

# Prohlášení o shodě

**rádiového zařízení s ustanoveními nařízení vlády č. 426/2000Sb. ve znění pozdějších předpisů, kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení.**

## Výrobce

**Obchodní jméno:** JABLOTRON ALARMS a.s.  
**Sídlo:** Pod Skalkou 4567/33, 466 01 Jablonec nad Nisou  
**IČ:** 28668715

## prohlašuje, že výrobek

**druh, kód:** TX, 5720  
**typové označení:** RC-89 / JA-189J  
**specifikace:** Bezdrátové zvonkové tlačítko  
**pásmo přeladitelnosti:** 868,5 / 868,1 MHz  
**výkon** < 25 mW ERP  
**pásmo pracovních kmitočtů:** 1 kanál  
**pracovní cyklus:** < 0,1 %  
**kanálová rozteč:** > 25 kHz  
**druh vysílání:** 70K0F1DAN  
**druh modulace:** FM  
**třída:** I  
**účel použití:** ovládání

**splňuje požadavky Všeobecného oprávnění Českého telekomunikačního úřadu č. VO – R/10/06-2009, dále splňuje požadavky těchto norem a předpisů, příslušných pro daný druh zařízení:**

**rádiové parametry:** ČSN ETSI EN 300 220  
**EMC:** ČSN EN 55022, ČSN EN 50130-4  
**elektrická bezpečnost:** ČSN EN 60950-1

**a je bezpečný za podmínek obvyklého použití a v souladu s návodem k obsluze. Shoda byla posouzena v souladu s § 3, bod 1, písm. a), příloha 3 nařízení vlády č. 426/2000Sb. ve znění pozdějších předpisů, kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení.**

Prohlášení o shodě je vydáváno na základě těchto podkladů:

Zkušební protokol č. RA 1208/03 vydaný akreditovanou laboratoří č.1063 TESTCOM Praha  
Zkušební protokol č. EMC 44/06 vydaný akreditovanou laboratoří č. 1063 TESTCOM Praha  
Zkušební protokol č. EB 1387 vydaný akreditovanou laboratoří č. 1063 TESTCOM Praha

Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.

V Jablonci nad Nisou dne 15.4.2010

Ing. Dalibor Dědek  
ředitel

Tel: 483559999  
Fax: 483313183  
E-mail: [prodej@jablotron.cz](mailto:prodej@jablotron.cz)

# Declaration of Conformity

in accordance with the Radio and Telecommunications Terminal Equipment Act (FTEG) and Directive 1999/5/EC (R&TTE Directive)

## The manufacturer

Name: JABLOTRON ALARMS Inc.  
Address: Pod Skalkou 4567/33  
Town: Jablonec nad Nisou  
Country: Czech Republic  
Post/Zip code: 466 01  
Entrepreneurial permit number: CZ28668715

## declares that the product

<b>Radio equipment:</b>	<i>TX</i>
<b>Type designation:</b>	<i>RC-89 / JA-189J</i>
<b>Specification:</b>	<i>Door Bell Button</i>
<b>Frequency switching range:</b>	<i>1 RF channel 868,5 / 868,1 MHz</i>
<b>RF power:</b>	<i>&lt; 25 mW ERP</i>
<b>Channel separation:</b>	<i>&gt; 25 kHz</i>
<b>Duty cycle:</b>	<i>&lt; 0,1 %</i>
<b>Modulation:</b>	<i>FM</i>
<b>Class of emission:</b>	<i>70K0F1DAN</i>
<b>Equipment class :</b>	<i>I</i>
<b>Intended purpose:</b>	<i>remote control</i>

complies with the essential requirements of § 3 and the other relevant provisions of the FTEG (Article 3 of the R&TTE Directive), when is used for its intended purpose.

**Measures for the efficient use the radio frequency spectrum** - Air interface of the radio systems pursuant to § 3(2) (Article 3(2)):

**Harmonised standards applied:** ETSI EN 300 220

**Protection requirements concerning electromagnetic compatibility § 3(1)(2), (Article 3(1)(b)):**

**Harmonised standards applied:** EN 55022, EN 50130-4

**Health and safety requirements pursuant to § 3(1) 1. (Article 3(1) a):**

**Harmonised standards applied:** EN 60950-1

Jablonec nad Nisou, 15.4.2010

Ing. Dalibor Dědek  
director



+ TK-Nr: +420

Phone 483559999, fax 483313183

e-mail [export@jablotron.cz](mailto:export@jablotron.cz)