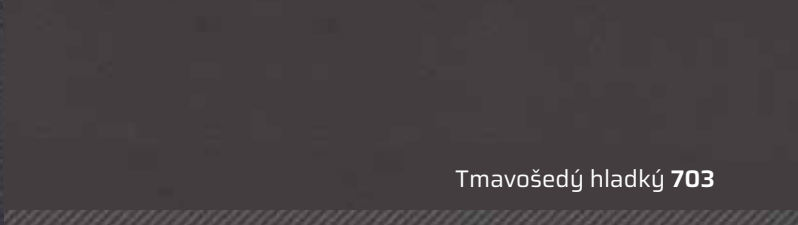
Šedá **173**




Bahenní dub **45**



Antracit **174**



Tmavošedý hladký **703**



Hladký antracit **204**



Karbon **210***

SKUPINA II

NOVINKA

Bílá mat 27

Dub sheffield 46

Woodec Dub Turner Toffee 13

Macore 5*

Beton 2*

Kartáčovaný antracit 193

NOVINKA

Černá matný 14

NOVINKA

Šedá mat 24

Woodec dub turner 51

Espresso Ash 3D 23

Černý kouřový dub 16

Tmavošedý metalíza 704

NOVINKA

Umbra Grey mat 26

* Do vyprodání zásob.

Pro více inspirace navštivte: krispol.eu/cs/galerie/

KOMPLEXNÍ ŘEŠENÍ PRO DOMÁCNOST



EXPERTI
ZNALOSTI
A ODBORNOST



SERVIS
POD
KONTROLOU



MONTÁŽ
RYCHLÁ
A PROFESIONÁLNÍ



www.facebook.com/KRISPOLCeskaRepublika



www.youtube.com/KRISPOLvideos



krispol.eu/cs/

Kontaktujte nás

Tato brožura má reklamní charakter a nepředstavuje nabídku ve smyslu zákona ze dne 23. dubna 1964 - občanský zákoník. Představené fotografie a obrázky produktů mají ilustrativní charakter a mohou se lišit od těch nabízených ve skutečnosti. Krispol Sp. z o.o. si vyhrazuje právo kdykoliv zavést změny v produktové nabídce. Odvolávání se na grafické prvky nebo popisy uvedené v brožuře za účelem prodeje produktů probíhá na zodpovědnost subjektu realizujícího prodej a nevyvozují se z něj trestní důsledky pro Krispol Sp. z o.o.