



FORNOX

BEZPEČNOSTNÍ DVEŘE



KOMPLETNĚ
EVROPSKÝ VÝROBEK

KATALOG

BEZPEČNOSTNÍCH DVEŘÍ
A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Můj dům - můj hrad ...pokud máte bezpečnostní dveře FORNOX



prémiová kvalita zpracování



bezpečnost bez kompromisů



kompletně evropský výrobek



atypická řešení



ekologická výroba

Naše dveře jsou certifikovány

Všechny naše produkty byly podrobeny testům v akreditovaných zkušebnách.



Prémiový zákaznický servis

- záruka na rozvorový mechanismus 72 měsíců
- bezplatné poradenství u odborníků
- záruční i pozáruční servis

Slovenský výrobek od profesionálů s 25-letou praxí

Máme více než 25 let zkušeností v oblasti návrhu, vývoje, certifikace a výroby bezpečnostních protipožárních uzávěrů. Zaměřujeme se na výrobu standardních i atypických výrobků podle představ zákazníků. Naším cílem je uspokojit náročné požadavky zákazníka zejména s důrazem na kvalitu a rychlost zhotovení. Po celém Slovensku i v České republice neustále rozšiřujeme síť obchodních zastoupení.



Do detailu propracovaná konstrukce **bezpečnostních dveří FORNOX**



CERTIFIKOVANÁ SESTAVA AK100



Bezpečnostní dveře

Bezpečnostní zárubeň s dvojitým těsněním



ODKAZ NA PRODUKT



Společné vlastnosti řady AK100

- Vzduchová neprůzvučnost dle EN ISO 10140-2 - neklasifikovaná
- Bez obsahu nebezpečných látek STN EN 14351-2
- Reakce komponentů na oheň dle STN EN 13501-1 třída F
- Bez požární odolnosti
- Světlý průchozí rozměr standard 800/1970 a 900/1970 mm
- Dveře se dodávají ve všech výrobcem nabízených dekorech
- Dveře je možné osadit do zárubně CG100, CGKA, CUKA a MZKA
- Otevírané do i ven z chráněného prostoru

ZÁMEK S TROJČEPEM



PASIVNÍ JISTIČÍ ČEP



AKTIVNÍ DVOJČEPY



AK100/2



5 jistících bodů

2. bezpečnostní třída

AK100/2 PLUS



6 jistících bodů

2. bezpečnostní třída

AK100/3



9 jistících bodů

3. bezpečnostní třída

AK100/3 PLUS



11 jistících bodů

3. bezpečnostní třída

Dveře jsou celokovové konstrukce tvořené ocelovými deskami posvařovanými do jediného pevného celku vyztuženého vodorovnými a svislými ocelovými výztuhami.

Vysoce odolný kalený štít s odolností proti vrtání a páčení dokonale chrání zámek.

Zdvojené aktivní čepy uzamykacího mechanismu s vysunutím až 24 mm poskytují vysokou odolnost proti vypáčení.

Krytem je chráněný i rozvorový mechanismus.

Závěsy na dveřích mají speciální teflonové pouzdro pro lehké otevírání a zavírání bez potřeby mazání.

Pasivní čepy na závěsové straně dveří brání překonání páčení i vyražení. Jsou pevně spojené s masivní závěsovou výztuhou, která prochází celou výškou dveří a je přivařena k jejich ocelovému korpusu. Závěsová výztuha dodává dveřní konstrukci extrémní pevnost a stabilitu.

Zámková strana dveří je rovněž vyztužená speciálním omega profilem, který je neoddělitelně spojený pevnostními sváry s ocelovým korpusem dveří. Tímto profilem prochází všechny aktivní uzamykací čepy a je v něm upevněn i zámek. Tento důmyslný a velmi tuhý konstrukční celek poskytuje nadstandardní záruku odolnosti aktivních jistících čepů a je výjimečným prvkem, kterým se dveře FORNOX vyznačují.

Vnitřek dveří je vyplněn izolací s tepelně-zvukově-protipožárními vlastnostmi.

Povrch dveří je opatřen vysoce odolnou laminovanou MDF deskou s volitelným dekorem různých dřevin nebo lakovaným povrchem dle stupnice RAL. Polodrážka dveří má stejný design a dveře tak vždy působí celkově velmi estetickým dojmem.

Odolné EPDM těsnění je instalováno v polodrážce dveří a brání pronikání hluku i prachu.

Možnost zkrácení dveří ve spodní části je velkou výhodou v případě nerovné podlahy, dveře je ale možné zkrátit i dodatečně v případě pozdější výměny podlahy za novou.

Na přání zákazníka je možné dveře vyrobit v různých úpravách povrchu nebo v atypických rozměrech.

Zárubeň CG100 se vyrábí bez zapadacího plechu s uzamykacími otvory integrovanými přímo do profilu.



CERTIFIKOVANÁ SESTAVA AK200/3



Bezpečnostní dveře

Bezpečnostní zárubeň s dvojitým těsněním



ODKAZ NA PRODUKT



**MAXIMÁLNÍ
KOMFORT**
DÍKY VYSOKÉMU

ZVUKOVÉMU ÚTLUMU AŽ 40 dB



AKTIVNÍ TROJČEPY



ZÁMEK S TROJČEPEM



PASIVNÍ DVOJČEPY



Klíčové vlastnosti modelu AK200/3

- 3. bezpečnostní třída
- otevírané do i ven z chráněného prostoru
- dvojitě těsnění
- zvukový útlum 36/40 dB
- 17 jistících bodů

Dveře jsou celokovové konstrukce tvořené ocelovými deskami posvařovanými do jediného pevného celku vyztuženého vodorovnými a svislými ocelovými výztuhami.

Vysoce odolný kalený štít s odolností proti vrtání a páčení dokonale chrání zámek.

Trojité aktivní čepy uzamykacího mechanismu s vysunutím až 24 mm poskytují maximální odolnost proti vypáčení.

Krytem je chráněný i rozvorový mechanismus.

Závěsy na dveřích mají speciální teflonové pouzdro pro lehké otevírání a zavírání bez potřeby mazání.

Zdvojené pasivní čepy na závěsové straně dveří brání překonání páčením i vyražením. Jsou pevně spojené s masivní závěsovou výztuhou, která prochází celou výškou dveří a je přivařena k jejich ocelovému korpusu. Závěsová výztuha dodává dveřní konstrukci extrémní pevnost a stabilitu.

Zámková strana dveří je rovněž vyztužená speciálním omega profilem, který je neoddělitelně spojený pevnostními sváry s ocelovým korpusem dveří. Tímto

profilem prochází všechny aktivní uzamykací trojčepy a je v něm upevněn i zámek. Tento důmyslný a velmi tuhý konstrukční celek poskytuje nadstandardní záruku odolnosti aktivních jistících čepů a je výjimečným prvkem, kterým se dveře FORNOX vyznačují.

Vnitřek dveří je vyplněn izolací s tepelně-zvukově-protipožárními vlastnostmi.

Povrch dveří je opatřen vysoce odolnou laminovanou MDF deskou s volitelným dekorem různých dřevin nebo lakovaným povrchem dle stupnice RAL. Polo-
drážka dveří má stejný design a dveře tak vždy působí celkově velmi estetickým dojmem.

Odolné EPDM těsnění je instalováno v polodrážce dveří a brání pronikání hluku i prachu.

Možnost zkrácení dveří ve spodní části je velkou výhodou v případě nerovné podlahy, dveře je ale možné zkrátit i dodatečně v případě pozdější výměny podlahy za novou.

