



**TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.**  
**Technical and Test Institute for Construction Prague**

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Certifikační orgán, Notifikovaná osoba, Inspekční orgán  
Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Certification Body, Notified Body, Inspection Body  
Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9, Czech Republic

Certifikační orgán na výrobky

Pobočka 0100 – Praha

# ZPRÁVA O DOHLEDU

nad certifikovaným výrobkem

č. 010-024958

Název výrobku:

**Climatizer Plus**  
tepelná a akustická izolace

držitel certifikátu:

**CIUR a.s.**

DIČ: CZ40612724  
Adresa: Malé nám. 142/3, 110 00 Praha 1  
Výrobna: CIUR a.s.  
Adresa: Pražská 1012, 250 01 Brandýs nad Labem  
Zakázka: Z010070289

Číslo certifikátu: 010-021836 ze dne 13. září 2007

Počet stran zprávy o dohledu včetně strany titulní: 3 Počet příloh: 1

Osoba odpovědná za obsah této zprávy:

Ing. Julie Kovalčuková  
vedoucí posuzovatel

Osoba odpovědná za správnost této zprávy:

Praha, 31. července 2009



Ing. Iveta Jiroutová  
zástupce vedoucího certifikačního orgánu

Upozornění: Bez písemného souhlasu zástupce vedoucího certifikačního orgánu se tato zpráva nesmí reprodukovat jinak, než celá.

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p., Pobočka 0100-Praha, Prosecká 811/76a, 190 00 Praha, Česká republika  
Tel.: 286 019 400, Fax: +420 286 884 209, Internat.: +420 286 885 548, e-mail: [ijiroutova@tzus.cz](mailto:ijiroutova@tzus.cz), [www.tzus.cz](http://www.tzus.cz)  
Bankovní spojení (Bank): KB Praha 1 Czech Republic, č.ú.: 1501-931/0100, IČ: 000 15679, DIČ: 009-00015679

## 1. Všeobecné údaje

### 1.1. Údaje o žadateli

CIUR a.s., Malé nám. 142/3,  
110 00 Praha1  
Výrobní: Pražská 1012,  
250 01 Brandýs nad Labem  
IČ:40612724

### 1.2. Údaje o výrobku

- ♦ Tepelná a akustická izolace CLIMATIZER PLUS z volných, nevázaných vláken, která se vyrábí ze starého papíru mechanickým rozdrčením. V rámci výrobního procesu je výrobek opatřen protipožární úpravou

### 1.3. Seznam použitých podkladů a technických specifikací, technických předpisů:

- Popis výrobku a jeho použití.
- Záznamy o provedení stanovení objemové hmotnosti výrobku CLIMATIZER PLUS
- Protokol č. 010–024930 o zkouškách tepelné a akustické izolace CLIMATIZER PLUS, TZÚS Praha, s.p., pobočka 0100 Praha, Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1018.5, 2009-07-09.
- Certifikát výrobku č. 010 –021836, TZÚS Praha, s.p., Certifikační orgán, 2007-09-13.
- Vzorek výrobku.

### 1.4. Informace o předchozím dohledu:

Jedná se o druhý dohled.

## 2. Průběh dohledu.

**2.1. Datum provedení:** 23. června až 31. července 2009

**2.2. Dohled provedli:** Odpovědný posuzovatel: Ing. Julie Kovalčuková

### 2.3. Způsob a rozsah dohledu:

- dohled nad systémem řízení výroby;
- kontrola dodržení stanovených požadavků na výrobek

### 2.4. Odběr vzorků:

Dne 23. června 2009 byly vzorky výrobků odebrány a téhož dne dodány do zkušebny Ing. Kovalčukovou pracovnící TZÚS, pobočky Praha.

### 2.5. Výsledky zkoušek výrobku:

Protokol č. 010–024930 o zkouškách tepelné a akustické izolace CLIMATIZER PLUS, TZÚS Praha, s.p., pobočka 0100 Praha, Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1018.5, 2009-07-09.

### 2.6. Výsledky dohledu nad systémem řízení výroby:

Výsledky dohledu nad systémem řízení výroby jsou uvedeny v záznamu o prověře ze dne 2009-06-23

### 3. Vyhodnocení výsledků dohledu.

#### 3.1. Vyhodnocení výsledků zkoušek výrobku:

Vlastnost	Předpis	Požadavek	Výsledek	Zkušební protokol	Hodnocení
Vlhkost, %	ČSN 72 7302	max. 12,0	6,47	Příloha č.1	Vyhovuje

Závěr vyhodnocení: výrobek vyhovuje ve sledovaných vlastnostech požadavkům na shodu s technickou specifikací.

