

**EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ**

rádiového zařízení dle nařízení vlády č. 426/2000Sb a nařízení vlády č. 481/2012/Sb.

**Výrobce**

**Obchodní jméno:** JABLOTRON ALARMS a.s.  
**Sídlo:** Pod Skalkou 4567/33, 466 01, Jablonec nad Nisou  
**Stát:** Česká republika  
**IČ / DIČ:** 28668715 / CZ28668715

**tímto prohlašuje, že výrobek**

**Název:** Bezdrátový kombinovaný detektor kouře a teplot  
**Typové označení:** JA-82ST  
**Druh:** TX  
**Pásmo pracovních kmitočtů:** 868.5 MHz  
**Vf výkon:** < 25 mW  
**Kanálová rozteč:** > 25 kHz  
**Pracovní cyklus:** < 1 %  
**Druh vysílání:** 70K0F1DAN  
**Druh modulace:** FSK  
**Třída zařízení:** I  
**Účel použití:** JA-82ST je komponentem systému JA-80 a je určen k detekci vznikajícího požáru ve střeženém prostoru.

**shoda posouzena dle těchto předpisů:**

Nařízení vlády č. 426/2000Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení a Nařízení vlády č. 481/2012Sb. o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.

**a harmonizovaných českých technických norem příslušných pro daný druh zařízení:**

**Efektivní využití rad. spektra:** ČSN ETSI EN 300 220-1 V2.4.1:2013  
**EMC:** ČSN EN 55022 ed.3:2011, ČSN EN 50130-4 ed.2:2012  
**Zdraví a bezpečnost:** ČSN EN 60950-1 ed.2:2006  
**ROHS:** ČSN EN 50581:2013

**a je bezpečný za podmínek obvyklého použití a v souladu s návodem k obsluze.  
Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.**

V Jablonci nad Nisou, dne 2.1.2015

Miroslav Jarolím  
2015

**Telefon:** +420 483 559 999 / **Fax:** +420 483 313 183 / **E-mail:** [prodej@jablotron.cz](mailto:prodej@jablotron.cz)

**EU DECLARATION OF CONFORMITY**

of radio equipment in accordance with the Directive 1999/5/EC and Directive 2011/65/EU

**The producer**

**Name:** JABLOTRON ALARMS Inc.  
**Street, ZIP, Town:** Pod Skalkou 4567/33, 466 01, Jablonec nad Nisou  
**Country:** Czech Republic  
**Entrepreneurial permit number:** CZ28668715

**declares that the product**

**Trade name:** Wireless combined smoke and heat detector  
**Type designation:** JA-82ST  
**Radio equipment:** TX  
**Frequency switching range:** 868.5 MHz  
**RF power:** < 25 mW  
**Channel separation:** > 25 kHz  
**Duty cycle:** < 1 %  
**Modulation:** 70K0F1DAN  
**Class of emission:** FSK  
**Equipment class:** I  
**Intended purpose:** The JA-82ST is a component of JA-80 Alarm system and it is intended to detection of fire expansion in protected area.

**was assessed compliance with the essential requirements of:**

Directive 1999/5/EC (RTTE) on radio equipment and telecommunications terminal equipment and the mutual recognition of their conformity and Directive 2011/65/EU (ROHS) on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

**Harmonised standards applied:**

**Efficient use the RF spectrum:** ETSI EN 300 220-1 V2.4.1:2012  
**EMC:** EN 55022:2010, EN 50130-4:2011  
**Health and safety:** EN 60950-1:2006  
**ROHS:** EN 50581:2012

and it is safe when is used for its intended purpose and according to producer manual.

**This declaration is issued on exclusive producer responsibility**

In Jablonec nad Nisou, 2.1.2015

Miroslav Jarolím  
Managing director



**Phone:** +420 483 559 999 / **Fax:** +420 483 313 183 / **E-mail:** [export@jablotron.cz](mailto:export@jablotron.cz)