

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. DOP-003-2014

(nahrazuje PoV č. 1293-CPR-0721)

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

kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh

- 1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:** SD-503ST Kombinovaný detektor kouře a teplot autonomní
- Varianty obchodního značení:** Žádná
- 2. Typ, série nebo sériové číslo:** Není stanoveno
- 3. Zamyšlené použití:** Detekce požáru v budovách, karavanech a mobilních domech
- 4. Výrobce**
- **Obchodní jméno:** JABLOTRON ALARMS a.s.
  - **Sídlo:** Pod Skalkou 4567/33, 466 01, Jablonec nad Nisou, Česká republika 28668715
  - **IČO / DIČ:** 28668715
  - **WWW / Email:** www.jablotron.cz / prodej@jablotron.cz
- 5. Zplnomocněný zástupce:** Nestanoven
- 6. Systém posouzení a ověření stálosti vlastností:** Systém 1
- 7. Harmonizované normy:** EN 14604:2005 / AC:2008, EN 54-5:2017 + A1:2018
- **Oznámený subjekt:** EVPÚ a.s., č. oznámeného subjektu: 1293, vydal dle systému 1 osvědčení o stálosti vlastností: 1293-CPR-0721, datum vydání: 01.12.2020
- 8. Evropské tech. posouzení:** Neuplatněno
- 9. Vlastností uvedené v prohlášení:**

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace	
		EN 14604:2005 / AC:2008	EN 54-5:2017 + A1:2018
Jmenovité aktivační podmínky / citlivost, zpoždění reakce a vlastnosti v podmínkách požáru	vyhovující	4.12, 4.18 = N/A, 5.2-5.6, 5.15, 5.17, 5.18, 5.19-5.20 = N/A	4.3.1-4.3.3, 4.3.4 = N/A, 4.3.5, 4.3.6, 4.4.1-4.4.2 = N/A
Provozní spolehlivost	vyhovující	4.1, 4.2, 4.3-4.4 = N/A, 4.5-4.7, 4.8 = N/A, 4.9, 4.10, 4.11 = N/A, 4.13-4.17, 4.19, 5.11, 5.16, 5.22, 5.23 = N/A, 5.24	4.2.1, 4.2.2, 4.2.3 = N/A, 4.2.4, 4.2.5, 4.2.6 = N/A, 4.2.7
Kolísání napájecího napětí	vyhovující	5.21	4.5.1
Životnost provozní spolehlivosti a zpoždění reakce: odolnosti vůči teple	vyhovující	5.7, 5.8	4.6.1.1, 4.6.1.2 = N/A
Životnost provozní spolehlivosti: odolnost vůči vibracím	vyhovující	5.12, 5.13	4.6.4.1-4.6.4.4
Životnost provozní spolehlivosti: odolnost vůči vlhkosti	vyhovující	5.9	4.6.2.1, 4.6.2.2
Životnost provozní spolehlivosti: odolnost vůči korozi	vyhovující	5.10	4.6.3
Životnost provozní spolehlivosti: elektrická stabilita	vyhovující	5.14	4.6.5

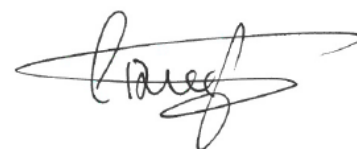
**10. Vlastností výrobku uvedené v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 9.**

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Místo a datum vydání: Jablonec nad Nisou, 1.1.2025

Za výrobce podepsán:

Ing. Jan Čížmar, Výkonný ředitel



## DECLARATION OF PERFORMANCE

**No. DOP-003-2014**

(replaces DoP no. 1293-CPR-0721)

**ACCORDING TO REGULATION EU No 305/2011 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL  
Laying down harmonized conditions for the marketing of construction products**

- 1. Unique identification code of the product-type:** SD-503ST Stand-alone combined smoke and heat detector
- Trade designations variants:** None
- 2. Type, batch or serial number:** Not determined
- 3. Intended use:** Fire detection in buildings, car caravans and mobil homes
- 4. The manufacturer**
- **Trade name:** JABLOTRON ALARMS a.s.
  - **Address:** Pod Skalkou 4567/33, 466 01, Jablonec nad Nisou, Česká republika
  - **VAT number:** 28668715
  - **WWW / Email:** www.jablotron.cz / prodej@jablotron.cz
- 5. Authorized representative:** Not applicable
- 6. Assessment and verification of constancy of performance:** System 1
- 7. Harmonized standard:** EN 14604:2005 / AC:2008, EN 54-5:2017 + A1:2018
- **Notified body:** EVPÚ a.s., notified body: 1293, issued under system 1 certificate of constancy of performance: 1293-CPR-0721, issue date: 01.12.2020
- 8. European Tech. Assessment:** Not applicable
- 9. Declared performance:** Not applicable

Essential characteristic	Performance	Harmonized technical specification	
		EN 14604:2005 / AC:2008	EN 54-5:2017 + A1:2018
Nominal activation conditions / Sensitivity, Response delay and Performance under fire condition	pass	4.12, 4.18 = N/A, 5.2-5.6, 5.15, 5.17, 5.18, 5.19-5.20 = N/A	4.3.1-4.3.3, 4.3.4 = N/A, 4.3.5, 4.3.6, 4.4.1-4.4.2 = N/A
Operational reliability	pass	4.1, 4.2, 4.3-4.4 = N/A, 4.5-4.7, 4.8 = N/A, 4.9, 4.10, 4.11 = N/A, 4.13-4.17, 4.19, 5.11, 5.16, 5.22, 5.23 = N/A, 5.24	4.2.1, 4.2.2, 4.2.3 = N/A, 4.2.4, 4.2.5, 4.2.6 = N/A, 4.2.7
Tolerance to supply voltage	pass	5.21	4.5.1
Durability of operational reliability, response delay, temperature resistance	pass	5.7, 5.8	4.6.1.1, 4.6.1.2 = N/A
Durability of operational reliability, vibration resistance	pass	5.12, 5.13	4.6.4.1-4.6.4.4
Durability of operational reliability, humidity resistance	pass	5.9	4.6.2.1, 4.6.2.2
Durability of operational reliability, corrosion resistance	pass	5.10	4.6.3
Durability of operational reliability, electrical stability	pass	5.14	4.6.5

**10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performances in point 9.**

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Place and date of issue: Jablonec nad Nisou, 1.1.2025

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Ing. Jan Čížmar, Executive director

