

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.

Výrobce

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

prohlašuje, že výrobek

druh, kód: TX, 5720
typové označení: JA-80W / 180W
specifikace: Bezdrátový kombinovaný PIR a mikrovlnný detektor
pásmo přeladitelnosti: 868,5 / 868,1 / 9350 MHz
výkon: < 25 mW ERP
pásmo pracovních kmitočtů: 1 kanál
pracovní cyklus: < 0,1 %
kanálová rozteč: > 25 kHz
druh vysílání: 70K0F1DAN, 2M40P0NXN
druh modulace: FM
třída: II
účel použití: detekce pohybu osob

splňuje požadavky Všeobecného oprávnění Českého telekomunikačního úřadu
č. VO – R/10/06-2009, dále splňuje požadavky těchto norem a předpisů, příslušných pro daný druh
zařízení:

rádiové parametry: ČSN ETSI EN 300 220, ČSN ETSI EN 300 440-1
EMC: ČSN EN 55022, ČSN EN 50130-4
elektrická bezpečnost: ČSN EN 60950-1

a 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. 426/2000Sb. 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. 8551-PT-R089-09A, B vydaný akreditovanou laboratoří č.1063 ČMI-TESTCOM Praha
Zkušební protokol č. 8551-PT-E089-09 vydaný akreditovanou laboratoří č. 1063 ČMI-TESTCOM Praha
Zkušební protokol č. 8551-PT-B089-09 vydaný akreditovanou laboratoří č. 1063 ČMI-TESTCOM Praha

Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.

V Jablonci nad Nisou dne 15.4.2010

Ing. Dalibor Dědek
ředitel

Tel: 483559999
Fax: 483313183
E-mail: 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 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:	<i>TX</i>
Type designation:	<i>JA-80W / 180W</i>
Specification:	<i>Wireless combined PIR and microwave detector</i>
Frequency switching range:	<i>1 RF channel 868,5 / 868,1 / 9350 MHz</i>
RF power:	<i>< 25 mW ERP</i>
Channel separation:	<i>> 25 kHz</i>
Duty cycle:	<i>< 0,1 %</i>
Modulation:	<i>FM</i>
Class of emission:	<i>70K0F1DAN, 2M40P0NXN</i>
Equipment class :	<i>II</i>
Intended purpose:	<i>Movement detection</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, ETSI EN 300 440-1

Protection requirements concerning electromagnetic compatibility § 3(1)(2), (Article 3(1)(b)):

Harmonised standards applied: EN 55022, EN 50130-4

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

Harmonised standards applied: EN 60950-1

Jablonec nad Nisou, 15.4.2010

Ing. Dalibor Dědek
director



+ TK-Nr: +420

Phone 483559999, fax 483313183

e-mail export@jablotron.cz