Na přání zákazníka je možné dveře vyrobit v různých úpravách povrchu s neprůzvučností 36 nebo 40 dB, s atypickými rozměry či s možností osazení mechanickými prvky pro zapojení dveří do systémů EZS.



CERTIFIKOVANÁ SESTAVA AK230/3

+ Bezpečnostní protipožární dveře
Bezpečnostní zárubeň s dvojitým těsněním



ODKAZ NA PRODUKT



DIGITÁLNÍ PRŮZOR
S PODPOROU WIFI
OVLÁDANÝ SMARTPHONEM
(VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ)



AKTIVNÍ TROJČEPY



ZÁMEK S TROJČEPEM



PASIVNÍ DVOJČEPY



Klíčové vlastnosti modelu AK230/3

3. bezpečnostní třída

neprůzvučnost 36 dB



otevírané do i ven z chráněného prostoru



požární odolnost EI₂30; EW30



17 jisticích bodů



dvojitě těsnění

Dveře jsou celokovové konstrukce tvořené ocelovými deskami posvařovanými do jediného pevného celku vyztuženého vodorovnými a svislými ocelovými výztuhami.

Zámek je chráněný vysoce odolným kaleným štítem s odolností proti vrtání a páčení.

Trojité aktivní čepy uzamykacího mechanismu s vysunutím až 24 mm poskytují maximální odolnost proti vypáčení.

Krytem je chráněný i rozvorový mechanismus.

Závěsy na dveřích mají speciální teflonové pouzdro pro lehké otevírání a zavírání bez potřeby mazání.

Zdvojené pasivní čepy na závěsové straně dveří brání překonání páčením i vyražením. Jsou pevně spojené s masivní závěsovou výztuhou, která prochází celou výškou dveří a je přivařena k jejich ocelovému korpusu. Závěsová výztuha dodává dveřní konstrukci extrémní pevnost a stabilitu.

Zámková strana dveří je rovněž vyztužená speciálním omega profilem, který je neoddělitelně spojený pevnostními sváry s ocelovým korpusem dveří. Tímto profilem prochází všechny aktivní uzamykací trojčepy

a je v něm upevněn i zámek. Tento důmyslný a velmi tuhý konstrukční celek poskytuje nadstandardní záruku odolnosti aktivních jisticích čepů a je výjimečným prvkem, kterým se dveře FORNOX vyznačují.

Vnitřek dveří je vyplněn izolací s tepelně-zvukově-protipožárními vlastnostmi.

Povrch dveří je opatřen vysoce odolnou laminovanou MDF deskou s volitelným dekorem různých dřevin nebo lakovaným povrchem dle stupnice RAL. Polodrážka dveří má stejný design a dveře tak vždy působí celkově velmi estetickým dojmem.

Odolné EPDM těsnění je instalováno v polodrážce dveří a brání pronikání hluku i prachu.

Možnost zkrácení dveří ve spodní části je velkou výhodou v případě nerovné podlahy, dveře je ale možné zkrátit i dodatečně v případě pozdější výměny podlahy za novou.

Na přání zákazníka je možné dveře vyrobit v různých úpravách povrchu s neprůzvučností 36 dB, s atypickými rozměry či s možností osazení mechatronickými prvky pro zapojení dveří do systémů EZS.



CERTIFIKOVANÁ SESTAVA AK230/2

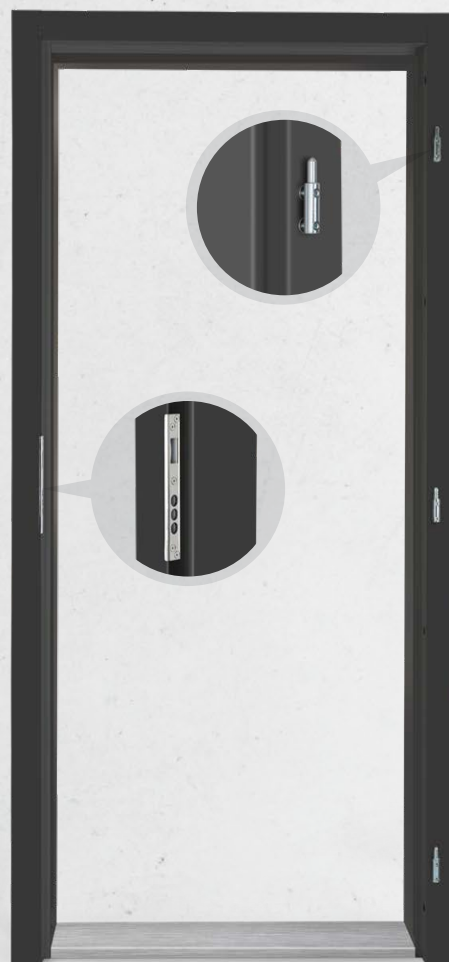
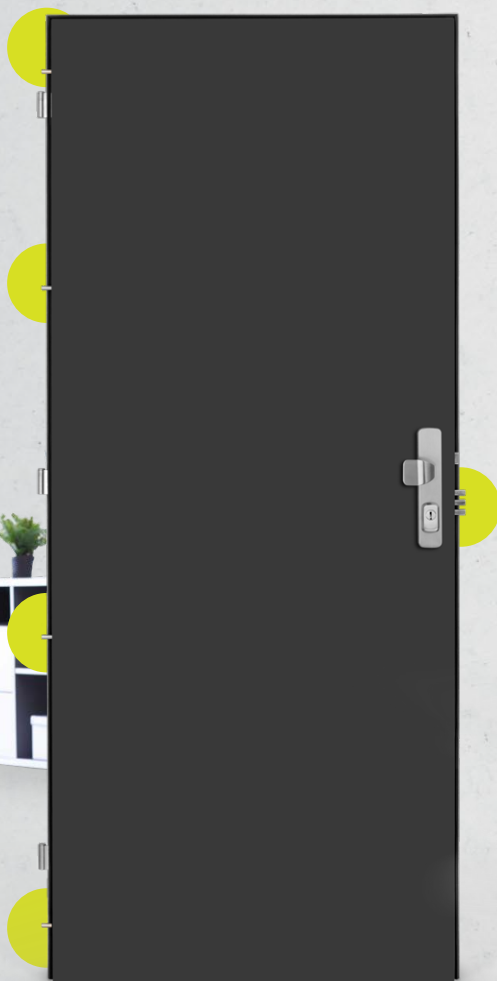


Bezpečnostní protipožární dveře

Bezpečnostní zárubeň s dvojitým těsněním



ODKAZ NA PRODUKT



ZÁMEK S TROJČEPEM



PASIVNÍ JISTÍČÍ ČEP

Klíčové vlastnosti modelu AK230/2

- 2. bezpečnostní třída
- otevírané do i ven z chráněného prostoru
- 7 jisticích bodů
- neprůzvučnost 36 dB
- požární odolnost EI₂30; EW30
- dvojitě těsnění
- dveře jsou díky dvojitému těsnění a důmyslné konstrukci celé sestavy kouřotěsné



Model dveří vhodný především pro kanceláře a administrativní prostory

Dveře jsou celokovové konstrukce tvořené ocelovými deskami posvařovanými do jediného pevného celku vyztuženého vodorovnými a svislými ocelovými výztuhami.

Zámek je chráněný vysoce odolným kaleným štítem s odolností proti vrtání a páčení.

Trojitě aktivní čepy zámku se vysouvají až 24 mm a poskytují vysokou odolnost proti vypáčení. Pasivní čepy na straně dveřních závěsů brání překonání páčením i vyražením.

