

# EXTREME RC 2

bezpečnostné dvere triedy RC 2, 37 dB



Odolnosť voči vlámaniu RC 2  
Trieda akustickej izolácie  
Rw=37 dB

EXTREME RC 2 Ploché, Dub Milano 1, s ocelovou zárubňou

Viac modelov pozrite str. 126

## V cene kompletu dverí

- krídlo
- zárubňa
- kovový prah

## Dvere EXTREME RC 2

- Dvere EXTREME RC 2 vybavené dvomi zámkami (trojprvkovými), vložkami tr. B a tŕňmi proti vysadeniu dosahujú:
- trieda RC 2 podľa PN EN 1627:2012
- trieda akustickej izolácie Rw=37 dB (37–41 dB)



EXTREME RC 2, Dub Milano 1, s ocelovou zárubňou



dolný zámok - 3 prvkový



horný zámok - 3 prvkový



tŕne proti vysadeniu



tri trojprvkové pänty



regulovateľný protiplech zámku v ocelevej zárubni (možnosť za príplatok)



prah z nehrdzavejúcej ocele (90 mm)

## DEKORY

Prírodná dyha Select ★★★★★  
Prírodná dyha Dub, Jaseň, Orech  
Prírodná dyha Dub Satin

CPL HQ 0,2 mm ★★★★★

CPL HQ 0,7 mm ★★★★★  
Gladstone/Halifax

Vzorky farieb pozrite str. 220 – 226.

**POZOR!** Prírodné dyhy (okrem Prírod. dyhy Jaseň a Orech), je možné vyrobiť vo zvislom alebo vodorovnom usporiadaní štruktúry dreva (pre krídlo).

**POZOR!** Ku vstupným dverám odporúčame CPL alebo Halifax, obzvlášť pri použití vo verejných budovách.

### ODPORÚČAME!

VĎAKA POUŽITIU KONŠTRUKCIE S VRSTVOU HLINÍKOVÉHO PLECHU SME ZÍSKALI JEDINEČNÚ ODOLNOSŤ DVERÍ VOČI NEPRIAZNIVÝM ÚČINKOM ŠPECIFICKÉHO PROSTREDIA, CHARAKTERISTICKÉHO PRE SCHODISKOAKO SÚ, TEPLOTNÉ ROZDIELY A ROZDIELY VO VLHKOSTI VZDUCHU



## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

### KONŠTRUKCIA KRÍDLA

Výplň krídla tvorí špeciálna 5 vrstváva konštrukcia v ráme z lepeného ihličnatého dreva. Celok je obložený HDF doskou. Dostupné len v polodrážkovej verzii. V prevedení CPL HQ alebo Gladstone/Halifax sú hrany krídla pokryté ABS páskou.

### PRÍSLUŠENSTVO

- Dva zámky (rozteč 72 mm)
- Tri trojprvkové pánty striebornej farby
- Štyri tŕne proti vysadeniu
- Zárubňa
- Prah z nehrdzavejúcej ocele (90 mm)

### ZÁRUBNE

- Zárubňa oceľová rohová so šírkou profilu 100 mm vyrobená z obojstranne zinkovaného oceľového plechu hrúbky 1,5 mm.
- Vybavená tromi trojprvkovými pántami, gumeným obvodovým tesnením, ôsmymi montážnymi kotvami.
- Zárubňa PROJEKT BIS

### POZNÁMKY

- Norma PN-EN 14351-2:2018-12
- Trieda akustickej izolácie Rw=37 dB (rozsah 37+41dB).
- Spodná hrana v prevedení CPL HQ a Gladstone/Halifax je zabezpečená voči vlhkosti technológiou TechnoPORTA AQUA STOP