#### 3.2. Vyhodnocení systému řízení výroby:

Systém řízení výroby odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh odpovídaly technické specifikaci.

#### 3.3. Vyhodnocení dodržování dalších podmínek platnosti certifikátu:

Podmínky jsou plněny.

### 4. Závěr.

Výrobek -CLIMATIZER PLUS -odpovídá ve sledovaných vlastnostech požadavkům technické specifikace a technických předpisů  
Systém řízení výroby odpovídá technické dokumentaci a je zajištěno jeho řádné fungování.

### 5. Přílohy.

Příloha č. 1: Protokol č. 010–024930 o zkouškách tepelné a akustické izolace CLIMATIZER PLUS, TZÚS Praha, s.p., pobočka 0100 Praha, Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1018.5, 2009-07-09

*Příloha č. 1*



**Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.**  
**pobočka 0100 - Praha**  
Zkušební laboratoř č. 1018.5,  
akreditovaná Českým institutem pro akreditaci o.p.s. podle ČSN EN ISO/IEC 17 025  
Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9; tel.: 286 019 400; fax: 286 884 209

# **P r o t o k o l**

**č. 010–024930**

**o zkouškách tepelné a akustické izolace  
CLIMATIZER PLUS**

Tento protokol obsahuje 4 psané strany včetně strany titulní a žádné přílohy.



*J. Hötzl*  
RNDr. Vojtěch Hötzl  
vedoucí zkušební laboratoře

V Praze, dne 9. července 2009

## **1. Údaje o žadateli**

Žadatel: CIUR, a.s.  
Malé náměstí 142/3  
110 00 Praha 1

Žádost: Z 010 07 0289

## **2. Specifikace předmětu zkoušky**

2.1. Výrobek: CLIMATIZER PLUS

2.2. Specifikace zkoušek: Stanovení vlhkosti dle ČSN 72 7302: 1988

2.3. Odběr a příprava vzorků: Zkušební vzorky odebrala pracovnice autorizované osoby 204 Ing. Kovalčuková dne 23. června 2009 a do TZÚS, s.p., pobočka Praha dodal dne 23. června 2009.  
Zkušební vzorky byly připraveny ke zkouškám podle příslušných norem.

## **3. Zkušební metody, předpisy a postupy**

3.1. Pro zkoušení byly použity postupy podle těchto norem:

ČSN 72 7302: 1988 Tepelně izolační materiály z anorganických vláken - Metody zkoušení

3.2. Údaje o odchylkách od zkušebního postupu:

Žádné nebyly.

#### **4. Zkušební zařízení**

- Váhy Sartorius BP 8100, ID: 18
- Elektrická sušárna , ID: 327

Zkušební zařízení a měřidla, použitá při zkouškách, jsou metrologicky řádně ověřena. Kalibrační a ověřovací listy jsou uloženy u metrologa laboratoře.

#### **5. Výsledky zkoušek**

Zkoušky proběhly dne 6. až 8. července 2009. Zkouška byla provedena při 72 hodinové kondicionaci při teplotě  $(23\pm 2)$  °C a relativní vlhkosti  $(50\pm 5)$  %.

##### 5.1 Stanovení vlhkosti

Laboratorní prostředí: teplota:  $(23\pm 2)$  °C, relativní vlhkost:  $(50\pm 5)$  %.

<b>Označení vzorku</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>Vlhkost [%]</b>	6,56	6,33	6,50
<b>Aritmetický průměr [%]</b>			<b>6,47</b>

**6. Údaje o zpracovateli protokolu**

Řešitelská organizace:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p.  
Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9

Řešitelské pracoviště:

Pobočka 0100 - Praha  
Zkušební laboratoř č. 1018.5  
Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9  
tel.: 286 019 400; fax: 286 884 209Technický vedoucí laboratoře pro  
zkoušky OSH Ing. Zdeněk KočíZodpovědný odborný pracovník:  
Novák Jiří

Doložka zkušební laboratoře:

Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušené vzorky. Protokol nemůže být reprodukován bez souhlasu laboratoře jinak než celý. Protokol ani jeho části nesmějí být měněny.

  
RNDr. Vojtěch Hötzel  
vedoucí zkušební laboratoře