Závěsy na dveřích mají speciální teflonové pouzdro pro lehké otevírání a zavírání bez potřeby mazání. Závěsy i pasivní jisticí body jsou pevně spojené s masivní závěsovou výztuhou.

Závěsová výztuha dodává dveřní konstrukci extrémní pevnost a stabilitu. Zámková strana dveří je rovněž vyztužená speciálním omega profilem, který je neoddělitelně spojený pevnostními sváry s ocelovým korpusem dveří a je v něm upevněn i zámek. Tento důmyslný a velmi tuhý konstrukční celek poskytuje vysokou odolnost proti překonání.

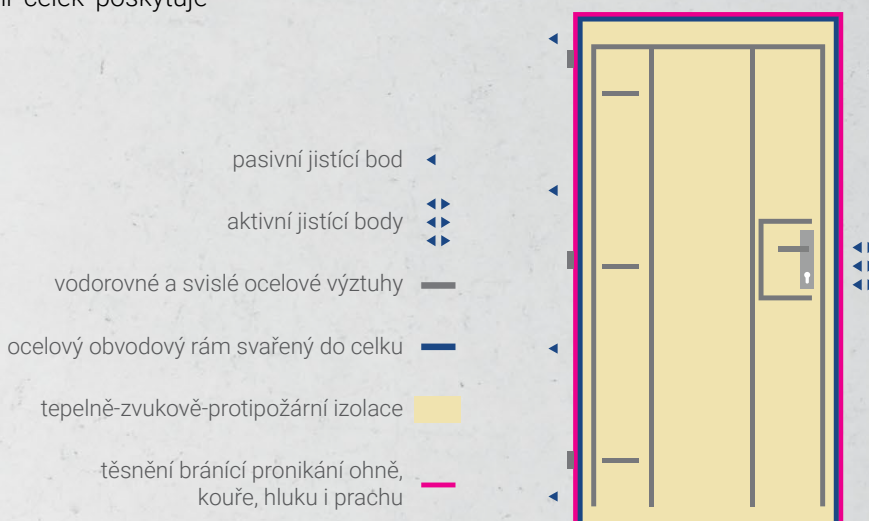
Vnitřek dveří je vyplněn izolací s tepelně-zvukově-protipožárními vlastnostmi.

Povrch dveří je opatřen vysoce odolnou laminovanou MDF deskou s volitelným dekorem různých dřevin. Polodrážka dveří má stejný design a dveře tak vždy působí celkově velmi estetickým dojmem.

Odolné EPDM těsnění je instalováno v polodrážce dveří a spolu s protipožárním expanzním těsněním dokonale brání pronikání ohně, dýmu, hluku i prachu.

Možnost zkrácení dveří ve spodní části je velkou výhodou v případě nerovné podlahy, dveře FORNOX je ale možné zkrátit i dodatečně v případě pozdější výměny podlahy za novou.

Na přání zákazníka je možné dveře vyrobit v různých úpravách povrchu s neprůzvučností 36 dB, s atypickými rozměry či s možností osazení mechatronickými prvky pro zapojení dveří do systémů EZS.



CERTIFIKOVANÁ SESTAVA AK230 ABLOY

+ Bezpečnostní protipožární dveře
Bezpečnostní zárubeň s dvojitým těsněním



ODKAZ NA PRODUKT



Bezpečnostní dveře s elektronickou kontrolou vstupu

Určené zejména pro objekty státní správy, policii, armádu, zpravodajské služby a bankovní sektor.

Magnetický kontakt pro signalizaci uzavření dveří



Protikus zámku a rozvorového mechanismu



Elektronický kontakt pro signalizaci uzamčení



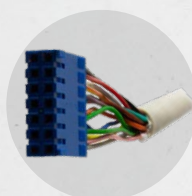
Nastavitelný závěs



Zámek ABLOY



Kabel s konektorem



Kabelová průchodka



MOŽNOSTI KONTROLY VSTUPU



Klávesnice



Čipová karta



Biometrie



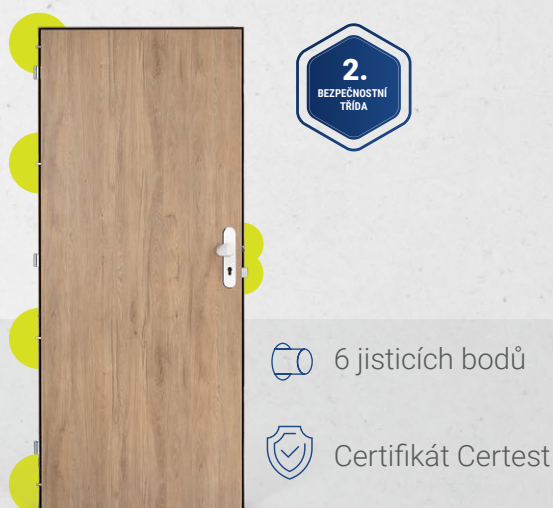
Centrální pult ostrahy

Společné vlastnosti modelu AK230 ABLOY



- 2. bezpečnostní třída
- neprůzvučnost 36 dB
- otevírané do i ven z chráněného prostoru
- požární odolnost EI₂₃₀; EW30
- V provedení i jako únikové či panikové dveře pro zabezpečení chráněných únikových cest
- Dveře jsou díky dvojitému těsnění a důmyslné konstrukci celé sestavy kouřotěsné

AK230/2 ABLOY



AK230/3 ABLOY



Dveře jsou celokovové konstrukce tvořené ocelovými deskami posvařovanými do jediného pevného celku vyztuženého vodorovnými a svislými ocelovými výztuhami.

Zámek je chráněn vysoce odolným kaleným štítem s odolností proti vrtání a páčení.

Trojité aktivní čepy zámku se vysouvají až 24 mm a poskytují vysokou odolnost proti vypáčení. Pasivní čepy na straně dveřních závěsů brání překonání páčením i vyražením.

Závěsy na dveřích mají speciální teflonové pouzdro pro lehké otevírání a zavírání bez potřeby mazání. Závěsy i pasivní jistící body jsou pevně spojené s masivní závěsovou výztuhou.

Závěsová výztuha dodává dveřní konstrukci extrémní pevnost a stabilitu. Zámková strana dveří je rovněž vyztužená speciálním omega profilem, který je neoddělitelně spojený pevnostními sváry s ocelovým korpusem dveří a je v něm upevněn i zámek. Tento důmyslný a velmi tuhý konstrukční celek poskytuje vysokou odolnost proti překonání.

Vnitřek dveří je vyplněn izolací s tepelně-zvukově-protipožárními vlastnostmi.

Povrch dveří je opatřen vysoce odolnou laminovanou MDF deskou s volitelným dekorem různých dřevin nebo lakovaným povrchem dle stupnice RAL. Polodrážka dveří má stejný design a dveře tak vždy působí celkově velmi estetickým dojmem.

Odolné EPDM těsnění je instalováno v polodrážce dveří a spolu s protipožárním expanzním těsněním dokonale brání pronikání ohně, dýmu, hluku i prachu.

Možnost zkrácení dveří ve spodní části je velkou výhodou v případě nerovné podlahy, dveře FORNOX je ale možné zkrátit i dodatečně v případě pozdější výměny podlahy za novou.

Na přání zákazníka je možné dveře vyrobit v různých úpravách povrchu s neprůzvučností 36 dB, s atypickými rozměry či s možností osazení mechatronickými prvky pro zapojení dveří do systémů EZS.