### ZA PRÍPLATOK

- intarzie vo fólii a laminátoch (na 1 stranu, na dve strany cena x2)
- intarzie v prírodnej dyhe (na 1 stranu, na dve strany cena x2)
- zárubňa: polyesterová farba – skupina II
- zárubňa: polyesterová farba – skupina III
- profil oceľovej zárubne pre PROJEKT BIS
- profil oceľovej zárubne pre PROJEKT PREMIUM
- profil oceľovej zárubne od 106 do 150 mm
- profil oceľovej zárubne od 151 do 270 mm
- profil oceľovej zárubne od 271 do 390 mm
- regulovaný protiplech zámku v oceľovej zárubni
- rozmer „100“
- krídlo: farby Gladstone/Halifax s vodorovnou štruktúrou
- krídlo: Dekory CPL 0,2 mm i 0,7 mm – skupina II
- krídlo: Prírodná dyha Dub Satin Biely
- krídlo: Prírodná dyha Dub Satin (ostatné farby)
- krídlo: Prírodná dyha Čierna
- krídlo: Prírodná dyha Orech
- krídlo: model s miešaným uložením dyhy Select
- krídlo: model s miešaným uložením dyhy Dub, Jaseň, Orech
- kukátko
- panoramatické kukátko
- kľučky s rozetou

(str. 203)

# EXTREME RC 3

bezpečnostné dvere triedy RC 3, EI 30, 37 dB

TOP  
KOLEKČIE



Odolnosť voči vlámaniu RC 3  
Trieda akustickej izolácie  
Rw=37 dB  
Požiarna odolnosť EI 30  
Dymotesnosť

EXTREME RC 3, Dub Pieskový, so zosilnenou zárubňou PS

Viac modelov pozrite str. 126



EXTREME RC 3, Dub Pieskový, so zosilnenou zárubňou PS

## V cene kompletu dverí

- krídlo
- zárubňa
- kovový prah
- kľučka s hornou rozetou
- dve patentové vložky

## DVERE EXTREME

sú vyrábané v dvoch typoch:

### Typ I

- trieda RC3 podľa PN EN 1627-2012
- trieda akustickej izolácie Rw=37 dB (37-41 dB)\*
- Dymotesnosť

### Typ II

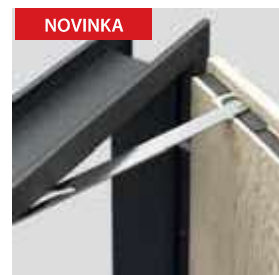
- všetky vlastnosti typu I
- požiarna odolnosť EI 30



2 háky proti vysadeniu



Winkhaus viacbodový hákovo-zásuvkový



NOVINKA  
Pružinový samozatvárač s ocelovou zárubňou



4 bezpečnostné trne proti vysadeniu protipožiarne tesnenie (Typ II)



zárubňa Porta SYSTEM



NOVINKA  
Pružinový samozatvárač s ocelovou zárubňou

## DEKORY

Prírodná dyha Select ★★★★★  
Prírodná dyha Dub, Jaseň, Orech  
Prírodná dyha Dub Satin

CPL HQ 0,2 mm ★★★★★

CPL HQ 0,7 mm ★★★★★  
Gladstone/Halifax

Vzorky farieb pozrite str. 220 – 226.

### ODPORUČAME!

VĎAKA POUŽITIU KONŠTRUKCIE S VRSTVOU HLINÍKOVÉHO PLECHU SME ZÍSKALI JEDINEČNÚ ODOLNOSŤ DVERÍ EXTREME RC 3 VOČI NEPRIAZNIVÝM ÚČINKOM ŠPECIFICKÉHO PROSTREDIA, CHARAKTERISTICKÉHO PRE SCHODISKÁ, AKO SÚ, TEPLOTNÉ ROZDIELY A ROZDIELY VO VLHKOSTI VZDUCHU



**POZOR!** Prírodné dyhy (okrem Prírod. dyhy Jaseň a Orech), je možné vyrobiť vo zvislom alebo vodorovnom usporiadaní štruktúry dreva (pre krídlo).

**POZOR!** Ku vstupným dverám odporúčame CPL alebo Halifax, obzvlášť pri použití vo verejných budovách.

## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

### KONŠTRUKCIA KRÍDLA

Výplňou krídla je špeciálna 5-vrstvová konštrukcia v ráme z preglejky ihličnatého dreva. Krídlo je opláštené špeciálnou doskou s dvomi vrstvami hliníkového plechu a HDF doskou. K dispozícii vo falcovej verzii. V prevedení CPL HQ alebo Gladstones ú hrany krídla pokryté ABS páskou.

