



Certifikačný orgán na výroby akreditovaný
Slovenskou národnou akreditáciou s.r.o.



AUTORIZOVANÁ OSOBA SK01
Osloboditeľov 282, 059 35 Batizovce, Slovensko
tel. +421 52 7752298 fax. +421 52 7881412 e-mail: info@fires.sk http://www.fires.sk



SK - CERTIFIKÁT ZHODY

SK01 – ZSV – 0145

V súlade so zákonom č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov a vyhlášky MVRR SR č. 158/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú skupiny stavebných výrobkov s určenými systémami preukazovania zhody a podrobnosti o používaní značiek zhody v znení vyhlášky č. 119/2006 Z. z., sa potvrdzuje, že stavebný výrobok

Vodorovné a zvislé vzduchotechnické potrubie z dosiek Grenamat AL

sa používa ako rozvod vzduchu pre odsávanie, vetranie a klimatizáciu, vrátane rozvodov pre znečistený vzduch, v miestach s požiadavkami na požiaru odolnosť a je
uvádzaný na trh výrobcom

GRENA, a.s., Čs. armády 540, 391 81 Veselí nad Lužnicí, ČR
a vyrábaný vo výrobní

GRENA, a.s., Čs. armády 540, 391 81 Veselí nad Lužnicí, ČR

je výrobcom podrobený vnútropodnikovej kontrole a plánovaným skúškam vzoriek výrobku odoberaných vo výrobní v súlade s predpísaným plánom skúšok a autorizovaná osoba FIRES, s. r. o. vykonala počiatkové skúšky typu určených vlastností výrobku, počiatkovú inšpekciu výroby a vnútropodnikovej kontroly a vykonáva priebežné inšpekcie, hodnotenie a schvaľovanie vnútropodnikovej kontroly.

Týmto certifikátom sa potvrdzuje, že všetky ustanovenia § 8a zákona a normy

vyhláška MV SR č. 94/2004 Z. z.

týkajúce sa vnútropodnikovej kontroly a vlastností výrobku, uvedených na rube certifikátu, ktoré majú vplyv na plnenie základných požiadaviek na stavby, sa uplatnili a výrobok spĺňa všetky predpísané požiadavky.

Tento certifikát, vydaný prvýkrát dňa 27. 11. 2007, ostáva v platnosti pokiaľ sa podmienky ustanovené uvedenými normami, alebo podmienky výroby vo výrobní alebo vnútropodnikovej kontroly významne nezmenia.

Batizovce 27. 11. 2007



Ing. Mária Gašperová
Ing. Mária Gašperová
vedúca certifikačného orgánu na výroby

014487

Autorizovaná osoba reg. č. SK01 potvrdzuje zhodu vlastností:

reakcia na oheň, požiarne odolnosť,

ktoré majú vplyv na plnenie základných požiadaviek na stavby a výrobok spĺňa všetky predpísané požiadavky.

Posúdenie zhody jednotlivých vlastností je v Protokole o počiatkovej skúške typu číslo C01/07/0043/5002/SC, vydanom dňa 27. 11. 2007, Fires s.r.o. Batizovce, SR.

Výrobok sa používa za nasledujúcich podmienok

Maximálne svetlé rozmery vzduchotechnického potrubia sú (1250 x 1000) mm (šírka x výška). Vodorovné a zvislé vzduchotechnické potrubie z dosiek Grenamat AL musí byť zhotovené rovnakým spôsobom, z rovnakých materiálov a je možné ho aplikovať iba v prevedení ako je opísané v kapitole č. 5 Protokolu o počiatkovej skúške typu č. C01/07/0043/5002/SC, vydaného FIRES, s.r.o. Batizovce AO MVRR SR reg. č. SK01, 27. 11. 2007, v súlade s STN EN 1366-1: 2001 a STN EN 13501-3: 2006.

Výsledky skúšok je možné aplikovať na akýkoľvek počet podlaží, pokiaľ:

- vzdialenosť medzi podpornými konštrukciami nepresiahne 5 m;
- sú dodržané medze vybočenia, kedy pomer medzi exponovanou dĺžkou potrubia v úseku a najmenším rozmerom vonkajšej strany (alebo vonkajším priemerom) nepresiahne 8:1, pokiaľ nie sú zabezpečené prídavné podpory. V prípade použitia prídavných podpier nesmie pomer vzdialeností medzi prídavnými podperami alebo pomer vzdialeností medzi podpornou konštrukciou a najmenším rozmerom vonkajšej strany potrubia (alebo vonkajším priemerom) presiahnuť 8:1.



V Batizovciach dňa 27. 11. 2007

Ing. Mária Gašperová
Ing. Mária Gašperová
vedúca certifikačného orgánu na výrobky