

## 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, nařízení vlády č. 190/2002Sb. ve znění pozdějších předpisů, kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky označované CE 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-82ST  
specifikace: Bezdrátový kombinovaný detektor kouře a teplot  
pásmo přeladitelnosti: 868,5 MHz  
výkon: < 25 mW  
pracovní cyklus: < 0,1 %  
kanálová rozteč: > 25 kHz  
druh vysílání: 70K0F1DAN  
druh modulace: FSK  
třída: I  
účel použití: Detekce požáru ve střeženém prostoru s rad. přenosem poplachu

splňuje požadavky Všeobecného oprávnění Českého telekomunikačního úřadu č. VO – R/10/04-2012-7, dále splňuje požadavky harmonizovaných norem a předpisů, příslušných pro daný druh zařízení:

detekce požáru: ČSN EN 54-5:2001 +A1:2003, ČSN EN 54-7:2001 +A1:2003 +A2:2006  
rádiový přenos: ČSN EN 54-25:2009  
rádiové parametry: ETSI EN 300 220-2 V2.4.1:2013  
EMC: ČSN EN 55022 ed.3:2011 ČSN EN 50130-4 ed.2:2012  
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, Nařízením vlády č. 190/2002Sb. ve znění pozdějších předpisů a Nařízením vlády č. 481/2012Sb.

# CE 1293-CPD-0250

### Posouzení shody (CPD) provedeno:

EVPÚ a.s., notifikovaný orgán č. 1293, Trenčianská 19, Nová Dubnica, Slovenská republika

Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.

V Jablonci nad Nisou  
Dne 18.2.2013

Miroslav Jarolím  
ředitel

Tel: 483 559999  
Fax: 483 313183  
E-mail: [prodej@jablotron.cz](mailto:prodej@jablotron.cz)



## EU Declaration of Conformity

in accordance with the Radio and Telecommunications Terminal Equipment Act (FTEG) Directive 1999/5/EC (R&TTE) and Directive 1989/106/EC (CPD) 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-82ST  
Specification: Wireless combined smoke and heat detector  
Frequency switching range: 868,5 MHz  
RF power: < 25 mW ERP  
Channel separation: > 25 kHz  
Duty cycle: < 0,1 %  
Modulation: FSK  
Class of emission: 70K0F1DAN  
Equipment class: I  
Intended purpose: Fire hazards detection

complies with the essential requirements of the RTTE Directive 1999/5/EC, Directive CPD 1989/106/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 300 220-2 V2.4.1:2012

### Detection of fire hazards:

Harmonised standards applied: EN 54-5:2000 +A1:2002, EN 54-7:2000 +A1 2002 +A2:2006, EN 54-25:2008

### 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

**CE** 1293-CPD-0250

### Conformity assessment (CPD) provided by:

EVPÚ Inc., Notified body No. 1293, Trenčianská 19, Nová Dubnica, Slovak Republic

This declaration is issued on exclusive manufacturer responsibility

Jablonec nad Nisou, 18.2.2013

Miroslav Jarolím  
Managing director



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