

## 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-82/182SH  
specifikace: Bezdrátový otřesový detektor  
pásmo pracovních kmitočtů: 868,5 / 868,1MHz  
výkon: < 25 mW  
kanálová rozteč: > 25 kHz  
pracovní cyklus: 0,1 %  
druh vysílání: 70K0F1DAN  
druh modulace: FSK  
třída zařízení: I  
účel použití: JA-82/182SH je komponentem systému JA-80/100 a je určen k detekci otřesů oken dveří ve střeženém prostoru indikujících pokus o jejich překonání.

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

<b>Radio equipment:</b>	TX
<b>Type designation:</b>	JA-82/182SH
<b>Specification:</b>	Wireless shock detector
<b>Frequency switching range:</b>	868,5 / 868,1 MHz
<b>RF power:</b>	< 25 mW
<b>Channel separation:</b>	> 25 kHz
<b>Duty cycle:</b>	0,1 %
<b>Modulation:</b>	FSK
<b>Class of emission:</b>	70K0F1DAN
<b>Equipment class</b>	I
<b>Intended purpose</b>	The JA-82/182SH is component of JA-80/100 Alarm system and it is intended to detection of vibrations and shocks windows and doors in protected area indicated attempt to their overcome.

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)