

<b>SK - Vyhlásenie zhody</b>	<b>C<sub>SK</sub></b>
------------------------------	-----------------------

Dolupodpísaný zástupca

výrobca: **KOVODRUŽSTVO, 821 04 Bratislava, Galvaniho 6**

výrobne: **KOVODRUŽSTVO, 821 04 Bratislava, Galvaniho 6**

týmto vyhlasuje, že výrobok:

**Zárubňa z ocele, pre dvere vnútorné, otváracie, s polodrážkou, jedno- a dvojkridlové**

typu výrobku:

- CgU z ocele s polodrážkou, pre dvere otváracie jedno- a dvojkridlové
- CgA z ocele s polodrážkou, pre dvere otváracie jedno- a dvojkridlové
- CgAP z ocele s polodrážkou a zníženým prahom, pre dvere otváracie jedno- a dvojkridlové
- CgAS z ocele s polodrážkou pre osadenie do sádrokartónu, pre dvere otváracie jedno- a dvojkridlové
- CgAT z ocele s polodrážkou a tesnením, pre dvere otváracie jedno- a dvojkridlové
- CgAMA z ocele s polodrážkou, montovateľná, pre dvere otváracie jedno- a dvojkridlové
- CgATS z ocele s polodrážkou a tesnením pre osadenie do sádrokartónu, pre dvere otváracie jedno- a dvojkridlové
- CgAMAT z ocele s polodrážkou a tesnením, montovateľná axiálne, pre dvere otváracie jedno- a dvojkridlové
- CgATMS z ocele s polodrážkou a tesnením, montovateľná pre osadenie do sádrokartónu, pre dvere otváracie jedno- a dvojkridlové
- CgAK z ocele bez polodrážky s výstuhou, pre dvere otváracie jedno- a dvojkridlové
- RL z ocele bez polodrážky z L profilov, pre dvere otváracie jedno- a dvojkridlové

je v zhode s ustanoveniami zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov, ak je zabudovaný v súlade s technickou podmienkou výrobku, návodom na montáž, s deklaroványm použitím výrobku a výrobok sa uplatňujú tieto normy:

STN 74 6501: 1987 Oceľové zárubne. Spoločné ustanovenia

V rámci počiatočnej skúšky typu sa overili:

Vlastnosť	Deklarovaná hodnota alebo trieda	Protokol o skúške a odkaz na laboratórium
Uvoľňovanie nebezpečných látok	výrobok neobsahuje nebezpečné látky uvedené vo Vyhláske Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky č. 67/2002 Z.z.	Protokol č. 800/23/0238/06 z posúdenia uvoľňovania nebezpečných látok zo dňa 13.12.2006 1)
Tolerancie rozmerov	najväčšia hodnota odchýlky h <sub>1</sub> = - 2 mm b <sub>1</sub> = 0 mm b <sub>2</sub> = - 0,4 mm k <sub>1</sub> = - 0,4 mm l <sub>1</sub> , l <sub>2</sub> , l <sub>3</sub> = -1,0 mm	Protokol o skúške č. 800/24/0247/06 zo dňa 19.12.2006 1)
Odolnosť proti rázovému zaťaženiu	bez poškodenia geometrie, poškodenia a uvoľnenia závesov, zhoršenia funkčnosti pri zatváraní, otváraní a uzamknutí	Protokol o skúškach č. 800/24/0246/06 zo dňa 19.12.2006 1)
Odolnosť proti statickému zaťaženiu v rovine zárubne	bez poškodenia geometrie, poškodenia a uvoľnenia závesov, zhoršenia funkčnosti pri zatváraní, otváraní a uzamknutí	Protokol o skúškach č. 800/24/0246/06 zo dňa 19.12.2006 1)
Spol'ahľivosť	po 50 000 cykloch bez poškodenia geometrie, poškodenia a uvoľnenia závesov, zhoršenia funkčnosti pri zatváraní, otváraní a uzamknutí	Protokol o skúškach č. 800/24/0246/06 zo dňa 19.12.2006 1)

**Opis výrobku:**

Zárubňa z ocele typu CgU tvoria stojky, nadpražie, výstuha a prahová spojka. Rozmery krídiel pre osadenie v zárubni sú nasledovné: výška – 1970 mm, šírka 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1250, 1450 a 1600 mm. Stojky a nadpražie zárubne sú zložené z tvarovaného obliého otvoreného profilu, valcovaného za studena, ktorý je zhotovený z oceľového plechu triedy 11 hrúbky 1,3 -1,5 mm výrobcu STEEL KOŠICE s.r.o. Prahová spojka zárubne je zhotovená z otvoreného oceľového U profilu rozmerov ( 20x20x1,5 ) mm. Stojky a nadpražie zárubne sú vzájomne spojené zvarmi a rovnakým spôsobom je so stojkami zárubne spojená aj prahová spojka. Zvary sú zhotovené pomocou zvaracieho drôtu v ochrannej atmosfére. Zárubňa má privarené 3 ks závesov typu 4FF 175 výrobcu TESLA STROPKOV a.s, je povrchovo upravená základným náterom - farba základná syntetická S 2000/0840 výrobcu CHEMOLAK a.s. Smolenice.

