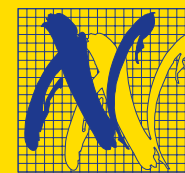


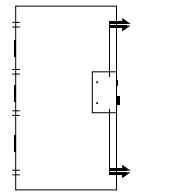
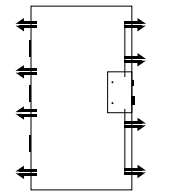
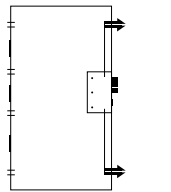
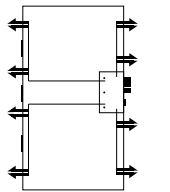
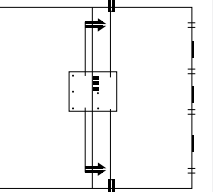
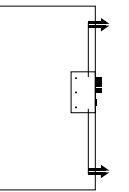
KATALOG BEZPEČNOSTNÍCH DVEŘÍ



NEXT
BEZPEČNOSTNÍ DVEŘE

Originální český výrobce od roku 1990

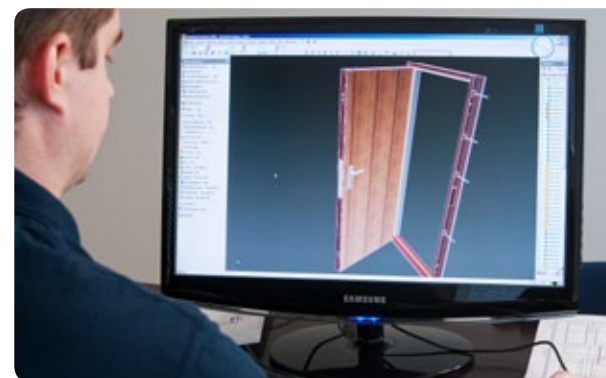
Technické informace

Typ	SD 101	SD 111	SD 102	SD 121	SD 102D	SD 104
Základní určení	Dveře lze použít do původní kovové zárubně nebo do nové bezpečnostní zárubně SF1.		Pro novostavby a rekonstrukce. Jsou vhodné zejména při zvýšených nárocích na tepelnou a zvukovou izolaci. Instalují se do speciální dvojdílné bezpečnostní zárubně SF2A			Do náročných klimatických podmínek a pro atypická designová řešení.
Bezpečnostní třída (ENV1627-30) pro otevírání dovnitř	3	4 (3 - pro otevírání ven)	3	4	3	3
Národní bezpečnostní úřad	T	T, PT	T	PT	T	T
Požární odolnost (označení F)	EI 30, EW 30, DP3	EI 30, EW 30, DP3	EI 45, EW 45, DP3	EI 30, EW 30, DP3	EI 30, EW 30, DP3	až EI 45, EW 45, DP3
Tepelný odpor dveřního křídla	R = 0,32	R = 0,32	R = 0,5	R = 0,5	R = 0,55	R = 0,94
Součinitel prostupu tepla dveřního křídla	U = 2,0	U = 2,0	U = 1,5	U = 1,5	U = 1,4	U = 1,1
Zvukový útlum *	Rw 33 - 39 dB	Rw 33 - 39 dB	Rw 33 - 42 dB	Rw 33 - 42 dB	Rw 33 - 42 dB	Rw 33 - 42 dB
Kouřotěsnost Sm, Sa *	Ano	Ano	Ano	Ne	Ne	Ano
Průvzdušnost *	2	2	4	4	4	4
Voděodolnost *	1A	1A	1A	1A	1A	1A
Odolnost zatížení větrem *	1	1	3	3	3	3
Neprůstřelnost (EN 1522-23) *	FB1	FB1	FB1		FB1	
Standardní rozměry dveří	na míru	na míru	800, 900 x 1970, 2100, 2200		na míru	800, 900 x 1970, 2100, 2200
Maximální rozměr křídla (certifikovaná bezpečnost a požární odolnost)	900 x 1970	900 x 1970	900 x 2400	1000 x 2300	1200 x 2500	1000 x 2400
Tloušťka dveří (mm)	min. 42	min. 42	min. 74	min. 74	min. 74	85
Falc	15 x 26	15 x 26	16 x 65	16 x 65	16 x 65	2 x 20 x 20
Hmotnost (kg)	70	82	95	115	cca 150	105
Vnitřní povrch	lamino, dýha, H-dex, masiv, plech v RAL			dýha, dřevěný masiv, H-dex, plech v RAL, nerez		
Vnější povrch	lamino, dýha, H-dex, masiv, plech v RAL			dýha, dřevěný masiv, H-dex, plech v RAL, nerez		
Vnější povrch do exteriéru	H-dex, plech v RAL			dýha, dřevěný masiv, H-dex, plech v RAL, nerez		
Počet jistících bodů	17	21	19	23	34	18
						

* Volitelné vlastnosti

Úvod

Vývoj



Od vzniku firmy v roce 1990 klademe na vývoj a výzkum vysoké nároky. Chceme zákazníkům dopřát nejen moderní designy, materiály a užité vlastnosti, ale zejména nejvyšší pocit bezpečí.

Bezplatné poradenství



Rádi Vám pomůžeme s výběrem a konfigurací těch správných dveří pro Váš projekt.

Výroba



Vlastní výroba na moderních CNC strojích s minimem subdodávek nám umožňuje nejen časovou pružnost, ale i velkou vstřícnost k zákazníkům požadujícím speciální varianty našich výrobků.

Odborná montáž



Certifikovaná instalace je velmi důležitou součástí dodávky bezpečnostních dveří a má zásadní vliv na výslednou bezpečnostní úroveň.

Certifikované výrobky



Všechny deklarované parametry dveří NEXT jsou pravidelně testovány a certifikovány v akreditovaných laboratořích a zkušebnách. Splňují všechny požadavky aktuálních evropských norem.

Nonstop servis



Na celém území ČR provozujeme nepřetržitou asistenční službu spolehlivých odborníků, specializovaných na zabezpečovací techniku.

NEXT SD 101/111

Bezpečný domov začíná dveřmi



Bezpečnostní dveře NEXT SD 111 F, povrch dýha dub, bezpečnostní zárubeň SF1, kování SB88, cylindrická vložka EVVA NEXT ICS.