Zárubeň je standardně v bílé nebo hnědé barvě a osazená nerezovým prahem, alternativně prahem mechatronickým. Za příplatek lze zárubeň dodat v jiných odstínech RAL nebo s prémiovou úpravou dřevodekor.

EXTERIÉROVÉ DVEŘE RD200



Bezpečnostní vchodové dveře s přerušeným tepelným mostem
Bezpečnostní zárubeň s přerušeným tepelným mostem



ODKAZ NA PRODUKT

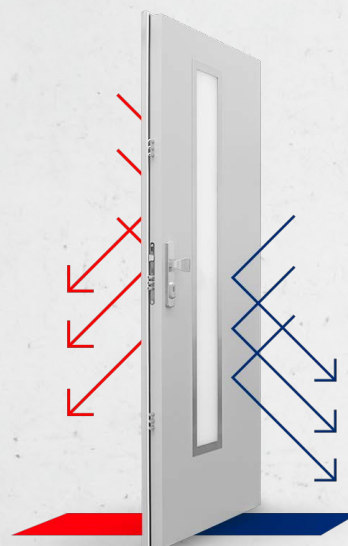


Tepelná úspora
a bezpečnost současně?

Ano, jde to!

Vyvinuli jsme vstupní bezpečnostní dveře, které splňují oba požadavky.

Přerušený tepelný most a vynikající izolace tvoří základ dveří s nejlepšími vlastnostmi ve své kategorii na trhu s hodnotou součinitele prostupu tepla pro plné dveře $U_d = 0,77 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a v provedení se sklem $U_g = 0,84 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$



Klíčové vlastnosti dveří RD200

 přerušeny tepelný most

 certifikát Certest

 dvojité těsnění

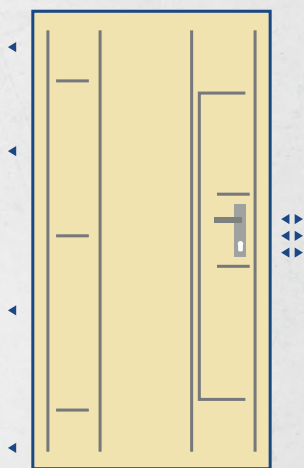
 termoizolační bezpečnostní sklo

 otevírané do i ven z chráněného prostoru

Vstupní bezpečnostní dveře RD200/2 exteriérové

 2. bezpečnostní třída

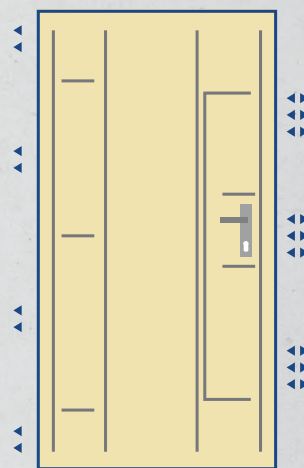
 7 jistících bodů



Vstupní bezpečnostní dveře RD200/3 exteriérové

 3. bezpečnostní třída

 17 jistících bodů



pasivní jistící body 

aktivní jistící body 


vodorovné a svislé ocelové výztuhy 

ocelový obvodový rám svařený do celku 

tepelně a zvukově izolující výplň 

Technické vlastnosti dveří RD200

Bezpečnostní třída RC2 dle EN1627
7 jistících bodů

Bezpečnostní třída RC3 dle EN1627
17 jistících bodů

Deklarovaný součinitel prostupu tepla plného
dveřního křídla $U_d = 0,77 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$

Deklarovaný součinitel prostupu tepla proskleného
dveřního křídla $U_d = 0,84 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$

Vzduchová neprůzvučnost dle normy EN ISO 10140-2
- neklasifikovaná

Bez obsahu nebezpečných látek dle normy STN EN
14351-2. Reakce komponentů na oheň dle normy
STN EN 13501-1 třída F. Bez deklarované požární
odolnosti

Světlý průchozí rozměr 600/1970 - 1000/2300 mm

Z exteriérové strany PU barva v odstínech RAL (kromě
metalických odstínů) nebo dřevodekor FUNDERMAX

Z interiérové strany všechny nabízené dekory a
barevné odstíny dle RAL (kromě metalických barev)

Dveře lze osadit pouze do zárubně CGRD

Provedení dveří se skleněnou výplní je RD200/2 G1 a
RD200/3 G1

Rozměr prosklení je 172 x 1472 mm, mléčné sklo

Doporučeným příslušenstvím dveří RD200 je
videovrátný pro možnost vzdálené komunikace
s příchozí osobou

EXTERIÉROVÉ DVEŘE RD200



Bezpečnostní vstupní dveře do exteriéru

Bezpečnostní zárubeň s přerušeným tepelným mostem



ODKAZ NA PRODUKT

Dveře jsou celokovové konstrukce tvořené ocelovými deskami posvařovanými do jediného pevného celku vyztuženého vodorovnými a svislými ocelovými výztuhami.

Zámek je chráněný vysoce odolným kaleným štítem s odolností proti vrtání a páčení.

Trojité aktivní čepy uzamykacího mechanismu s vysunutím až 24 mm poskytují maximální odolnost proti vypáčení.

Krytem je chráněný i rozvorový mechanismus.

Závěsy na dveřích mají speciální teflonové pouzdro pro lehké otevírání a zavírání bez potřeby mazání.

Zdvojené pasivní čepy na závěsové straně dveří brání překonání páčením i vyražením. Jsou pevně spojené s masivní závěsovou výztuhou, která prochází celou výškou dveří a je přivařena k jejich ocelovému korpusu. Závěsová výztuha dodává dveřní konstrukci extrémní pevnost a stabilitu.

Zámková strana dveří je rovněž vyztužená speciálním omega profilem, který je neoddělitelně spojený pevnostními sváry s ocelovým korpusem dveří. Tímto profilem prochází všechny aktivní uzamykací trojčepy a je v něm upevněn i zámek. Tento důmyslný a velmi tuhý konstrukční celek poskytuje nadstandardní záruku odolnosti aktivních jisticích čepů a je výjimečným prvkem, kterým se dveře FORNOX vyznačují.

Vnitřek dveří je vyplněn izolací s tepelně-zvukově-protipožárními vlastnostmi.

Odolné EPDM těsnění je instalováno v polodrážce dveří a brání pronikání hluku i prachu.



Dveře mají ve standardu nerezový rámeček a nerezový práh.
Na objednávku lze dodat rámeček v barvě zárubně.



Možnosti úprav dveří RD200 na objednávku

Povrch dveří z exteriérové strany je řešen vysoce odolnou kompaktní deskou FUNDERMAX. Materiál lisovaný za vysoké teploty a tlaku odolává vodě i UV záření. Barevný odstín je volitelný dle stupnice RAL (kromě metalických barev) nebo v dekoru dřeva.

Povrch dveří z interiérové strany je řešen odolnou laminovanou MDF deskou s volitelným dekorem různých dřevin nebo lakovaným povrchem dle stupnice RAL. Polodrážka dveří má stejný design a dveře tak vždy působí celkově velmi estetickým dojmem.

Dveře RD200 je možné dodat prosklené vrstveným bezpečnostním termoizolačním sklem, které je standardně lemováno nerezovým rámečkem. Součinitel prostupu tepla u prosklených dveří je $U_d = 0,84 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Na přání zákazníka je možné dveře vyrobit v různých úpravách povrchu, s atypickými rozměry a s možností osazení elektronickými či mechatronickými prvky pro integraci dveří do zabezpečovacího systému.