Zárubňa z ocele typovej rady CgA tvoria stojky, nadpražie, výstuha a prahová spojka. Rozmery krídiel pre osadenie v zárubni sú nasledovné: výška – 1970 mm, šírka 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1250, 1450 a 1600 mm. Stojky a nadpražie zárubne sú zložené z tvarovaného otvoreného hranatého profilu, valcovaného za studena, ktorý je zhotovený z oceľového plechu triedy 11 hrúbky 1,3 -1,5 mm výrobcu STEEL KOŠICE s.r.o. Prahová spojka zárubne je zhotovená z oceľového plechu rozmerov (20x20x1,5) mm. Stojky a nadpražie zárubne sú vzájomne spojené zvarmi a rovnakým spôsobom je so stojkami zárubne spojená aj prahová spojka. Zvary sú zhotovené pomocou zvaracieho drôtu v ochrannej atmosfére. Zárubňa má privarené 3 ks závesov typu 4FF 175 a je povrchovo upravená základným náterom - farba základná syntetická S 2000/0840.

Zárubňa typovej rady CgAT má celoobvodové tesnenie typu 1865 výrobcu FATRA a.s. (okrem typov CgA s polodrážkou, CgAP s polodrážkou a zníženým prahom, CgAS s polodrážkou pre osadenie do sádkokartónu a CgAK bez polodrážky s výstuhou ) a 3 ks závesové vložky typu OZ 9801 výrobcu TKZ Polna a.s, ktoré sú privarené na stojkách. K zárubni sú dodávané aj skrutkovateľne závesy typu 60/10 SD 9609. Do zárubne môžu byť navarené 3 ks závesov typu 4FF 175. Prahovú spojku zárubne tvorí plochá oceľ 20x3 mm. Výstuha zárubne dverí CgAK a CgAT z ocele je zhotovená z oceľového profilu hrúbky (1,5) mm. Výstuha je so zárubňou spojená zvarmi. Zvary sú zhotovené pomocou zvaracieho drôtu v ochrannej atmosfére.

Zárubňa typu CgATS, na rozdiel od rámu dverí typu CgAT, má navarený na stojkách, z vonkajšej strany zárubne, v mieste spodného dielu závesu a vo vzdialenosti 750 a 1550 mm od spodného dielu závesu, profil v tvare U. Profil je zhotovený z oceľového plechu hrúbky 1,5 mm a slúži na ustavenie sadrokartónových dosák. Zárubňa je povrchovo upravená základným náterom - farba základná syntetická S 2000/0840 výrobcu CHEMOLAK a.s. Smolenice.

Zárubňa z ocele typovej rady CGAMA sa skladá z dvoch častí navzájom do seba axiálne zasúvateľných, pričom v prednej časti zárubne sú privarené na stojkách 3 ks závesov typu 4 FF 175. Prahovú spojku tvorí plochá oceľ 70x3 mm. Obe časti sú spojené v polodrážke 15 ks skrutkami M 3,5x29. Zárubňa je povrchovo upravená základným náterom - farba základná syntetická S 2000/0840.

Zárubňa z ocele typovej rady CGAMAT sa skladá z dvoch častí navzájom do seba axiálne zasúvateľných, pričom v prednej časti zárubne sú privarené na stojkách 3 ks závesové vložky typu OZ 9801. K zárubni sú dodávané aj skrutkovateľne závesy typu 60/10 SD 9609. Prahovú spojku tvorí plochá oceľ 70x3 mm. Obe časti sú spojené v polodrážke 13 ks skrutkami M 3,5x15. Zárubňa má celoobvodové tesnenie typu 1865 výrobcu FATRA a.s, ktoré je súčasťou dodávky. Zárubňa je povrchovo upravená základným náterom - farba základná syntetická S 2000/0840.

Zárubňa typu RL z ocele tvoria stojky, nadpražie, prahová spojka a kotvy. Rozmery krídiel pre osadenie v zárubni sú nasledovné: výška - 1970 mm, šírka 600, 700, 800, 900, 1000, 1100 1200, 1250, 1450 a 1600 mm. Stojky a nadpražie zárubne sú zložené z otvoreného L profilu rozmeru (40x40x4,0) mm, valcovaného za tepla triedy 11 hrúbky 4,0 mm výrobcu MORAVIA STEEL a.s, Třinec, Česká republika. Prahová spojka zárubne je zhotovená z otvoreného oceľového L profilu rozmeru (40x40x4) mm a kotvy sú zhotovené z plochej ocele prierezu (40x4) mm. Stojky a nadpražie zárubne sú vzájomne spojené zvarmi a rovnakým spôsobom je so stojkami rámu spojená aj prahová spojka a kotvy. Zvary sú zhotovené pomocou zvaracieho drôtu v ochrannej atmosfére. Zárubňa dverí má spodné diely vysadzovacieho závesu typu 100 výrobcu TKZ POLNÁ s.r.o., Polná, Česká republika v počte 3 ks. Zárubňa dverí je povrchovo upravená základným náterom - farba základná syntetická S 2000/0840 výrobcu CHEMOLAK a.s., Smolenice.

**Použitie v stavbe:**

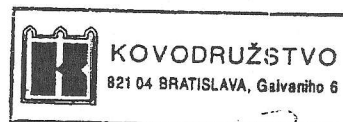
Na použitie v Slovenskej republike ako rám výplne do prechodových stavebných otvorov vo vnútorných priestoroch bytových ako aj nebytových budov.

**Názvy a adresy laboratórií, ktoré skúšky vykonali:**

1) LIGNOTESTING, a.s. Bratislava

Výrobca : KOVODRUŽSTVO Bratislava

Meno : p. SENKO Miroslav, Funkcia : Predseda družstva



podpis