



**DOP 0786-CPD-21130**

**FAAST 8100E**

<b>Prohlášení o vlastnostech</b>	<b>Čeština</b>		<b>2</b>
----------------------------------	----------------	---	----------



# **V souladu s nařízením o stavebních výrobcích č. 305/2011**

1. Jediný identifikační kód typu výrobku: FFAST
2. Typové číslo: 8100E  
Popis: Nasávací hlásič kouře
3. Účel použití: Systémy detekce požáru a požární poplašné signalizační systémy v budovách a jejich okolí
4. Výrobce: System Sensor  
3825 Ohio Avenue  
St. Charles  
IL 60174  
USA
5. Prodejce: System SensorEurope Life  
Safety Distribution AG  
Javastrasse 2  
8604 Hegnau  
Švýcarsko
6. Systém hodnocení: Systém 1
7. Obeznamovaný orgán: VdS Schadenverhütung GmbH  
Amsterdamerstraße 174  
D-50735 Köln  
Německo  
  
Číslo obeznamovaného orgánu: 0786  
Číslo certifikátu EU 0786-CPD-21130
8. Ref. č. evropského technického hodnocení: Neuvádí se
9. Deklarované vlastnosti:

EN 54-20: Systémy detekce požáru a požární poplašné signalizační systémy – nasávací hlásiče kouře		
Článek	Základní charakteristiky	Hodnocení vlastností
5.1	Soulad	Splněno
5.2	Vizuální indikace jednotlivých poplašných signalizací	Splněno
5.3	Připojení pomocných zařízení	Splněno
5.4	Nastavení z výroby	Splněno
5.5	Nastavení reakčních charakteristik přímo na místě použití	Splněno
5.6	Odezva na pomalu se šířící požár	Splněno
5.7	Mechanická odolnost potrubí	Splněno
5.8	Hardwarové komponenty a dodatečné detekční součásti ve vzorkovači	Splněno
5.9	Monitorování průtoku vzduchu	Splněno
5:10	Napájecí zdroj	Splněno
5:11	Udaje	Splněno
5:12	Dodatečné požadavky na softwarové řízení hlásičů	Splněno
6.1	Všeobecné	Splněno
6.2	Opakovatelnost	Splněno
6.3	Reprodukovatelnost	Splněno
6.4	Výkyvy zdroje napájení	Splněno
6.5	Suché teplo (provozní)	Splněno
6.6	Chlad (provozní)	Splněno
6.7	Vlhké teplo, stabilní stav (provozní)	Splněno
6.8	Vlhké teplo, stabilní stav (výdrž)	Splněno
6.9	Koroze vlivem oxidu siřičitého (SO2) (výdrž)	Splněno
6:10	Otřesy (provozní)	Splněno
6:11	Nárazy (provozní)	Splněno
6:12	Otřesy, sinusové (provozní)	Splněno
6:13	Otřesy, sinusové (výdrž)	Splněno
6:14	Zkoušky elektromagnetické kompatibility (EMC) – odolnost vůči rušení	Splněno
6:15	Citlivost detekce požáru	Splněno
7	Klasifikace a označení.	Splněno
8	Označení	Splněno

Ref. č.prohlášení: 0786-CPD-21130

Revize 02

Datum: 03. 08. 2015

## **PROHLÁŠENÍ O SHODĚ**

Tímto prohlašujeme, že výše uvedený výrobek splňuje požadavky následujících směrnic ES a je tak způsobilý k volnému šíření v rámci trhů Evropské unie (EU) a Evropského hospodářského prostoru (EHP):

- **Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě 2004/108/ES**
- **EN 50130-4: 2015-04**  
**EN 55022: 2011-12**  
**EN 61000-4-3: 2011-04**
- **ROHS – směrnice 2011/65/EU**

Podpis osoby pověřené zastupováním společnosti System Sensor

*Janeth McClure*

Janeth McClure  
Hlavní technik pro zabezpečení souladu s regulačními požadavky