Vhodné zejména k výměně dveří, pokud máte kovové zárubně

SD 101 jsou nejprodávanější bezpečnostní dveře NEXT do bytů v ČR. V případě potřeby výměny zárubně doporučujeme použití zesílené bezpečnostní zárubně SF1.

- Bezpečnostní třída 3++ a 4+
- 17 až 19 jisticích bodů
- Požární odolnost minimálně 30 minut, EI 30, EW 30, DP3*
- Tepelná izolace $U = 2,0^*$
- Zvuková izolace 33-39 dB*
- Vhodné do vašich původních kovových zárubní
- Rychlá, snadná a čistá montáž
- Integrovaný rozvorový uzamykací systém
- Moderní povrchy z laminátu, dýhy nebo masivního dřeva
- Pancéřování zámku zesíleno speciálním plechem
- Tuhá ocelová kostra s oboustranným pancéřováním

* Volitelné položky

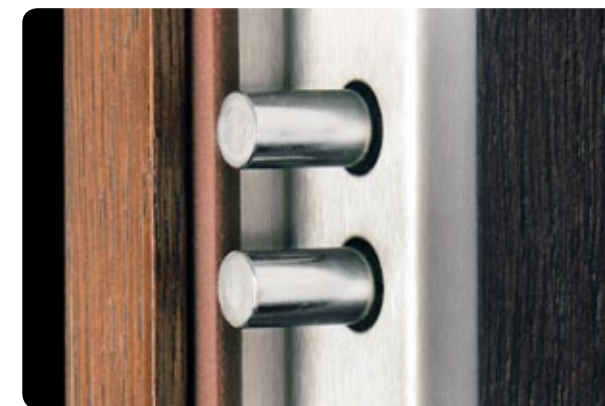




Bezpečnostní dveře NEXT SD 101 F, povrch lamino dub s dřevěnými obvodovými lištami, bezpečnostní zárubeň SF1, kování T2, cylindrická vložka EVVA NEXT ICS.

Detaily dveří

Nerezová obvodová lišta



Dvojitě ocelové čepy maximálně chrání proti vypáčení.

Obvodová dřevěná lišta



Obvodová nerezová lišta může být kryta dřevěnou lištou v barvě povrchu dveří.

Zvuková a tepelná izolace



Silná izolace z minerální vaty poskytne příjemné soukromí a zároveň uspoří energii.

Seřizovací závěsy



Panty jsou pevně spojeny se skeletem dveří a umožňují precizní seřízení dveří.

Zesílená ochrana zámku



Zámek je chráněn zesíleným pancéřovým plechem.

Pouzdra čepů pro původní zárubeň

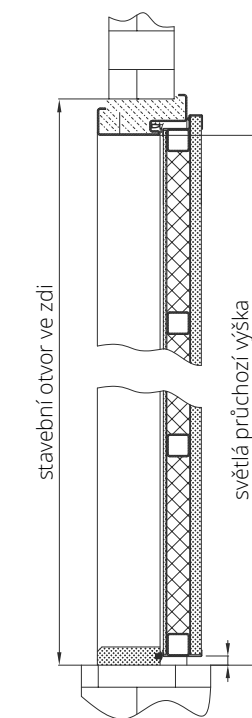
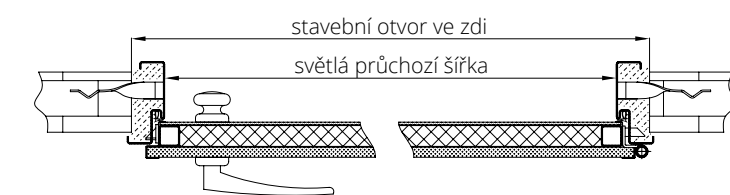


Na pantové straně jsou dveře kromě pantů zajištěny pevnými nebo aktivními čepy.

