

# Prohlášení o shodě

rádiového zařízení s ustanoveními nařízení vlády č. 426/2000 Sb. 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

**tímto prohlašuje, že výrobek**

druh, kód: TX, 5720  
typové označení: RC-86(K,W) / JA-186J (K,W)  
specifikace: Klíčenka, TX  
účel použití: ovládání  
pásmo přeladitelnosti: 433,92 / 868,5 / 868,1MHz  
výkon: <10 mW / <25 mW ERP  
pásmo pracovních kmitočtů: 1 kanál  
pracovní cyklus: < 0,1 %  
kanálová rozteč: > 25 kHz  
druh vysílání: 200KL1DAN / 70K0F1DAN  
druh modulace: pulsní ASK / FM  
třída: I

**splňuje požadavky Všeobecného oprávnění Českého telekomunikačního úřadu č. ČTÚ VO-R/10/6.2009-9, dále splňuje požadavky těchto norem a předpisů, příslušných pro daný druh zařízení:**

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

**a že 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. 426/2000 Sb. 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 1230 vydaný akreditovanou laboratoří č. 1063 TESTCOM Praha  
Zkušební protokol č. EMC 42/06 vydaný akreditovanou laboratoří č. 1063 TESTCOM Praha (RC-80)  
Zkušební protokol č. EB 1383 vydaný akreditovanou laboratoří č. 1063 TESTCOM Praha (RC-80)

Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.

V Jablonci nad Nisou dne 20.4.2010

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 Corp.  
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

Radio equipment:	TX
Type designation:	RC-86(K,W) / JA-186J(KW)
Specification:	Key-Fob
Intended purpose:	Remote Control
Frequency switching range:	1 RF channel 433,92 MHz / 868,5 / 868,1 MHz
RF power:	<10 mW / <25 mW ERP
Channel separation:	> 25 kHz
Duty cycle:	< 0,1 %
Modulation:	pulse ASK / FM
Class of emission:	200KL1DAN / 70K0F1DAN
Equipment class	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 50130-4, EN 55022

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

Harmonised standards applied: EN 60950-1

Jablonec nad Nisou, 20.4.2010

Ing. Dalibor Dědek  
director

+ TK-Nr: +420  
Phone 483559999, fax 483313183  
e-mail [export@jablotron.cz](mailto:export@jablotron.cz)