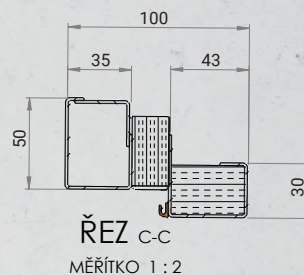
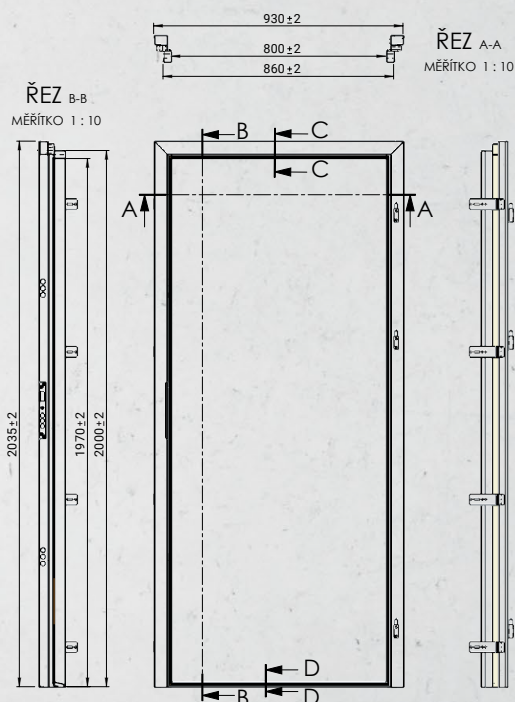
s prosklením nebo plné dveře

v úpravě RAL nebo dřevodekor



se štítovým bezpečnostním kováním nebo s vysokým madlem a bezpečnostní rozetou

Schéma
zárubně
CGRD



Design povrchových úprav lamino

Povrchová úprava je důležitým prvkem, který rozhoduje o dlouhodobě působícím estetickém dojmu dveří. Výrobky FORNOX jsou opatřeny odolnou úpravou MDF LAMINO s dlouhou životností a barevnou stálostí. Tato povrchová úprava je vhodná pro použití v interiéru.



Dub Imatra
(kód 603)



Dub Kronberg
(kód 562)



Robinie Montero
(kód 606)



Dub Mahorn
(kód 573)



Dub Molveno
(kód 598)



Dub Samdal
(kód 607)



Jilm Wieka
(kód 599)



Ořech Nord
(kód 604)



Ořech Verso
(kód 578)



Ořech Savana
(kód 557)



Dub Delano
(kód 595)



Borovice Kodiak
(kód 533)



Lexington
(kód 565)



Dub Noma
(kód 517)



Dub Hamilton pr.
(kód H3303)



Dub Vincenza šedý
(kód H3158)



Dub Bardolino pr.
(kód H1145)



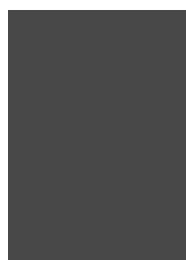
Buk Figuralny
(kód 344)



Bílá hladká
(kód 116)



Bílá UNI
(kód 116)



Antracit
(kód U961)



Dub Lucky
(kód 570)



Dub Sunday
(kód 555)



Ořech Piero
(kód 560)

Aktuální nabídku interiérových
povrchových úprav
najdete na [www](http://www.fundermax.cz)



ODKAZ NA STRÁNKU

Volitelná možnost povrchové úpravy
FUNDERMAX. Je odolná vodě, UV záření
a vysoce odolná vůči otěru. Pro dveře
RD200 jde o ideální volbu.



ODKAZ NA STRÁNKU

Design povrchových úprav v odstínech RAL

Sjednoťte barvu dveří s Vaším interiérem!
K dispozici je Vám celá stupnice barev RAL (kromě metalických).
Vyberte si tu nejlepší barvu právě pro Vás!



Kombinace povrchových úprav



Kombinujte povrchové úpravy dveří podle svých představ!
Z chodby domu mohou být dveře nenápadné jako ty sousední a na straně bytu sladěné s interiérem přesně podle Vašeho vkusu.
Vyberte si pro Vás tu nejvhodnější kombinaci!

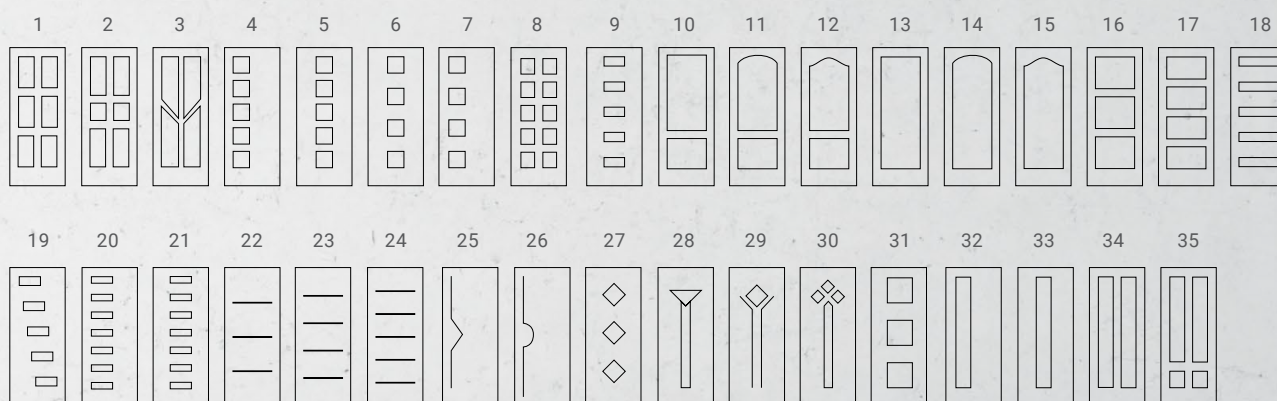
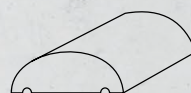
Design povrchových úprav s rámečkem

Vyberte si rámeček z našich návrhů nebo si vytvořte vlastní vzor! K dispozici je i volitelný profil lišty.

L1



L2



BEZPEČNOSTNÍ ZÁRUBEŇ

CGKA

Na celý život



ODKAZ NA PRODUKT

- instalace do všech typů zdiva
- standardně pro ostění 100 a 160 mm
- konstrukce je vhodná k montáži i do stavebních otvorů s nerovnými zdmi
- konstrukční prvky jsou vyměnitelné
- doživotní zárubeň!

Otvory v zárubni určené pro uzamykací čepy jsou zesíleny ocelovými výztuhami.

V prostoru hlavního zámku je zárubeň zesílena vysoce odolným a zároveň velmi estetickým bezpečnostním protikusem zámku. Kromě pevnosti uzamčení zaručuje ochranu hrany zárubně proti poškození střelkou a umožňuje zcela lehké zavírání dveří.

Dveře se osazují na 3 nastavitelné závěsy, které umožňují přesné seřízení sestavy.

Standardní výbavou zárubně CGKA je celoobvodové těsnění z odolného materiálu EPDM bránící pronikání hluku i prachu a vyznačující se tvarovou stálostí a dlouhou životností.

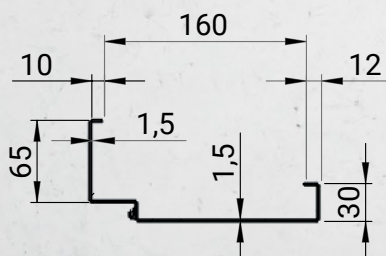
Zárubeň je konstruovaná jako svařovaná, bez použití nýtování a tvoří pevný celek.

