



**AUTORIZOVANÁ OSOBA 212**  
**CENTRUM STAVEBNÍHO INŽENÝRSTVÍ, a.s. Praha**  
pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín - Louky

na základě Rozhodnutí o autorizaci č. 35/2006 ze dne 01.09.2006

vydává

# CERTIFIKÁT VÝROBKU

č. 0045/Z/212/2010

V souladu s ustanovením § 5 odst. 2 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, autorizovaná osoba potvrzuje, že u stavebního výrobku:

**Potrubí pro odvod kouře a tepla z desek Grenamat**  
**tl. 25 mm a tl. 40 mm**

Výrobce: Grena a.s., Čs. Armády 540, 391 81 Veselí nad Lužnicí  
IČ: 46678832

Místo výroby: Grena a.s., Čs. Armády 540, 391 81 Veselí nad Lužnicí

přezkoumala podklady předložené výrobcem, provedla počáteční zkoušku typu výrobku na vzorku a posoudila systém řízení výroby a zjistila, že tento výrobek splňuje požadavky stanovené stavebním technickým osvědčením č. STO-10-0048/Z ze dne 02.09.2010 a určenými normami. Klasifikace požární odolnosti podle ČSN EN 13501-3+A1:

**EI 30(v<sub>e</sub>-h<sub>o</sub>) S1000multi pro potrubí z desek Grenamat AL tl. 25 mm a 40 mm**

**EI 60(v<sub>e</sub>-h<sub>o</sub>) S1000multi pro potrubí z desek Grenamat AL tl. 40 mm**

Dále zjistila, že systém řízení výroby zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh splňovaly požadavky stanovené shora uvedenými určenými normami, stavebním technickým osvědčením a odpovídaly technické dokumentaci podle § 4 odst. 3.

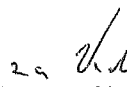
Nedílnou součástí tohoto certifikátu je protokol č. C-0045/Z/212/2010, ze dne 03.09.2010, který obsahuje závěry zjišťování, ověřování a výsledky zkoušek a základní popis certifikovaného výrobku.

Tento certifikát byl poprvé vydán dne 03.09.2010 a zůstává v platnosti tak dlouho, dokud se podmínky stanovené v určených normách, stavebním technickým osvědčením na něž byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby či systém řízení výroby výrazně nezmění.

Autorizovaná osoba provádí nejméně jedenkrát za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby v místě výroby podle ustanovení § 5 odst. 4. Pokud autorizovaná osoba zjistí nedostatky, je oprávněna zrušit nebo změnit jí vydaný certifikát.

Ve Zlíně, dne 03.09.2010



  
Ing. Antonín Novotný  
vedoucí AO 212