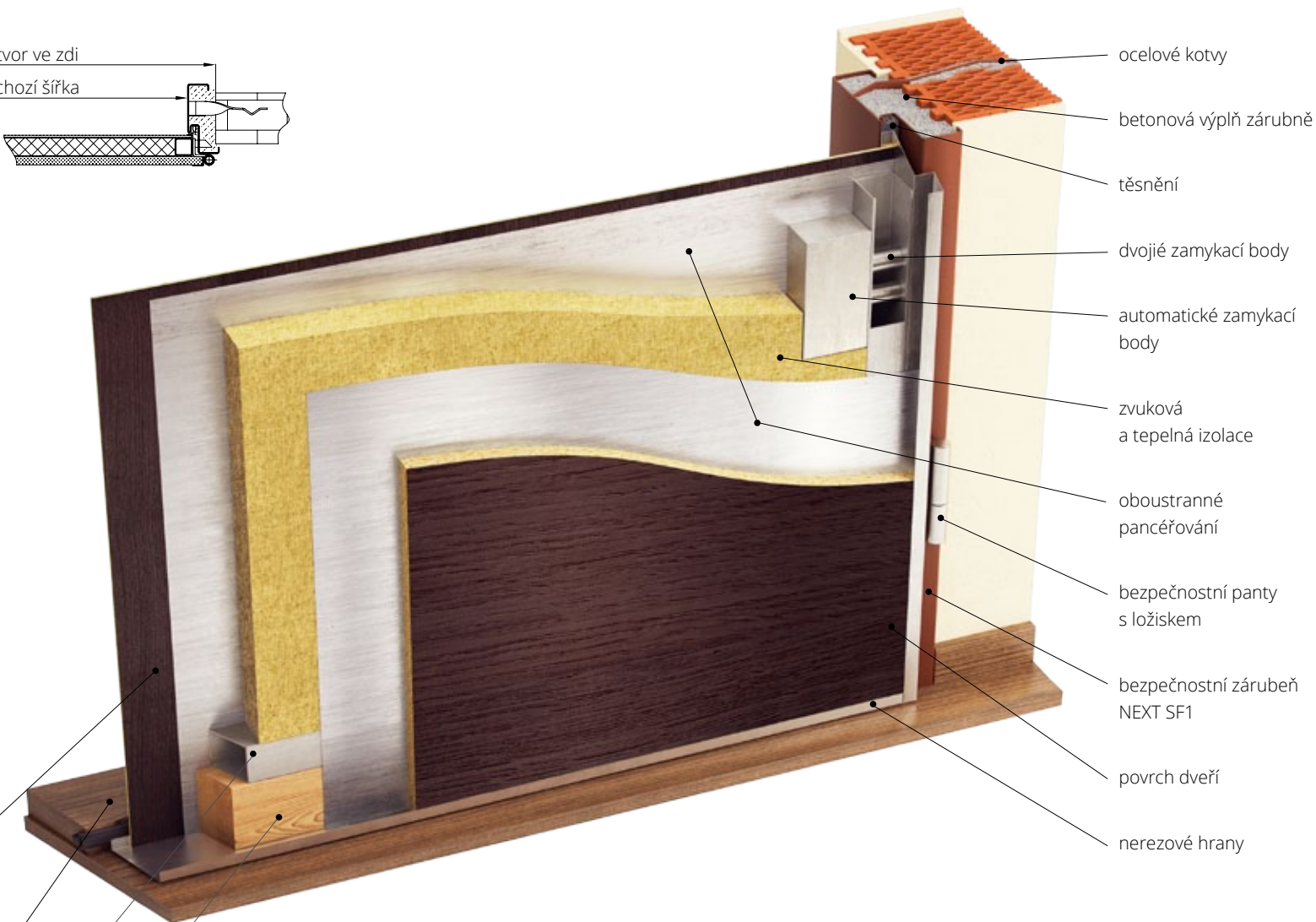


Bezpečnostní dveře NEXT SD 111 F, povrch mořená dubová dýha, bezpečnostní zárubeň SF1, kování RX1, cylindrická vložka EWA NEXT ICS.

Technické informace NEXT SD 101/111



povrch dveří
 práh s integrovaným těsněním
 ocelový skelet
 dřevěný hranol umožňující zkrácení dveří



Světlý průchozí rozměr	Stavební otvor / instalace na vnitřní líc zdi	Stavební otvor / instalace na střed nebo vnější líc zdi
800 x 1970	900 x 2005	950 x 2035
900 x 1970	1000 x 2005	1050 x 2035

NEXT SD 102/121

Bezpečně bezpečné



Bezpečnostní dveře NEXT SD 102, povrch frézovaná kazeta F14 RAL 9010, bezpečnostní zárubeň SF2A, kování S102, cylindrická vložka EVA NEXT ICS.

Vhodné pro nízkoenergetické domy

Instalují se do speciální dvoudílné bezpečnostní zárubně NEXT SF 2A. Díky masivní konstrukci v kombinaci se zárubní splňují nejvyšší požadavky nejen na zabezpečení, ale také na tepelně izolační vlastnosti.

- Bezpečnostní třída 3++, 4+
- 19 až 23 jisticích bodů
- Požární odolnost minimálně 45 minut, EI 45, EW 45, DP3*
- Tepelná izolace $U = 1,5^*$
- Zvuková izolace 33-42 dB*
- Určeny pro rekonstrukce a novostavby
- Nejmasivnější dveře této kategorie na trhu
- V okolí zámku pancéřování zesíleno speciálním plechem
- Tuhá ocelová kostra s rámem, žebrováním a oboustranným celoplošným pancéřováním
- Rozvorový systém je ovládán speciálním bezpečnostním zámkem NEXT s masivní střílkou a zamykacími čepy 16 mm
- Speciální integrovaná bezpečnostní páka v zárubni NEXT SF2A nahrazuje řetízek
- Jsou zejména vhodné pro exteriérové aplikace
- Určeny pro montáž do bezpečnostních dvojítech zárubní SF2A

* Volitelné položky

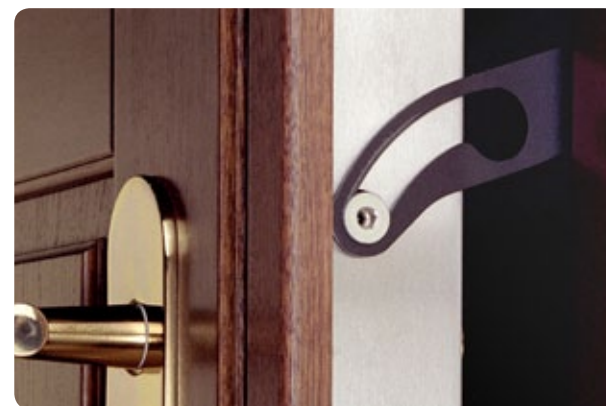




Bezpečnostní dveře NEXT SD 121F, povrch RAL 1018, bezpečnostní zárubeň SF2A, kování S102, cylindrická vložka EVVA NEXT ICS.

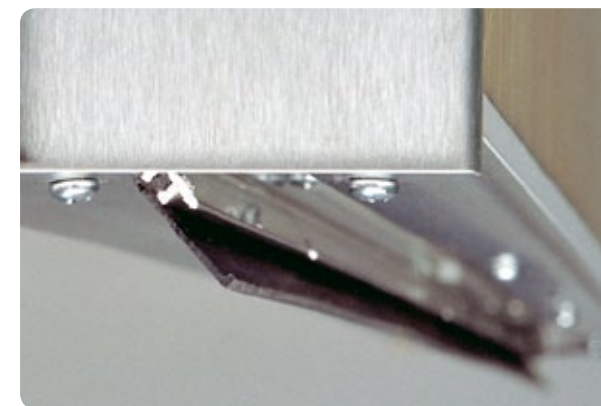
Detaily dveří

Bezpečnostní páka



Ocelová bezpečnostní páka umožňuje bezpečné pootvěření dveří.

Padací těsnící lišta



Automatická těsnící lišta umožní bezbariérový přístup.

Zdvojené čepy



Dvojitě ocelové čepy maximálně chrání proti vypáčení dveří.

Rozvorový systém



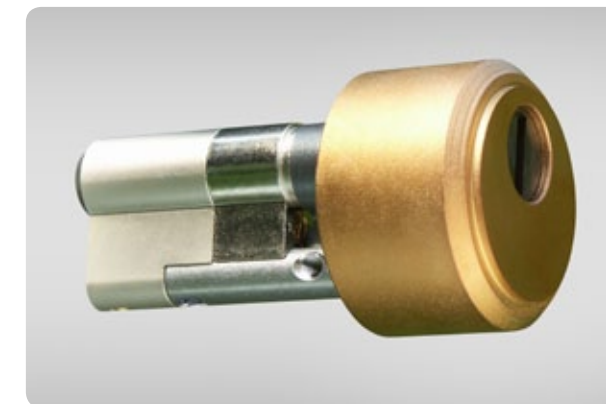
Speciální bezpečnostní zámek ovládá až 20 zamykacích bodů.

