

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DLE NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY EU č. 305/2011

kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh
číslo 1293-CPR-0507

- 1. Kód typu výrobku:** JA-110ST Kombinovaný detektor kouře a teplot sběrníkový
2. Zamyšlené použití: Detekce požáru v budovách
3. Výrobce
 - **Obchodní jméno:** JABLOTRON ALARMS a.s.
 - **Sídlo:** Pod Skalkou 4567/33, 466 01 Jablonec nad Nisou, Česká republika
 - **IČ:** 28668715
 - **WWW / Email:** www.jablotron.cz / prodej@jablotron.cz
4. Pověřený zástupce: Nestanoven
5. Posouzení a ověření stálosti vlastností: Systém 1
6. Harmonizované normy: EN 54-5:2000 +A1:2002, EN 54-7:2000 +A1:2002 +A2:2006, EN 54-25:2008 +AC:2010
 - **Oznámený subjekt:** EVPÚ a.s., No 1293
7. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace	
		EN 54-5:2000 +A1:2002	EN 54-7:2000 +A1:2002 +A2:2006
Jmenovité aktivační podmínky / citlivost, zpoždění reakce a vlastnosti v podmínkách požáru	vyhovující	4.2, 4.3, 5.2-5.4, 5.5=NA, 5.6, 5.8	4.8=NA, 5.2 - 5.4, 5.6, 5.7, 5.18
Provozní spolehlivost	vyhovující	4.4, 4.5=NA, 4.6, 4.7=NA, 4.8=NA, 4.9 - 4.11	4.2, 4.3=NA, 4.4, 4.5=NA, 4.6, 4.7, 4.9 - 4.11
Kolísání napájecího napětí	vyhovující	5.7	5.5
Životnost provozní spolehlivosti a zpoždění reakce: odolnosti vůči teplu	vyhovující	5.9, 5.10=NA	5.8, 5.9
Životnost provozní spolehlivosti: odolnost vůči vibracím	vyhovující	5.14 - 5.17	5.13 - 5.16
Životnost provozní spolehlivosti: odolnost vůči vlhkosti	vyhovující	5.11 - 5.12	5.10, 5.11
Životnost provozní spolehlivosti: odolnost vůči korozi	vyhovující	5.13	5.12
Životnost provozní spolehlivosti: elektrická stabilita	vyhovující	5.18	5.17

Vlastnosti výrobku JA-110ST jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7.

Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno dle Nařízení (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výrobce JABLOTRON ALARMS a.s.

V Jablonci nad Nisou dne 12.04.2017

Za výrobce podepsán:

David Beneš , výkonný ředitel



DECLARATION OF PERFORMANCE

ACCORDING TO REGULATION EU No 305/2011 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL

laying down harmonised conditions for the marketing of construction products

No. 1293-CPR-0507

- 1. Product identification code:** JA-110ST *Bus combined smoke and heat detector*
- 2. Intended use:** Fire detection in buildings
- 3. The manufacturer**
- **Trade name:** JABLOTRON ALARMS a.s.
 - **Address:** Pod Skalkou 4567/33, 466 01 Jablonec nad Nisou, Czech Republic
 - **VAT number:** CZ 28668715
 - **WWW / Email:** www.jablotron.cz / export@jablotron.cz
- 4. Authorized representative:** Not applicable
- 5. Assessment and verification of constancy of performance:** System 1
- 6. Harmonised standards:** EN 54-5:2000 +A1:2002, EN 54-7:2000 +A1:2002 +A2:2006, EN 54-25:2008 +AC:2010
- **Notified body:** EVPÚ a.s., No 1293
- 7. Declared performance:**

Essential characteristic	Performance	Harmonised technical specification	
		EN 54-5:2000 +A1:2002	EN 54-7:2000 +A1:2002 +A2:2006
Nominal activation conditions / Sensitivity, Response delay and Performance under fire condition	pass	4.2, 4.3, 5.2-5.4, 5.5=NA, 5.6, 5.8	4.8=NA, 5.2 - 5.4, 5.6, 5.7, 5.18
Operational reliability	pass	4.4, 4.5=NA, 4.6, 4.7=NA, 4.8=NA, 4.9 - 4.11	4.2, 4.3=NA, 4.4, 4.5=NA, 4.6, 4.7, 4.9 - 4.11
Tolerance to supply voltage	pass	5.7	5.5
Durability of operational reliability, response delay, temperature resistance	pass	5.9, 5.10=NA	5.8, 5.9
Durability of operational reliability, vibration resistance	pass	5.14 - 5.17	5.13 - 5.16
Durability of operational reliability, humidity resistance	pass	5.11 - 5.12	5.10, 5.11
Durability of operational reliability, corrosion resistance	pass	5.13	5.12
Durability of operational reliability, electrical stability	pass	5.18	5.17

The performance of the product JA-110ST is in conformity with the set declared performances in point 7.

This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer JABLOTRON ALARMS a.s.

Place: Jablonec nad Nisou, Date: 12.04.2017

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

David Beneš , executive director