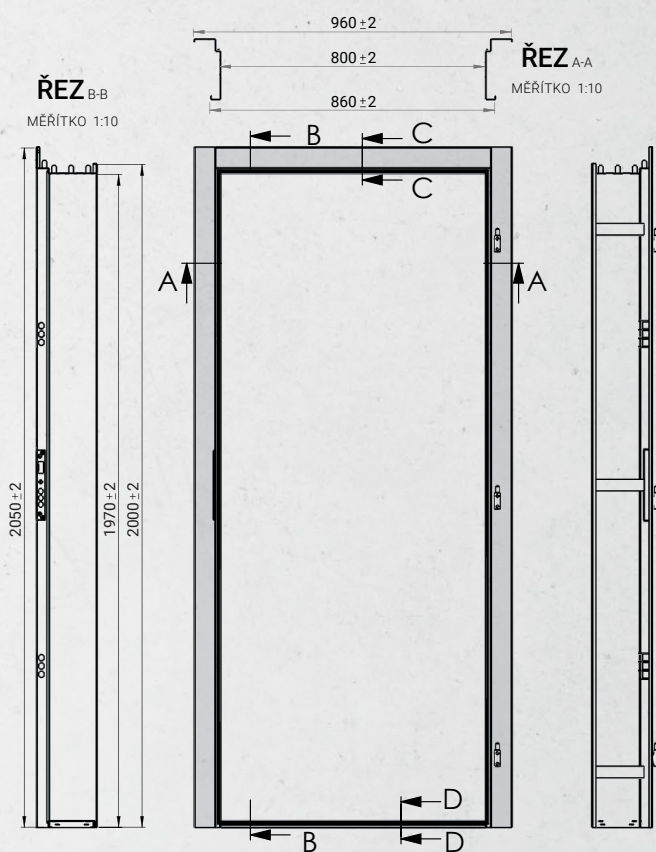
CGKA je vyráběna pro instalaci s nerezovým nebo dřevěným prahem, lze ji ale dodat i jako bezbariérovou.

Zárubeň je možné před zabetonováním přivařit k ocelovým kotvám pevně osazeným ve stavebním otvoru, což znatelně zvyšuje pevnost celé konstrukce otvorové výplně.

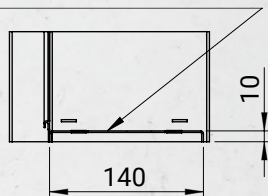
Dodává se v povrchové úpravě RAL 9003 (bílá) nebo RAL 8028 (hnědá), na přání zákazníka potom v jakémkoliv odstínu dle stupnice RAL CLASSIC. V nabídce je i zárubeň v úpravě PREMIUM s dekorem dřeva.

Sestava dveří FORNOX se zárubní CGKA je v kompletu osazena dvojitým těsněním s vynikajícími izolačními vlastnostmi a dveře nebouchají ani při prudkém zavření!

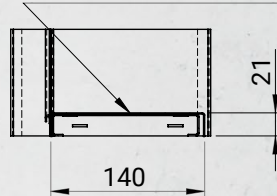




úprava pro dřevěný práh
(Práh lepit přímo na prahovou spojku)



nerezový práh
(vyplněný betonem)



Design je důležitý!

Kombinujte různou
povrchovou úpravu zárubně
a dveří pro vnitřní
a vnější část.



BEZPEČNOSTNÍ ZÁRUBEŇ

MZKA



ODKAZ NA STRÁNKU

- instalace do všech typů zdiva
- dvoudílná (obložková) zárubeň
- standardně pro ostění 100 a 150 mm s nastavitelným rozsahem -20 / +25 mm
- konstrukce je vhodná k montáži i do stavebních otvorů s nerovnými zdmi
- konstrukční prvky jsou vyměnitelné

Límce zárubně dokážou zakrýt okraje zdi s nerovnou či opadanou omítkou (např. po demontáži původní zárubně). Žádné hrubé a prašné stavební práce, po zabetonování nezůstávají viditelné stopy.

Otvory v zárubni určené pro uzamykací čepy jsou zesíleny ocelovými výztuhami. V prostoru hlavního zámku je zárubeň zesílena vysoce odolným a zároveň velmi estetickým bezpečnostním protikusem zámku. Kromě pevnosti uzamčení zaručuje ochranu hrany zárubně proti poškození střílkou a umožňuje zcela lehké zavírání dveří.

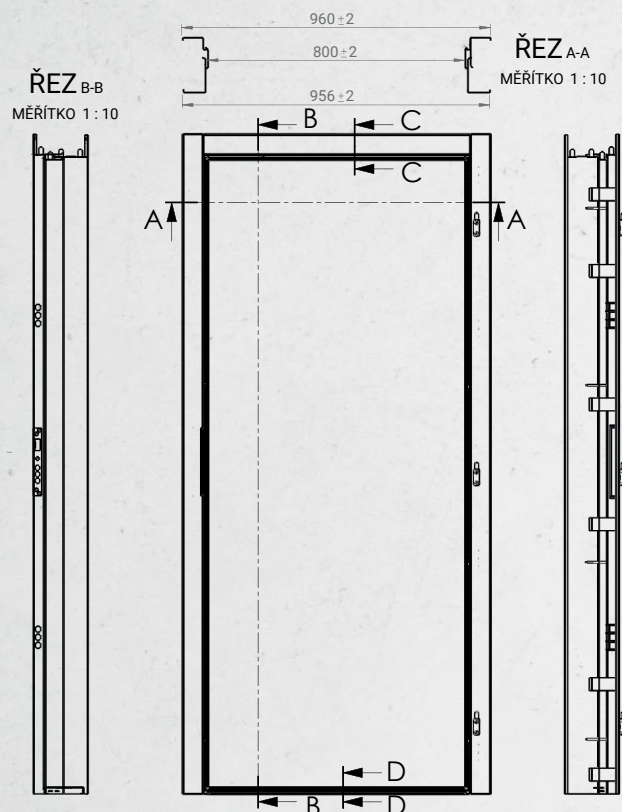
Dveře se osazují na 3 nastavitelné závěsy, které umožňují přesné seřízení sestavy.

Těsnění na zárubni MZKA je celoobvodové z odolného materiálu EPDM bránící pronikání hluku i prachu a vyznačující se tvarovou stálostí a dlouhou životností. Sestava dveří FORNOX se zárubní MZKA je v kompletu osazena dvojitým těsněním s vynikajícími izolačními vlastnostmi a dveře nebouchají ani při prudkém zavření!

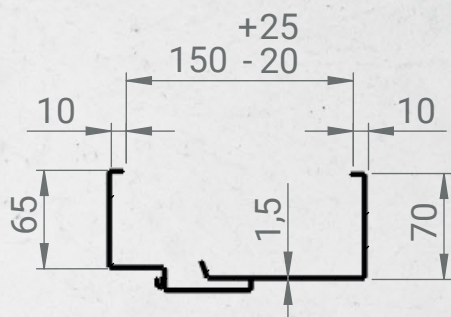
Zárubeň je konstruovaná jako svařovaná, bez použití nýtování.

MZKA je vyráběna pro instalaci s nerezovým nebo dřevěným prahem, lze ji ale dodat i jako bezbariérovou.

