

## EU 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 a nařízení vlády č. 481/2012/Sb. o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních**

### Výrobce

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

**tímto prohlašuje, že výrobek**

druh: TX  
typové označení: JA-86P/JA-186P  
specifikace: Bezdrátový dvouzónový PIR detektor pohybu  
pásmo pracovních kmitočtů: 868,5 / 868,1 MHz  
vř výkon: < 25 mW  
kanálová rozteč: > 25 kHz  
pracovní cyklus: 0,1 %  
druh vysílání: 70K0F1DAN  
druh modulace: FSK  
třída zařízení: I  
účel použití: JA-86P/186P je komponentem systému JA-80/100 a je určen k detekci pohybu narušitele ve střeženém prostoru.

**splňuje požadavky Všeobecného oprávnění Českého telekomunikačního úřadu č. VO-R/10/04.2012-7, dále splňuje požadavky těchto harmonizovaných norem a předpisů příslušných pro daný druh zařízení:**

rádiové parametry: ČSN ETSI EN 300 220-1 V2.4.1:2013  
EMC: ČSN EN 50130-4 ed.2:2012, ČSN EN 55022 ed.3:2011  
bezpečnost: ČSN EN 60950-1 ed.2:2006 +A1:2010 +A11:2009 +A12:2011 +opr.1:2012  
ROHS: EN 50581:2012

**a je bezpečný za podmínek obvyklého použití a v souladu s návodem k obsluze. Shoda byla posouzena v souladu s nařízením vlády č. 426/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů a nařízením vlády č. 481/2012/Sb.**

Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.

Jablonec nad Nisou,  
2.1.2013

Miroslav Jarolím  
ředitel



Tel: 483559811  
Fax: 483313183  
E-mail: [prodej@jablotron.cz](mailto:prodej@jablotron.cz)



## EU Declaration of Conformity

in accordance with the Radio and Telecommunications Terminal Equipment Directive 1999/5/EC (R&TTE) and Directive 2011/65/EU (ROHS)

### 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**

Radio equipment:	TX
Type designation:	JA-86P/JA-186P
Specification:	Wireless two zone PIR movement detector
Frequency switching range:	868,5 / 868,1MHz
RF power:	< 25 mW
Channel separation:	> 25 kHz
Duty cycle:	0,1 %
Modulation:	FSK
Class of emission:	70K0F1DAN
Equipment class	I
Intended purpose	The JA-86P/186P is component of JA-80/100 Alarm system and it is intended to detection of intruder movement in protected area..

**complies with the essential requirements and the other relevant provisions of the R&TTE Directive 1999/5/EC and ROHS Directive 2011/65/EU, when is used for its intended purpose.**

**Measures for the efficient use the radio frequency spectrum**  
**Harmonised standards applied:** ETSI EN 300 220-1 V2.4.1:2012

**Protection requirements concerning electromagnetic compatibility**  
**Harmonised standards applied:** EN 50130-4:2011; EN 55022:2010

**Health and safety requirements**  
**Harmonised standards applied:** EN 60950-1:2006 +A1:2010 +A11:2009 +A12:2011 +AC:2011

**ROHS**  
**Harmonised standards applied:** EN 50581:2012

This declaration is issued on exclusive manufacturer responsibility  
Jablonec nad Nisou, 2.1.2013

Miroslav Jarolím  
Managing director



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