Zvuková a tepelná izolace



Silná izolace z minerální vaty poskytne příjemné soukromí a zároveň uspoří energii.

Ochrana vložky



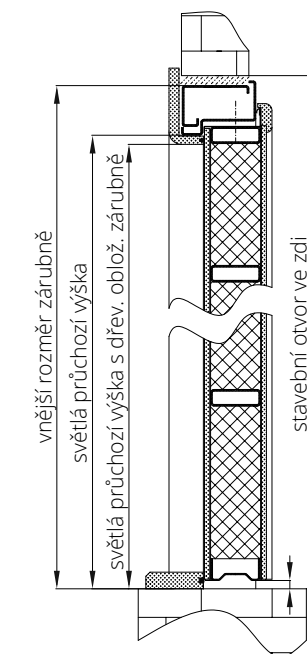
Masivní ocelový kryt chrání vložku proti hrubým způsobům napadení.

NEXT SD 102

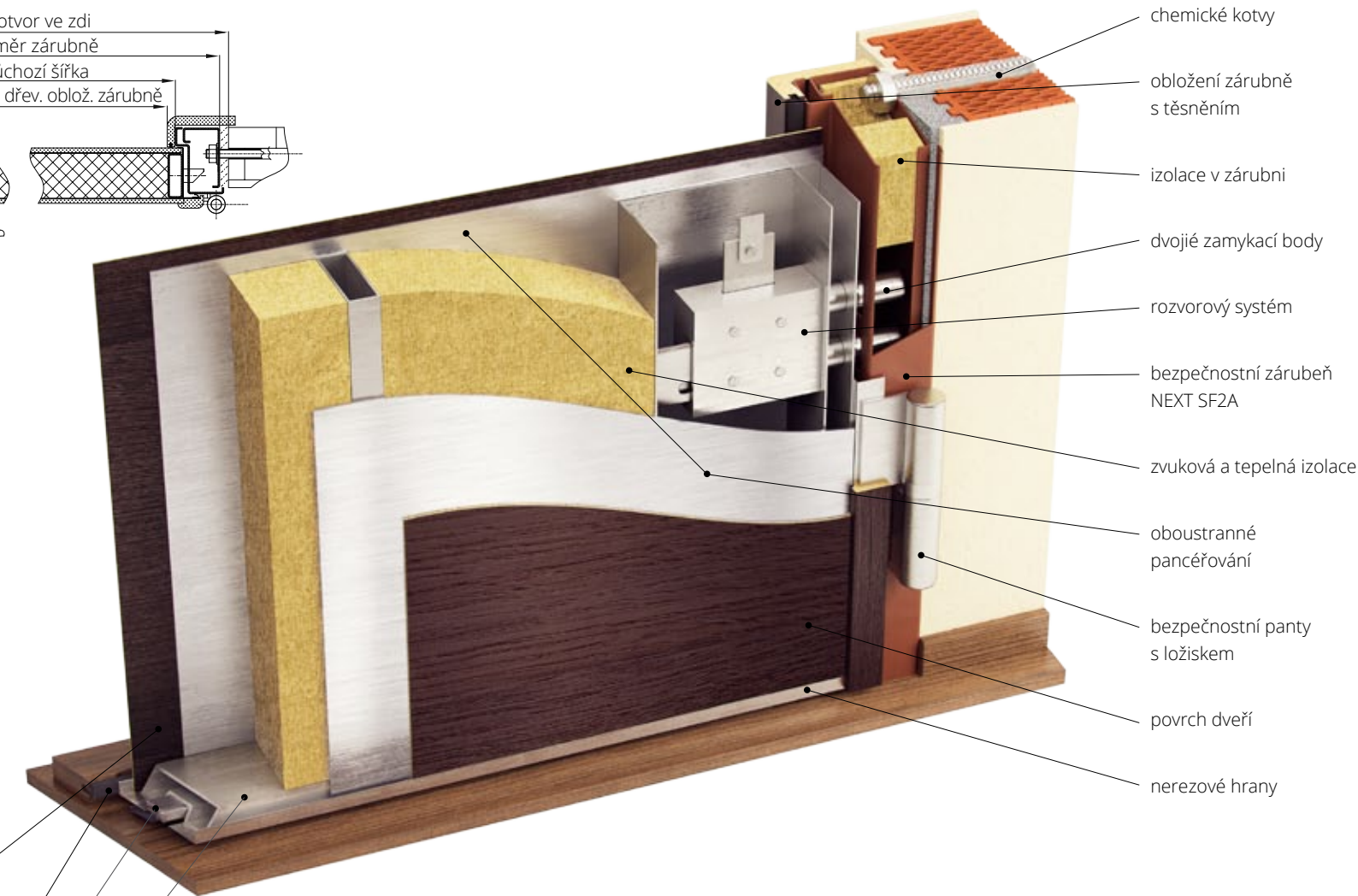


Bezpečnostní dveře NEXT SD 102, povrch RAL 7026, bezpečnostní zárubeň SF2A, kování S102, cylindrická vložka EWA NEXT ICS, finger print, světlík, bezpečnostní skla.

Technické informace NEXT SD 102/121



povrch dveří
práh s integrovaným těsněním
těsnící lišta
ocelový skelet



Světlý průchozí rozměr	Vnější rozměr zárubně	Stavební otvor / instalace na vnitřní líc zdi	Stavební otvor / instalace na střed nebo vnější líc zdi
800 x 1970	920 x 2030	960 x 2050	1020 x 2100
800 x 2100	920 x 2160	960 x 2180	1020 x 2230
900 x 2100	1020 x 2160	1060 x 2180	1120 x 2230
900 x 2200	1020 x 2260	1060 x 2280	1120 x 2330

V tabulce jsou uvedeny pouze příklady rozměrů. Dveře lze vyrábět v atypických rozměrech. Použití dřevěného obložení zárubni sníží světlý rozměr o 12 mm na každé straně.

