

# Prohlášení o shodě

rádiového zařízení s ustanoveními nařízení vlády č. 426/2000 Sb. 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

tímto prohlašuje, že výrobek

druh, kód: 5720  
typové označení: RC-28  
specifikace: Bezdrátový ovladač - zvonkové tlačítko  
pásmo přeladitelnosti: 433,92 MHz  
výkon: <10 mW  
pásmo pracovních kmitočtů: 1 kanál  
kanálová rozteč: ----  
pracovní cyklus: < 0,1 %  
druh vysílání: 200KL1DAN  
druh modulace: pulsní  
účel použití: Ovladač určený k dálkovému ovládní přijímacích zařízení Jablotron  
třída zařízení: I

splňuje požadavky Všeobecného oprávnění Českého telekomunikačního úřadu  
č. ČTÚ VO-R/10/06.2009-9, dále splňuje požadavky těchto norem a předpisů příslušných pro daný druh  
zařízení:

rádiové parametry: ČSN ETSI EN 300 220  
EMC: ČSN EN 50130-4, ČSN EN 55022  
bezpečnost: ČSN EN 60065

a že 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. 426/2000 Sb. ve znění  
pozdějších předpisů, kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a telekomunikační koncová  
zařízení.

Prohlášení o shodě je vydáváno na základě těchto podkladů:

Zkušební protokol č. 730-828/2001 vydaný akreditovanou laboratoří č.1103 VTÚPV Vyškov  
Zkušební protokol č. 730-796/2001 vydaný akreditovanou laboratoří č.1103 VTÚPV Vyškov  
Zkušební protokol č. 5.100860-04 a CB certifikát CZ-1099 vydaný akreditovanou laboratoří EZÚ Praha –  
zkoušky provedeny na výrobku JA-60M

Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.

V Jablonci nad Nisou dne 28.4.2010

Ing. Dalibor Dědek  
ředitel

Tel: 483559999  
Fax: 483313183  
E-mail: [prodej@jablotron.cz](mailto: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 Corp.  
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>	<i>TX</i>
<b>Type designation:</b>	<i>RC-28</i>
<b>Specification:</b>	<i>Remote control-ringfob</i>
<b>Intended purpose:</b>	<i>The RC-28 is an wireless remote control to control wireless controlers and other electrical appliances</i>
<b>Frequency switching range:</b>	<i>1 RF channel 433,92 MHz</i>
<b>RF power:</b>	<i>&lt;10 mW ERP</i>
<b>Channel separation:</b>	<i>&gt; 25 kHz</i>
<b>Duty cycle:</b>	<i>&lt; 0,1 %</i>
<b>Modulation:</b>	<i>pulse ASK/OOK</i>
<b>Class of emission:</b>	<i>200KL1DAN</i>
<b>Equipment class</b>	<i>I</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*

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

Harmonised standards applied: *EN 50130-4, EN 55022*

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

Harmonised standards applied: *EN 60065*

Jablonec nad Nisou, 14.6.2010

Ing. Dalibor Dědek  
director

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