

SPELI®

BEZPEČNÉ DVEŘE

NOVÉ GENERACE



VĚŘÍM ČESKÝM DVEŘÍM



PROČ SI POŘÍDIT BEZPEČNOSTNÍ A PROTIPOŽÁRNÍ DVEŘE?

Bezpečnostní dveře jsou vizitkou pro vaše návštěvy, ale také věrným ochráncem celé vaší domácnosti. **Zabezpečí vás i váš majetek a přitom mohou vypadat stejně krásně jako ostatní dveře ve vašem bytě.**

- + Odrazují zloděje, snižují pravděpodobnost vykradení až o 80 %.
- + Mohou vás navíc ochránit od kouře, požáru, hluku či zimy ze společných prostor.

PROČ SI POŘÍDIT BEZPEČNÉ DVEŘE OD SAPELI?

- ✓ vše si u nás vyberete a objednáte na jednom místě
- ✓ vaše nové bezpečnostní a protipožární dveře budou mít jednotný vzhled s vašimi ostatními dveřmi v bytě a zároveň mohou být stejné s dveřmi sousedů na chodbě
- ✓ v nabídce máme širokou paletu materiálů a dekorů (CPL, dýha, HPL, Sapdecor)
- ✓ v místě závěsů a zámků jsou naše RC3 dveře zesíleny speciálními kovovými výztuhami
- ✓ můžete vybírat z různých modelových řad
- ✓ naše bezpečnostní a protipožární dveře sami testujeme, prošly náročným externím atestačním procesem a úspěšně podstoupily i testy odborných institucí (ČOI)



Myslete na bezpečí svých nejbližších

VYSVĚTLIVKY + PIKTOGRAMY

RC2, RC3 - Podle způsobu násilného vniknutí s předem určenou sadou nářadí a času potřebného k překonání bezpečnostních dveří se jednotlivé dveře řadí do bezpečnostních tříd

RC2 - základní stupeň ochrany, dveře odolají napadení příležitostným zlodějem, který se je pokouší rozbít užitím fyzického násilí, např. kopáním, narážením ramenem, s použitím jednoduchých nástrojů například šroubováku, kleští, klínu, kladiva, háčku, drátu, pinzety, struny nebo nože, **základní odolnost** vůči statickému a dynamickému zatížení

RC3 - vysoký stupeň ochrany, dveře musí vydržet to, co RC2, ale navíc je možné použít páčidlo o délce 70 cm, ruční mechanickou vrtačku či delší šroubovák a dveře musí i tak vydržet osazené v zárubni po dobu min. 5 minut, **vysoká odolnost** vůči statickému a dynamickému zatížení

EI 30, EW 30 –označuje minimální dobu v minutách, po kterou dveře musejí odolat odolat požáru z hlediska izolace (EI) a radiace (EW).

Kouřotěsnost – ochrana proti zdraví škodlivým plynům vznikajícím při hoření


ZVI 33 - 43dB – zvukotěsná izolace (max. dB) udává úroveň hluku, který neprosteoupí přes dveře

klima II/III - odolnost proti rozdílnému klimatu 2. nebo 3. Stupně

 BEZPEČNOSTNÍ DVEŘE

 PROTIPOŽÁRNÍ DVEŘE

 KOUŘOTĚSNÉ DVEŘE

 ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ DVEŘE

 KLIMA DVEŘE

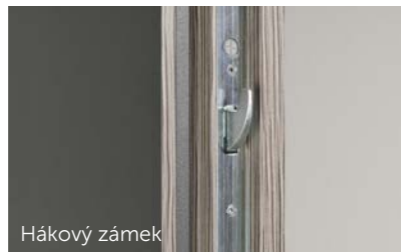
DVOUPOLODRÁŽKOVÉ DŘEVĚNÉ BEZPEČNOSTNÍ DVEŘE SAPELI RC3 - GOLIAS

GOLIAS jsou plně, otočné **dvoupolodrážkové dveře 3. bezpečnostní třídy (RC3)** s masivním smrkovým rámem o tloušťce 67 mm a s výplní z plně dřevotřísky. Jejich výhodou je **dokonalá zvukotěsnost**, která je **43 dB**, takže dveře maximálně ztlumí okolní zvuky z chodby.

Dveře jsou opatřeny **3 plynule seřiditelnými závěsy** a **3 pasivními čepy**, které tvoří zábranu proti vysazení dveří. Závěsy lze navíc seřadit ve 2 osách. Dveře mají **3 bodový hákový zámek se závorou**, který lze doplnit elektromechanickým pohonem.



Třídílný závěs s pasivním čepem



Hákový zámek



Bezpečnostní dveře je vždy nutné osadit do kovové bezpečnostní zárubně zalité betonem a pro plnou funkčnost využít pouze bezpečnostní kování.

Vlastnosti dveří	max. rozměr
RC3	1100 x 2350 mm
RC3 + EI/EW 30	900 x 2100 mm



Bezpečnostní kování



TIP: Doporučujeme je doplnit o další bezpečnostní prvky, např. digitální kukátko se záznamem pohybu.