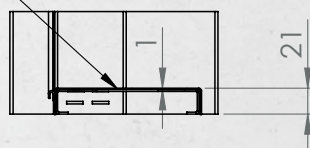
Zárubeň MZKA je možné před zabetonováním přivařit k ocelovým kotvám pevně osazeným ve stavebním otvoru, což zřetelně zvyšuje pevnost celé konstrukce otvorové výplně.



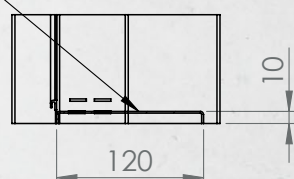
Zárubeň na celý život



nerezový práh
(vyplněný betonem)



úprava pro dřevěný práh
(Práh lepit přímo na prahovou spojku)

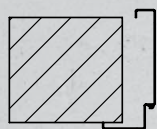


Barevně sladěné!

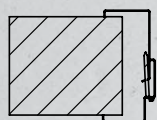
Zárubeň se dodává se v povrchové úpravě RAL 9003 (bílá) nebo RAL 8028 (hnědá), na přání zákazníka potom v jakémkoliv odstínu dle stupnice RAL CLASSIC. V nabídce je i zárubeň v úpravě PREMIUM s dekorem dřeva.



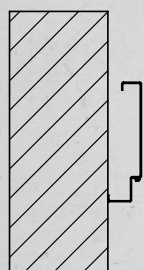
Možnosti osazení zárubní



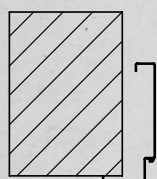
Zdivo 16 cm
CGKA 16



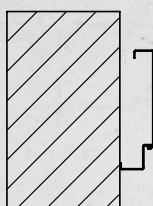
Zdivo 15 cm
MZKA 15



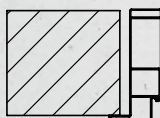
rohová zeď 16 cm
CUK 16



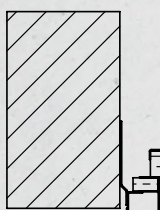
Zdivo 25 cm
CGKA 16



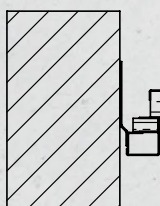
Tunel zeď 30 cm
CUKA 16



SDK 15 cm RC3
CGKA_KOV 15



Zdivo 30 cm
CGRD



Zdivo 30 cm
CGRD

Rozměry stavebních otvorů pro zárubně

typ	rozměr	min. tloušťka	materiál	šířka otvoru	výška otvoru
CG100	80/197	10	beton, cihla, tvárnice	90	204
CGKA	80/197	10	beton, cihla, tvárnice	90	204
MZKA	80/197	10	beton, cihla, tvárnice	90	204
CGKA_KOV	80/197	15	SDK v RC3 (EN 1627)	92,7	203,3
CGRD	80/197	/	beton, cihla, tvárnice	95	205
Zárubně jsou určeny k montáži na nulovou výšku podlahy (nezapouštějí se do podlahy!)					

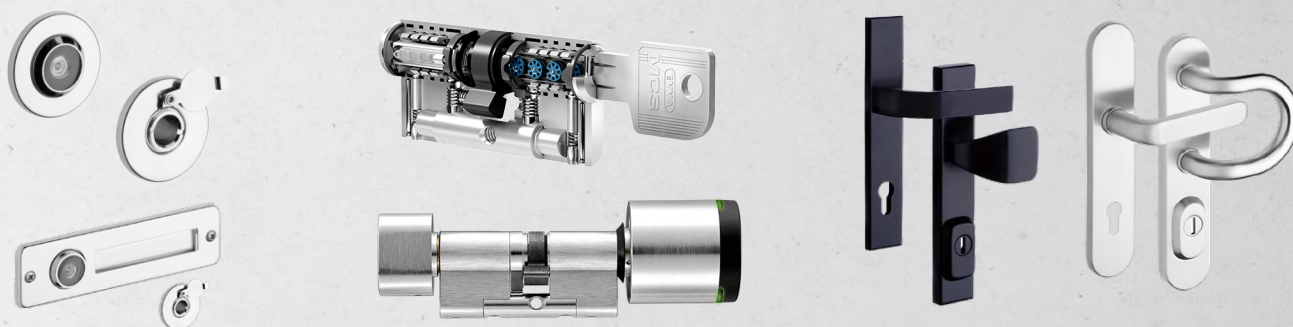
K dispozici je široká nabídka dveřních doplňků

- optická panoramatická kukátka
- bezpečnostní vložky
- bezpečnostní kování

Kompletní
příslušenství
najdete na webu



ODKAZ NA STRÁNKU



Digitální SMART průzory

Digitální dveřní průzory s Wi-Fi připojením jsou určeny pro nepřetržité monitorování prostoru před Vašimi dveřmi prostřednictvím mobilní aplikace dostupné zdarma pro systémy Android a iOS.

Po stisknutí tlačítka zvonku nebo při detekci pohybu před dveřmi dojde k automatickému záznamu videa nebo fotografie a současně je uživatel upozorněn prostřednictvím mobilní aplikace.

Kamerová optika má široký úhel záběru, takže získáte maximální přehled o dění před Vašimi dveřmi.

Vestavěný Wi-Fi modul je jedinečnou předností průzorů EQUES (není nutné platit za připojení průzoru k mobilní síti). Wi-Fi řešení nabízí možnost vést souběžně s videopřenosem i obousměrnou hlasovou komunikaci s návštěvníkem, případně reagovat na potenciální ohrožení Vašeho majetku, bez ohledu na to, kde a jak daleko od domova se v danou chvíli zrovna nacházíte.



Porovnávací tabuľka parametrov dverí FORNOX

MÍSTO INSTALÁCIE	MODELOVÁ RADA	Typ	PROVEDENÍ	SVĚTLÁ ŠÍRKA	SVĚTLÁ VÝŠKA	BEZPEČNOSTNÍ TRÍDA (EN1627)	JISTIČÍ BODY/ AKTIVNÍ	ZÁRUKA NA MECHANIZMUS	POŽÁRNÍ ODOLNOST (EN16034)	KOUŘO- TĚSNOST	KONTROLA VSTUPU	NEPŘÍ- ZVUČNOST	SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA	PŘÍPLATKOVÉ ÚPRAVY
Interiér	KLASIK	AK100/2	plné	80-90	197	RC2	5/3	/	/	/	/	/	/	pouze kombinace PU
		AK100/2 PLUS	plné	80-90	197	RC2	6/4	24	/	/	/	/	/	pouze kombinace PU
		AK100/3	plné	80-90	197	RC2	9/5	24	/	/	/	/	/	pouze kombinace PU
		AK100/3 PLUS	plné	80-90	197	RC2	11/7	24	/	/	/	/	/	pouze kombinace PU
		AK200/3	plné	60-110	197-230	RC3	17/9	72	ne	/	/	36dB	1,75 W/(m2.K)	ano
	UNIVEZÁL	AK200/3	plné	60-110	197-230	RC3	17/9	72	ne	/	/	40db	1,75 W/(m2.K)	ano
		AK230/2	plné	60-100	197-230	RC2	7/3	/	ano	/	/	36dB	1,75 W/(m2.K)	ano
		AK230/3	plné	60-100	197-230	RC3	17/9	72	ano	/	/	36dB	1,75 W/(m2.K)	ano
		AK230/2 S	plné	60-100	197-230	RC2	7/3	/	ano	ano	/	36dB	1,75 W/(m2.K)	ano
		AK230/3 S	plné	60-100	197-230	RC3	17/9	72	ano	ano	/	36dB	1,75 W/(m2.K)	ano
Exteriér	SPECIÁL	AK230/2 ABLOY	plné	60-100	197-230	RC2	7/3	/	ano	/	ano	36dB	1,75 W/(m2.K)	ano
		AK230/3 ABLOY	plné	60-100	197-230	RC3	17/9	72	ano	/	ano	36dB	1,75 W/(m2.K)	ano
		AK230/2 ABLOY S	plné	60-100	197-230	RC2	7/3	/	ano	ano	ano	36dB	1,75 W/(m2.K)	ano
		AK230/3 ABLOY S	plné	60-100	197-230	RC3	17/9	72	ano	ano	ano	36dB	1,75 W/(m2.K)	ano
		RD200/2	plné	60-100	197-230	RC2	7/3	/	/	/	/	/	0,77 W/(m2.K)	ano
	UNIVEZÁL	RD200/2 G1	prosklené	60-100	197-230	RC2	7/3	/	/	/	/	/	0,84 W/(m2.K)	ano
		RD200/3	plné	60-100	197-230	RC3	17/9	72	/	/	/	/	0,77 W/(m2.K)	ano
		RD200/3 G1	prosklené	60-100	197-230	RC3	17/9	72	/	/	/	/	0,84 W/(m2.K)	ano