NEXT SD 104

Neviditelné bezpečí



Bezpečnostní dveře NEXT SD 104 F, povrch tmavá buková dýha, bezpečnostní zárubeň SF4, kování rozeta M&T Entero, cylindrická vložka EVVA NEXT ICS.

Designové řešení

Bezpečnostní dveře NEXT SD 104 představují zcela novou generaci bezpečnostních dveří. Díky svému jedinečnému bezfalcovému řešení umožňují bezpočet netradičních designových variant. Protože konstrukce byla navrhována s ohledem na přísné tepelně izolační vlastnosti, nabízejí tyto dveře parametry, které patří k absolutní špičce v oboru.

- Jediné **bezfalcové bezpečnostní dveře**
- Oboustranná bezpečnost třídy 3++
- 18 jistících bodů
- Požární odolnost minimálně 45 minut EI 45, EW 45, DP3*
- Tepelná izolace $U = 1,4^*$
- Zvuková izolace 33-42 dB*
- Skryté panty a zavírač*
- Kompletně galvanizovaná konstrukce
- Záruka 15 let
- Možnost instalace v exteriéru
- Určeny pro montáž do bezpečnostních zárubní SF4
- Dvojitě celoplošné pancéřování je v okolí zámku zesíleno speciálním plechem
- Rozvorový systém je ovládán speciálním bezpečnostním zámkem NEXT se zesílenou střílkou a masivními zamykacími čepy

* Volitelné položky





Detaily dveří

Skrytý falc



Nabízí nepřeberné množství designových řešení. Hrany jsou v provedení z nerez oceli a dávají dveřím nejen exkluzivní vzhled, ale i dlouhou životnost.

3D skrytý pant



Zvyšuje bezpečí a umožňuje přesné seřízení dveří ve všech osách.

Galvanizovaný skelet



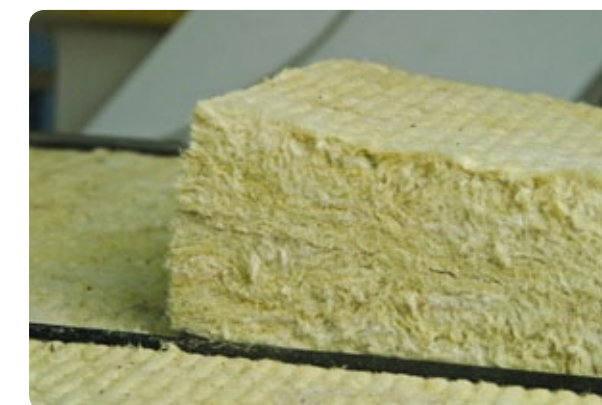
Odolává i nejnáročnějšímu prostředí a poskytujeme na něj záruku 15 let.

Mnohabodový zámek



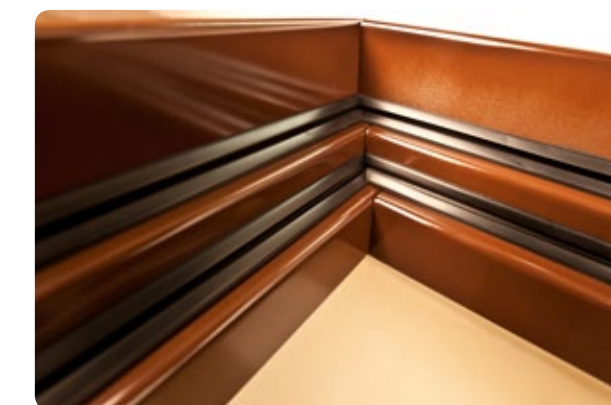
Integrovaný rozvorový systém se zárukou 15 let ovládá 18 zamykacích bodů.

Zvuková a tepelná izolace



Silná izolace z minerální vaty poskytne příjemné soukromí a zároveň uspoří energii.

Dvojitě integrované těsnění



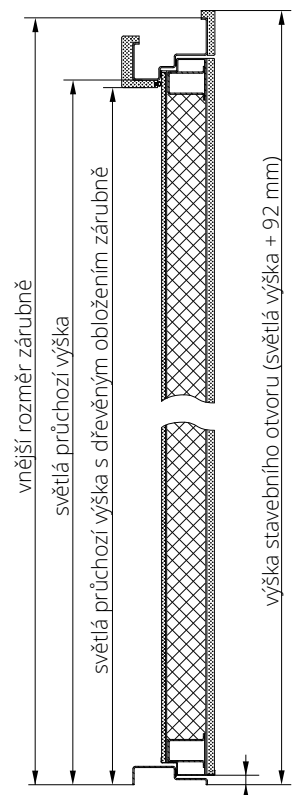
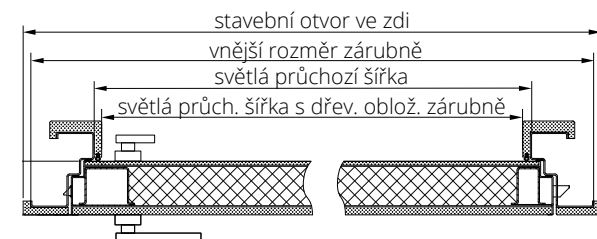
Poskytuje dveřím ideální tepelnou a zvukovou izolaci.