Dveře RC3 GOLIAS můžete mít čistě bezpečnostní nebo je doplnit o další speciální vlastnosti:

- EI30, EW30
- kouřotěsnost
- zvukotěsnost 43 dB
- klima II/III



RC3

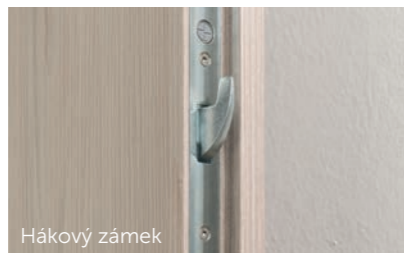
JEDNOPOLODRÁŽKOVÉ DŘEVĚNÉ BEZPEČNOSTNÍ DVEŘE SAPELI RC3

Jedná se o plné, otočné **jednopolodrážkové dveře 3. bezpečnostní třídy (RC3)** s výplní ze speciální překližované desky **Pyroplex**.

Dveře mají stejné zabezpečovací prvky jako RC3 GOLIAS, ale jsou o 27 mm tenčí, tudíž dosahují zvukotěsnost pouze 33 dB, v kombinaci s kouřotěsností až 35 dB.



Třídílný závěs
s pasivním čepem

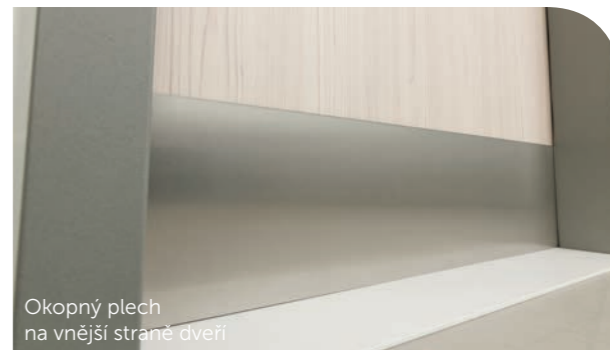


Hákový zámek



Bezpečnostní
kování

Pro lepší mechanickou odolnost doporučujeme dveře opatřit nerezovým okopným plechem, díky kterému zůstanou dlouho jako nové.



Okopný plech
na vnější straně dveří

Vlastnosti dveří	max. rozměr
RC3	1100 x 2350 mm
RC3 + EI20, EW30	900 x 2100 mm

TIP: V moderním světě je již téměř vše ovládané přes mobily a aplikace. Nabízíme vám možnost osazení bezpečnostního zámku hi-tec kováním ENTR na dálkové ovládání.



Dveře RC3 můžete mít čistě bezpečnostní nebo je doplnit o další speciální vlastnosti:

- EI20, EW30
- kouřotěsnost
- zvukotěsnost 33 dB (35 dB*)
- klima II/III



* Platí pouze v kombinaci s kouřotěsností.

RC3

RC2

DŘEVĚNÉ BEZPEČNOSTNÍ DVEŘE SAPELI RC2 (DŘÍVE BD2)

Dřevěné bezpečnostní dveře **2. třídy** mají **plně dřevěnou masivní konstrukci**. Jsou vybaveny **3 pasivními čepy** na závěsové straně a osazeny **3 bodovým háčkovým zámekem**, který lze doplnit elektromechanickým pohonem.

Dveře RC2 je možné dodat jak polodrážkové, tak bezpolodrážkové a pro větší zvukovou izolaci i dvoupolodrážkové.

Dveře RC2 můžete doplnit o další speciální vlastnosti:

- EI 30, EW 30
- zvukotěsnost 32 dB (37 dB*)
- kouřotěsnost
- klima II/III



* Platí pouze v kombinaci s kouřotěsností.

Pozn.: Dveře RC2 jsou v prodeji od 1. ledna 2017. Do té doby jsou k dispozici dveře BD2 se stejnými funkčními vlastnostmi. Jedná se pouze o legislativní změnu norem.



Kovové RC2, RC3

KOVOVÉ BEZPEČNOSTNÍ DVEŘE

Tyto dveře, které mohou být s **protipožární odolností 45 minut**, v sobě ukrývají **trezorový mechanismus s bezpečnostními čepy**, které se při zamknutí zasouvají do zárubně a tím bezpečně zajišťují celý dveřní prostor. Tyto dveře vám dodáme v RC2 nebo RC3 třídě. V bezpečnostní třídě 2 mají **6 čepů**, v bezpečnostní třídě 3 je doplněn **sedmý čep**, který zajíždí do horní hrany kovové zárubně.

Tloušťka dveří je 50 mm a vyrábíme je zatím pouze v polodrážkovém provedení. Dodáváme je s požární odolností EI 30 a EI 45. Nově je možné vyrobit tyto dveře i ve výšce 2100 mm či 2200 mm.

Výhodou těchto dveří je možnost kombinování rozdílných povrchů - každá strana dveří může mít nejen jiný dekor, ale i jinou povrchovou úpravou (CPL – dýha apod.)