Dveřní křídla typu AK100, AK200, AK230 a RD200 mají těsnění profil V. Na dveřní křídlo, zámek a cylindrickou vložku se vztahuje záruka 24 měsíců. Všechna dveřní křídla kromě RD200 lze ve spodní části zkrátit maximálně o 30 mm. Uvedené rozměry jsou v cm.

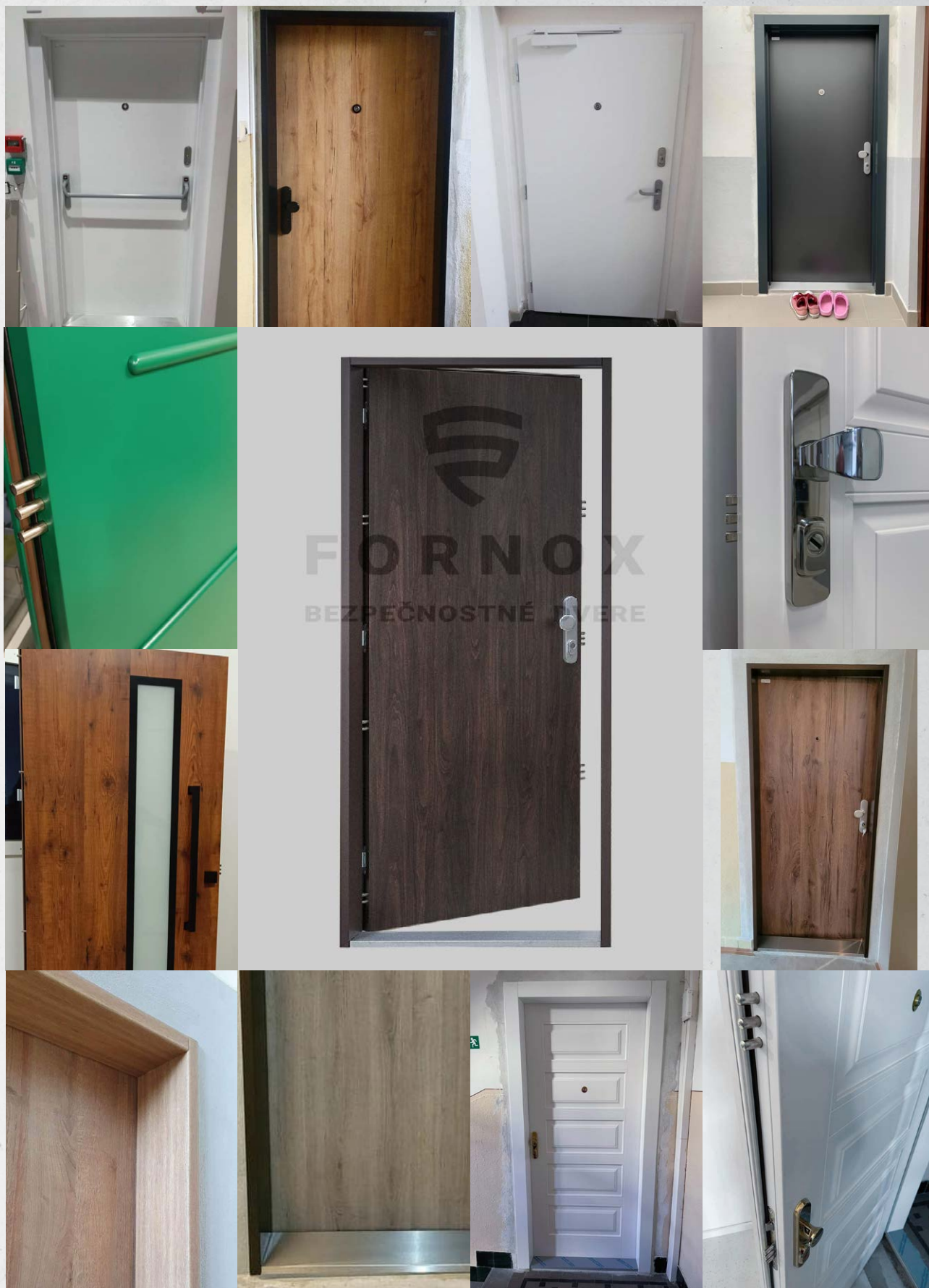
Porovnávacia tabuľka parametrov zárubní

MÍSTO INSTALACE	MODELOVÁ RADA	Typ	STAVEBNÍ KONSTRUKCE	SVĚTLÁ ŠÍRKA	SVĚTLÁ VÝŠKA	BEZPEČNOSTNÍ PROTIKUS	POŽÁRNÍ ODOLNOST	KOUŘOTĚSNOST	ŠÍŘKA OSTĚNÍ	NASTAVENÍ OSTĚNÍ	ABLOY PROVEDENÍ	BEZBARIEROVÉ	STANDARD RAL	PŘÍPLATKOVÉ ÚPRAVY
interiér	klasik	CG100	zdivo	80-90	197	/	ano	ano	10 a 16	/	/	/	9003 a 8028	ne
	univerzál	CGKA	zdivo	60-110	197-230	ano	ano	ano	10 a 16	/	ano	ano	9003 a 8028	ano
	univerzál	MZKA	zdivo	60-110	197-230	ano	ano	ano	10 a 15	+2,5cm; -2cm	ano	ano	9003 a 8028	ano
	univerzál	CGKA_KOV	SDK	60-110	197-230	ano	/	/	150	/	ano	ano	9003 a 8028	ano
exteriér	univerzál	CGRD	zdivo	60-100	197-230	ano	/	/	/	/	/	/	RAL (kromě metalických)	ano

Zárubně typu CG100, CGKA, MZKA, CGKA_KOV a CGRD jsou zařazeny do RC3 (EN 1627)

Zárubně typu CG100, CGKA, MZKA mají požární odolnost 30 minut (EN 16034) a mohou být vyrobeny jako bezbarierové

Galerie realizací





FORNOX
BEZPEČNOSTNÍ DVEŘE

Jsme k Vám stále blíže



Obchodní zastoupení

Sledujte nás na facebooku



nebo navštivte naši stránku

www.fornox.sk



ODKAZ NA STRÁNKU