NEXT SD 104

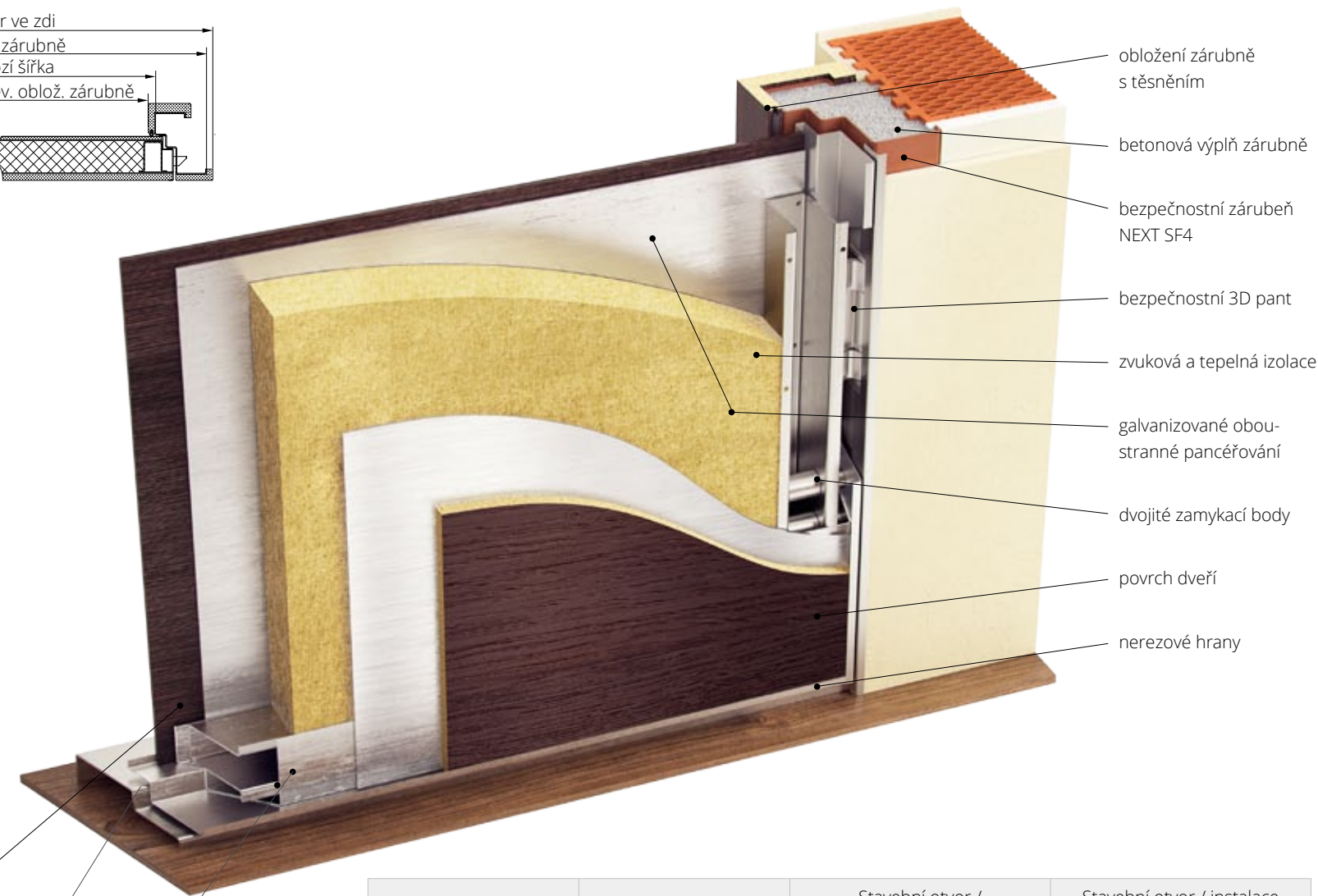


Bezpečnostní dveře NEXT SD 104F, povrch kombinace H-dex dub tmavý a nerez plech, bezpečnostní zárubeň SF4, kování rozeta M&T Entero, cylindrická vložka EWA NEXT ICS.

Technické informace NEXT SD 104



povrch dveří
 práh s integrovaným těsněním
 galvanizovaný ocelový skelet



Světlý průchozí rozměr	Vnější rozměr zárubně	Stavební otvor / instalace na vnitřní líc zdi	Stavební otvor / instalace na střed nebo vnější líc zdi
800 x 1970	944 x 2042	984 x 2062	1044 x 2112
900 x 1970	1044 x 2042	1084 x 2062	1104 x 2112
800 x 2200	944 x 2272	984 x 2292	1044 x 2342
900 x 2200	1044 x 2272	1084 x 2292	1104 x 2342

V tabulce jsou uvedeny pouze příklady rozměrů. Dveře lze vyrábět v atypických rozměrech. Použití dřevěného obložení zárubně snižuje světlý rozměr o 12 mm na každé straně.

Povrchy

Lamino buk



Lamino javor



H-dex mahagon



H-dex teak



H-dex dub



Dýha dub tmavý



Dýha dub přírodní

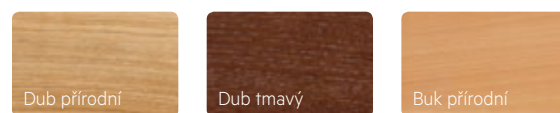


Dýha buk přírodní



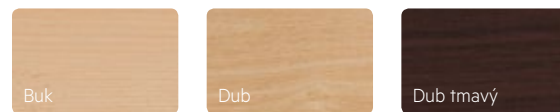
Dýha

Dýha je přírodní materiál s typickou kresbou dřevin. Její barevnost a kresba se vždy více či méně odlišuje a je závislá na způsobu výroby (loupaná, krájená, řezaná). Proto se každé dveře stávají originálem.



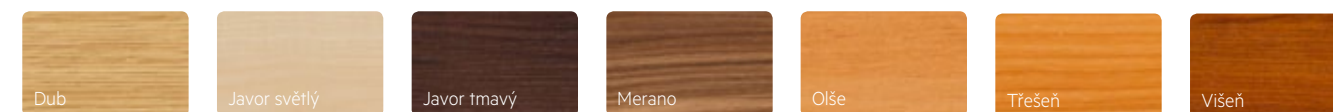
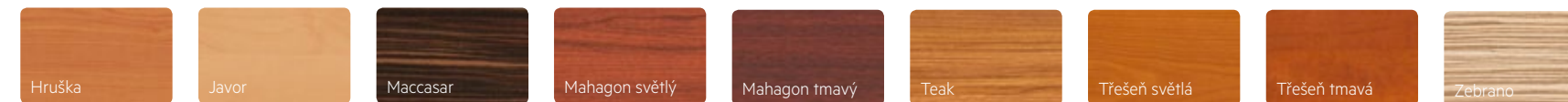
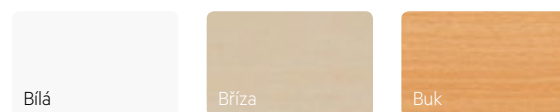
H-dex

H-dex je kompaktní vysokotlaký laminát, který velice věrně napodobuje dřevo, či jiné materiály, ale jeho hlavní výhodou je maximální odolnost povětrnostním vlivům a mechanickému poškození.