Dveře je nutné osadit do kovové bezpečnostní zárubně a pro plnou funkčnost využít pouze bezpečnostní kování.

PŘEHLED NABÍDKY SAPELI

Modely dveří pro RC2 a RC3:	
Alegro	10, 15, 20
Bergamo Komfort	10, 15, 16, 20, 25, 28
Damier	10, 11, 12, 15, 16, 17
Elegant Komfort	10
Swing Komfort	21, 23, 25, 27, 28, 29
Tenga	10, 12, 13, 15, 16, 20, 25
Venecia Komfort	10, 16, 20

Možné povrchy bezpečnostních dveří SAPELI:	
RC3 Golias	
RC3	dýha, mořená dýha, CPL, HPL, Sapdecor, barva
RC2	
RC2, RC3 kovové	dýha, CPL, HPL

Pozn.: Náhledy jednotlivých modelů najdete v katalogu dveří SAPELI nebo na www.sapeli.cz.

Dveře jednopoldrážkové		šířka	výška	šířka	výška
		(v mm)			
Objednací rozměr		900	1970	900	2100
Průchozí rozměr		900	1970	900	2100
Stavební otvor doporučený (max.)	zárubeň zazdivací	1000	2020	1000	2150
Stavební otvor minimální		985	2015	985	2145
Stavební otvor doporučený (max.)	zárubeň pro dodatečnou montáž	1000	2020	1000	2150
Stavební otvor minimální		970	2005	970	2135
Hmotnost (RC3)		68 kg		70 kg	

Dveře dvoupolodrážkové		šířka	výška	šířka	výška
		(v mm)			
Objednací rozměr		900	1970	900	2100
Průchozí rozměr		870	1955	870	2085
Stavební otvor doporučený (max.)	zárubeň zazdivací	1000	2020	1000	2150
Stavební otvor minimální		985	2015	985	2145
Stavební otvor doporučený (max.)	zárubeň pro dodatečnou montáž	1000	2020	1000	2150
Stavební otvor minimální		970	2005	970	2135
Hmotnost (RC3)		77 kg		80 kg	

OTÁZKY A ODPOVĚDI

Co dělá bezpečnostní dveře bezpečnými?

Dveře jsou opatřeny **3 plynule seřiditelnými závěsy a 3 pasivními čepy**, které tvoří zábranu proti vysazení dveří. Závěsy lze navíc seřadit ve 2 osách. Dveře mají **3 bodový hákový zámek se závorou**, který lze doplnit elektromechanickým pohonem. Zloděj tak musí překonat několik překážkových bodů, zatímco u běžných dveří stačí dveře prokopnout či vypáčit na zámkové straně.

Jak poznáte bezpečnostní dveře?

Bezpečnostní dveře poznáte už podle jejich váhy. Pokud se pohybuje do 40kg, pravděpodobně se nejedná o dveře bezpečnostní. Bezpečnostní dveře jsou označeny štítkem s uvedením platné normy, kterou splňují. A vždy k nim dostanete certifikát bezpečnosti.

Jak poznám protipožární dveře?

Protipožární dveře mají na hraně v polodrážce nalepený černý proužek (v případě **RC3 GOLIAS** dveří je proužek v obou polodrážkách).

Mohu mít bezpečnostní dveře z chodby bílé jako ostatní sousedé a z bytu v jiném dekoru?

ANO, dveře můžete mít z každé strany v jiném dekoru, ale je nutné dodržet stejný povrchový materiál. U nás v SAPELI si navíc můžete vybrat z každé strany dveří dokonce jiný model, např. Elegant CPL bílá na hladko (zvenku) a Bergamo CPL ořech struktur. (uvnitř bytu). V případě kovových bezpečnostních dveří můžete kombinovat i různé povrchy.

Mohu osadit nové bezpečnostní dveře do starých kovových zárubní v bytě?

Bezpečnostní a protipožární dveře jsou certifikované a testované jako komplet s certifikovanou bezpečnostní zárubní. Montáží do starých zárubní se tedy vystavujete riziku nekompatibility s bezpečnostními prvky dveří (čepy, panty, zámkové prvky) a zároveň se tím připravíte o záruku kvality, která se vztahuje pouze na dodaný komplet.

MONTÁŽ BEZPEČNOSTNÍCH A PROTIPOŽÁRNÍCH DVEŘÍ SVĚŘTE VŽDY ODBORNÉ FIRMĚ

Získáte tak nejen záruku spokojenosti a kvality na 5 let, ale především jistotu, že jsou vaše nové bezpečnostní dveře osazeny opravdu správně a budou plnit svoji funkci, jak mají.



Seznam certifikovaných firem najdete na webu SAPELI – www.sapeli.cz

Obraťte se na nás a rádi vám poradíme s výběrem.

Místo pro razítko partnera

SAPELI, a. s.
Pávovská 15a, Jihlava
www.sapeli.cz
Facebook/sapeli