### PRÍSLUŠENSTVO V CENE KRÍDLA

- Hákový zámok s upínacím mechanizmom Winkhaus STV s dodatočným horným zámkom
- Vložka proti vlámaniu
- Kľučka s bezpečnostným kovaním SAFE
- Horná rozeta (SAFE)
- Tri zosilnené trojprvkové pánty (kovová zárubňa), alebo dva objektové pánty (zosilnená zárubňa Porta System) v striebornej farbe
- Štyri bezpečnostné trne proti vysadeniu
- Navyše: typ II – protipožiarne tesnenie, ktoré vplyvom vysokej teploty zväčší svoj objem na okrajoch krídla (s výnimkou spodnej hrany)
- Zárubňa je vybavená kovovým prahom z nehrdzavejúcej ocele so šírkou 100 mm, a tiež spevnením pre samozatvárač

### ZÁRUBNE

- Kovová rohová zárubňa so šírkou profilu 105 mm. Zhotovená z ocelového, obojstranne pozinkovaného plechu s hrúbkou 1,5 mm. Je vybavená protipožiarnym tesnením, ôsmimi montážnymi kotvami, zosilnením pod samozatvárač a kovovým prahom z nehrdzavejúcej ocele v širšej verzii (120 mm). Vybavená prahom z nehrdzavejúcej ocele (100mm)
- Zárubňa PROJEKT BIS
- Zárubňa PROJEKT Premium dostupná s dokumentáciou na kontraktovom oddelení.

### POZNÁMKY

- Certifikát požiarnej odolnosti SK-01-ZSV-0343.
- Aby boli splnené podmienky stavebného zákona pre protipožiarne dvere alebo dymotesnosť, je nutné používať samozatvárač.
- Dvere odolné proti požiaru by mali byť vybavené štítovou kľučkou s ocelovým jadrom
- V prípade použitia iného kovania, ako navrhnutého firmou PORTA, je nutná riadiť pokynmi uvedenými v záručnom liste.
- Pevná retiazka je dostupná len s kovovou zárubňou v prípade objednávky bez horného zámku (dvere otvárané do vnútra)

- Protipožiarne dvere - intarzie sú dostupné len pre obe strany krídla
- **Spodná hrana v prevedení CPL HQ a Gladstone/Halifax je zabezpečená voči vlhkosti technológiou TechnoPORTA AQUA STOP**

### ZA PRÍPLATOK

- pružinový samozatvárač
- prídavný vrchný zámok
- vrchná rozeta
- vrchná cylindrická vložka
- intarzie vo fólii a laminátoch (na 1 stranu, na dve strany cena x2)
- intarzie v prírodnej dyhe (na 1 stranu, na dve strany cena x2)
- zárubňa: polyesterová farba – skupina II
- zárubňa: polyesterová farba – skupina III
- zárubňa: fólia CPL 0,2 mm – SKUPINA II
- zárubňa: zárubňa: Prírodná dyha Dub Satin Biely
- zárubňa: Prírodná dyha Dub Satin (ostatné farby)
- zárubňa: Prírodná dyha Čierna
- zárubňa: Prírodná dyha Orech
- profil ocelevej zárubne pre PROJEKT BIS
- profil ocelevej zárubne pre PROJEKT PREMIUM
- profil ocelevej zárubne od 101 do 150 mm
- profil ocelevej zárubne od 151 do 270 mm
- profil ocelevej zárubne od 271 do 390 mm
- rozmer „100“
- krídlo: farby Gladstone/Halifax s vodorovnou štruktúrou
- krídlo: Dekory CPL 0,2 mm i 0,7 mm – skupina II
- krídlo: Prírodná dyha Dub Satin Biely
- krídlo: Prírodná dyha Dub Satin (ostatné farby)
- krídlo: Prírodná dyha Čierna
- krídlo: Prírodná dyha Orech
- krídlo: model s miešaným uložením dyhy Select
- krídlo: model s miešaným uložením dyhy Dub, Jaseň, Orech
- kukátko
- panoramatické kukátko
- kľučky s rozetou SAFE

(str. 203)

# EXTREME RC 4

Odolnosť voči vlámaniu RC 4, EI 30, 37 dB



Odolnosť voči vlámaniu RC 4  
Trieda akustickej izolácie  $R_w=37\text{dB}$   
Požiarna odolnosť EI 30  
Dymotesnosť