Lamino

Lamino je umělý materiál, který je odolný vůči mechanickému poškození. Jeho výhodou je i snadná údržba. Při použití lamina nelze zcela sladit barvu obložení zárubní.



Kazety z masivního dřeva

Kazeta olše (typ D)



Kazeta dub (typ A)



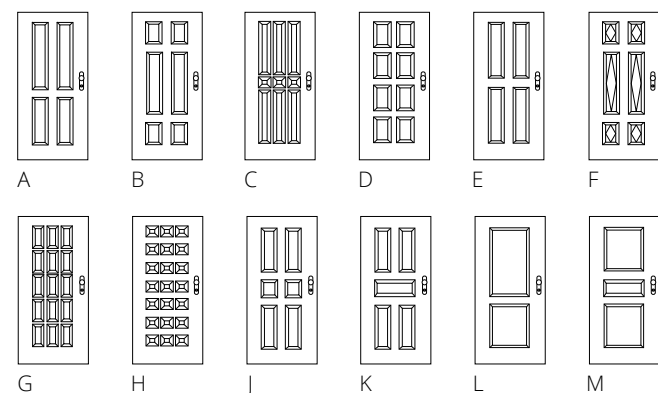
Kazeta jasan (typ K)



Kazeta třešeň (typ L)



Kazety z masivního dřeva jsou vsazeny do dřevěných rámců a jsou vyráběny ručně. Proto je možné vyrobit i repliky původních dveří v bezpečnostním provedení. Tloušťka kazety a rámu je 14–19 mm. Jsou určeny i pro exteriérové instalace. Mohou být přírodní či mořené.



Frézované kazety

RAL 1027 (typ F01)



RAL 3004 (typ F07)



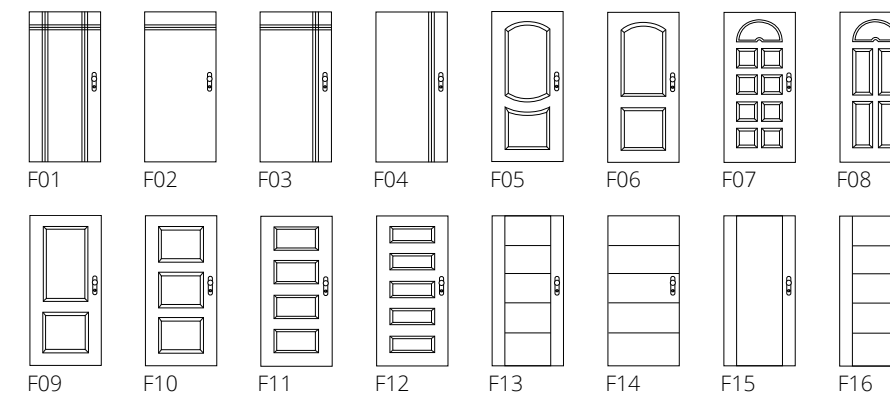
RAL 6001 (typ F10)



RAL 5019 (typ F14)



Frézované kazety jsou vyrobeny na CNC fréze z desek MDF. Tato technologie umožňuje rovněž výrobu zákaznických designů. Tyto kazety jsou určeny pouze do interiéru a lze je opatřit jakoukoliv barvou ze škály RAL.



Prosklení

Dub masiv (typ G07)



Olše (typ G02)



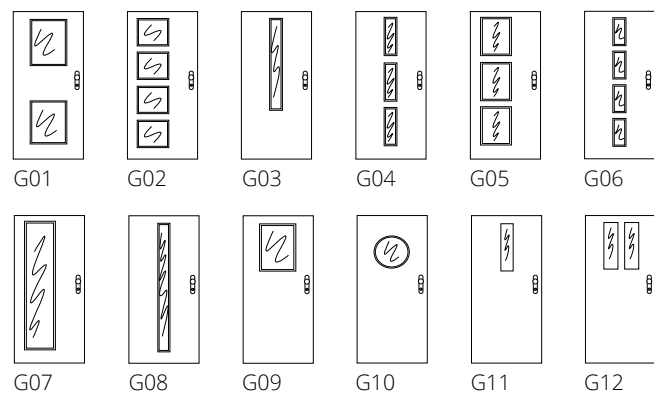
Dub tmavý (typ G03)



Dub přírodní (typ G10)



Zasklení je provedeno bezpečnostním vrstveným sklem, které je uchyceno v ocelovém rámu dveří uzavřenými ocelovými profily, tak aby splňovalo nejen bezpečnostní, ale zejména tepelně izolační parametry (pouze pro dveře SD 102).



Světlíky

Dub masiv (typ L02)



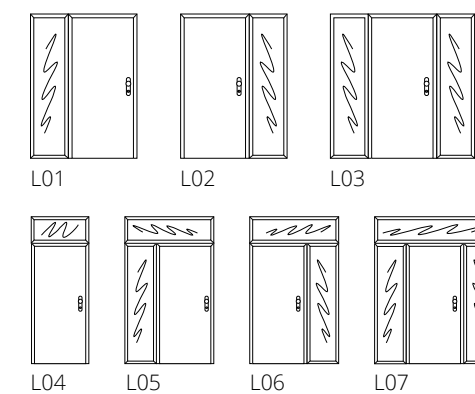
Dub masiv (typ L04)



Dub masiv (typ L07)

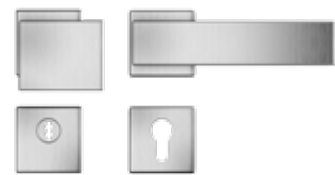


Dveře i světlíky jsou uchyceny v samostatné konstrukci z ocelových profilů, která je kotvena do okolního zdiva chemickými kotvami. Ve světlíku je osazeno bezpečnostní vrstvené sklo. Kolem světlíků zevnitř i zvenku je dřevěné obložení rámu, které systémově navazuje na obložku zárubně. Spodní díl dveří a obložení zárubně a světlíku je opatřen nerezovým plechem (pouze pro dveře SD 102).



Kování

Rozeta M&T Entero



nerez



- pro dveře SD 101, SD 102, SD 104
- pro interiér i exteriér
- 3. bezpečnostní třída

Next T2



elox stříbrný, elox bronz, elox titan



- pro dveře SD 101
- pro interiér
- 3. bezpečnostní třída

Evva SB 88



nikl, mosaz



- pro dveře SD 101, SD 111, SD 104
- pro interiér i exteriér
- 4. bezpečnostní třída

Rostex RX



nerez, zlatá



- pro dveře SD 101, SD 111, SD 104
- pro interiér i exteriér
- 3. a 4. bezpečnostní třída

Next R101



nerez



- pro dveře SD 101, SD 104
- pro interiér i exteriér
- 3. bezpečnostní třída

Next S101



nerez



- pro dveře SD 101, SD 104
- pro interiér i exteriér
- 3. bezpečnostní třída

Next S102



matný nikl, titan chrom mat, titan mosaz mat



- pro dveře SD 102, SD 121
- pro interiér i exteriér
- 3. a 4. bezpečnostní třída

Rostex R1



chrom, zlatá



- pro dveře SD 101
- pro interiér
- 3. bezpečnostní třída

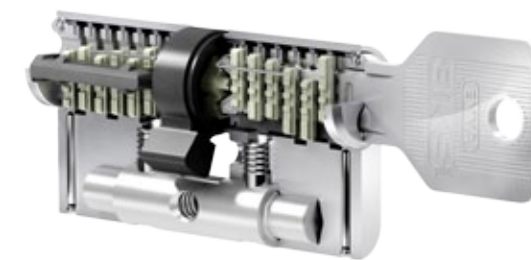
Bezpečnostní vložky

MCS



- unikátní magnetické kódování
- 1x magnetické a 2x mechanické kódování
- každá vložka a každý klíč je unikát.
- při otočení klíče o 360° se 2x nezávisle prověřuje kódování.
- odolnost proti bumpingu
- patentová ochrana klíče

3KS



- funkce bezpružinových stavítek
- oboustranné klíče
- ploché řídicí křivky zaručují nejvyšší odolnost proti opotřebení
- odolnost proti bumpingu
- patentová ochrana klíče

ICS



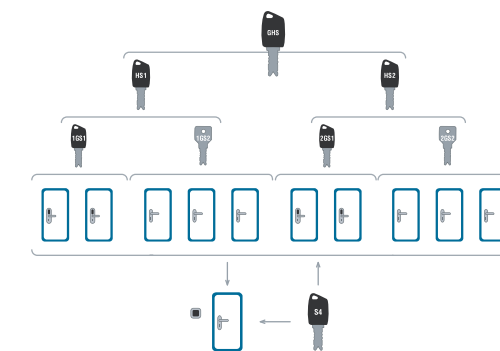
- ochrana před zhotovením kopie klíče díky krytým znakům detekce klíče.
- oboustranné klíče
- nejvyšší odolnost proti opotřebení díky rezistentním materiálům
- odolnost proti bumpingu
- patentová ochrana klíče

Motorová vložka



- elektronické ovládání rozvorového mechanismu dveří
- automaticky zamkne po zavření dveří
- jednoduchá obsluha
- ve spojení s biometrickou čtečkou prstů certifikováno do 3 bezpečnostní kategorie

Systém generálního klíče



- praktický pomocník v organizaci přístupů do jednotlivých dveří v objektu

Biometrická čtečka otisků prstů



- Snímá papilární linie prstu. Souhlasí-li data uživatele s uloženým prstem, jsou dveře otevřeny. Komfortní, bezpečná a certifikovaná alternativa k obvyklým přístupovým systémům. Zejména ve spojení s motorovou vložkou.

Bezpečnostní zárubně

Všechny zárubně jsou vyrobeny ze zesíleného plechu. Povrch zárubní je galvanizován a ošetřen základovou nebo práškovou barvou.

SF1



- určeno pro dveře NEXT SD 101/111
- zárubeň má integrované těsnění

SF2



- určeno pro dveře NEXT SD 102/121
- dvoudílná konstrukce umožňuje zcela přesné osazení zárubně a následné seřízení dveří

SF4



- určeno pro dveře NEXT SD 104, instalované v interiéru
- pro zachování integrity skrytých pantů nutné z obou stran obložení zárubně

Doplňky

Sklo čiré



Dveřní zavírač DC340



- hřebenová technologie
- pro požárně odolné i kouřotěsné dveře
- pro dveře do šířky 1400 mm a váhy 120 kg
- plynule nastavitelná rychlost a síla zavírání, dovírání dveří a úhlu otevření

Sklo pískované



Digitální dveřní kukátko



- vhodné do standardního otvoru na dveřní kukátko
- 3.2" LCD obrazovka
- 2 ks. AAA baterií
- úhel pohledu 105 stupňů
- jednoduché ovládání stisknutím knoflíku
- jednoduchá instalace

Sklo kůra



Digitální dveřní kukátko s nahráváním



- vhodné do standardního otvoru na dveřní kukátko
- 3.2" LCD obrazovka
- úhel pohledu 105 stupňů
- velmi čistý obraz
- 0,5 GB paměťová karta
- jednoduché ovládání stisknutím knoflíku
- obraz s časem a datem
- integrovaný zvonek z venkovní strany
- infračervená kamera v nočním modu

NEXT spol. s r.o.

Pobřežní 8, 186 00 Praha 8

+420 224 816 458

+420 777 335 878

next@next.cz

www.next.cz

NEXT Brno spol. s r.o.

Mlýnská 9a, 602 00 Brno

+420 543 216 616

+420 777 717 371

brno@next.cz

NEXT Security Ostrava spol. s r.o.

Slévárenská 22, 709 00 Ostrava

+420 596 139 106

+420 777 271 400

ostrava@next.cz

NEXT Hradec Králové spol. s r.o.

Foerstrova 1682/3a, 500 02 Hradec Králové

+420 495 518 719

+420 777 250 018

hradec@next.cz

NEXT Plzeň spol. s r.o.

Zborovská 37, 301 00 Plzeň

+420 377 226 352

+420 777 652 588

next.plzen@next.cz

NEXT Bratislava

Galvaniho 15/A, 821 04 Bratislava

+421 243 191 626

+421 918 723 148

dverenext@dverenext.sk