EXTREME RC 4, Antracit

## V cene kompletu dverí

- krídlo
  - zárubňa
  - kovový prah
  - kľučka s hornou rozetou
  - dve patentové vložky
- Možnosť za príplatok**
- Dodatočný horný zámok

## DVERE EXTREME RC4

sú vyrábané v dvoch typoch:

### Typ I

- trieda RC4 wg PN EN 1627-2012
- trieda akustickej izolácie  $R_w=37\text{ dB}$  (37–41 dB)\*
- dymotesnosť

### Typ II

- všetky vlastnosti typu I
- požiarna odolnosť EI 30



EXTREME RC 4, Antracit



odporúčaná kľučka a lištový zámok



háky proti vylomeniu



zosilnené objektové pánty



pohyblivé protiplechy hákov zámku



prah z nehrdzavejúcej ocele (120 mm)

## DEKORY

Prírodná dyha Select ★★★★★  
Prírodná dyha Dub, Jaseň, Orech  
Prírodná dyha Dub Satin

CPL HQ 0,2 mm ★★★★★

CPL HQ 0,7 mm ★★★★★  
Gladstone/Halifax

Vzorky farieb pozrite str. 220 – 226.

**POZOR!** Prírodné dyhy (okrem Prírod. dyhy Jaseň a Orech), je možné vyrobiť vo zvislom alebo vodorovnom usporiadaní štruktúry dreva (pre krídlo).

**POZOR!** Ku vstupným dverám odporúčame CPL alebo Halifax, obzvlášť pri použití vo verejných budovách.

## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

### KONŠTRUKCIA KRÍDLA

Rama vykonaná z klejlonky drewna iglastego i sklejk. Wypełnienie 5 warstwowe wzmocnione prętami stalowymi. Całość obłożona płytą HDF z blacha aluminiową.

### PRÍSLUŠENSTVO V CENE KRÍDLA

- zamek listwowy, hakowy firmy FUHR
- zawiasy obiektowe
- 5 szt. bolców antywyważeniowych
- wkładka patentowa
- dedykowana klamka
- dodatkowo typ II – uszczelka pęcznijąca pod wpływem wysokiej temperatury w skrzydle drzwiowym

### ZÁRUBNE

Ościeżnica stalowa kątowna wykonana z blachy stalowej obustronnie ocynkowanej grubości 1,5 mm wyposażona w uszczelkę samogasnącą, osiem dybli montażowych, zaczepy ruchome haków zamka oraz w próg ze stali nierdzewnej.

### POZNÁMKY

- Norma wyrobu PN EN 14351-2:2018-12 oraz PN EN 16034:2014-11
- W celu spełnienia warunków prawa budowlanego drzwi z odpornością ogniową i/lub dymoszczelnością należy wyposażyc w samozamykacz lub urządzenie domykające
- Skrzydło i ościeżnica przygotowane pod montaż samozamykacza
- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowanych przez PORTA należy kierować się wytycznymi w karcie gwarancyjnej

### ZA PRÍPLATOK

- pružinový samozatvárač
- prídavný vrchný zámok
- vrchná rozeta
- vrchná cylindrická vložka
- intarzie vo fólii a laminátoch (na 1 stranu, na dve strany cena x2)
- intarzie v prírodnej dyhe (na 1 stranu, na dve strany cena x2)
- zárubňa: polyesterová farba – skupina II
- zárubňa: polyesterová farba – skupina III
- profi I ocelevej zárubne pre PROJEKT BIS
- profi I ocelevej zárubne pre PROJEKT PREMIUM
- profi I ocelevej zárubne od 101 do 150 mm
- profi I ocelevej zárubne od 151 do 270 mm
- profi I ocelevej zárubne od 271 do 390 mm
- rozmer „100“
- krídlo: farby Gladstone/Halifax s vodorovnou štruktúrou
- krídlo: Dekory CPL 0,2 mm i 0,7 mm – skupina II
- krídlo: Prírodná dyha Dub Satin Biely
- krídlo: Prírodná dyha Dub Satin (ostatné farby)
- krídlo: Prírodná dyha Čierna
- krídlo: Prírodná dyha Orech
- krídlo: model s miešaným uložením dyhy Select
- krídlo: model s miešaným uložením dyhy Dub, Jaseň, Orech
- kukátko
- panoramatické kukátko