

# СЕРТИФИКАТ

ЗА ПОСТОЯНСТВО НА ЕКСПЛОАТАЦИОННИТЕ ПОКАЗАТЕЛИ

**1922 - CPR - 1809**

В съответствие с Регламент (EU) 305/2011 на Европейския Парламент и на Съвета на ЕС от 9 март 2011 (Регламент за строителни продукти или CPR), този сертификат се отнася за строителен продукт

**Пожароизвестителни системи. Топлинни пожароизвестители точков тип. Изолатори на късо съединение.**

**Пожароизвестител адресен термичен с изолатор D9000AI T A1R,**

**Пожароизвестител адресен термичен D9000A T A1R,**

**Пожароизвестител адресен термичен с изолатор D9000AI T A1S,**

**Пожароизвестител адресен термичен D9000A T A1S, с основа B9000A**

(с експлоатационни характеристики, описани в приложения I и II, които са неразделна част от този сертификат)

пуснат на пазара под името или марката на

**„DMТех“ ЕООД**

**гр. Плевен, ул. „Екзарх Йосиф“ № 1, вх. А, ап. 7**

в производствена площадка

**„DMТех“ ЕООД**

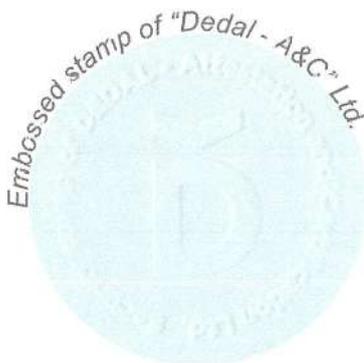
**гр. Плевен, ул. „Климент Охридски“ № 58**

Този сертификат удостоверява, че всички предписания по отношение на оценяване на постоянство на експлоатационните показатели, описани в Приложение ZA на стандарти

**EN 54-5:2017+A1:2018 и EN 54-17:2005, EN 54-17:2005/AC:2007**

по система 1 за изпълнение, посочени в настоящия сертификат се прилагат и че производственият контрол във фабриката извършван от производителя, се оценява, за да се гарантира постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт.

Този сертификат е издаден за първи път на 22.06.2022 г. и ще остане в сила, при условие че методите за изпитване и/или изискванията към производствения контрол, определени в хармонизирания европейски стандарт и използвани за оценяване на постоянството на експлоатационните показатели на декларираните характеристики остават непроменени, а продуктът и производствените условия в завода не се изменят съществено. Сертификатът се поддържа чрез надзорен одит. Валидността на сертификата може да бъде потвърдена в SE регистъра на уеб сайта на [www.dedal-bg.net](http://www.dedal-bg.net).



Управител:

*Василева*

дипл. инж. Анна Василева

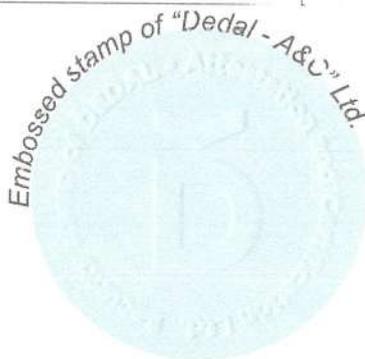
## ПРИЛОЖЕНИЕ I към сертификат за постоянство на експлоатационните показатели 1922 - CPR - 1809/22.06.2022 (стр. 1/2)

Експлоатационни характеристики, съгласно EN 54-5:2017+A1:2018

Пожароизвестител адресен термичен с изолатор D9000AI T A1R

Пожароизвестител адресен термичен D9000A T A1R

Съществени характеристики	Съответствие	Клауза
<b>Експлоатационна надеждност</b>		
- Положение на термочувствителния елемент	Отговаря	4.2.1
- Индивидуална индикация за тревога	Отговаря	4.2.2
- Свързване към външни устройства	Отговаря	4.2.3
- Наблюдение на сменяемите пожароизвестители	Отговаря	4.2.4
- Производствени настройки	Отговаря	4.2.5
- Настройки на място (експлоатационни настройки) на поведението при реагиране	Отговаря	4.2.6
- Допълнителни изисквания за пожароизвестители с програмно управление	Отговаря	4.2.7
<b>Номинални условия за задействане/ Чувствителност</b>		
- Зависимост от посоката	Отговаря	4.3.1
- Прагова(статична) температура на реагиране	Отговаря	4.3.2
- Времена за реагиране при типичните температури на използване	Отговаря	4.3.3
- Времена за реагиране при температура 25 °C	N/A	4.3.4
- Времена за реагиране при висока околна температура	Отговаря	4.3.5
- Възпроизводимост	Отговаря	4.3.6
<b>Закъснение при реагирането (време за реагиране)</b>		
- Допълнително изпитване за пожароизвестители с индекс S към класа	N/A	4.4.1
- Допълнително изпитване за пожароизвестители с индекс R към класа	Отговаря	4.4.2
<b>Допустими отклонения на захранващото напрежение</b>		
- Изменение на параметрите на захранването	Отговаря	4.5
<b>Дълготрайност на номиналното състояние на активиране / Чувствителност</b>		
Устойчивост на температура		
- Студ (в работно състояние)	Отговаря	4.6.1.1
- Суха топлина (в неработно състояние)	N/A	4.6.1.2
Устойчивост на влага		
- Влажна топлина, цикличен режим, (в работно състояние)	Отговаря	4.6.2.1
- Влажна топлина, установен режим (в неработно състояние)	Отговаря	4.6.2.2
<b>Дълготрайност на експлоатационната надеждност; Устойчивост на корозия</b>		
- Корозия от серен диоксид (SO <sub>2</sub> ) (в неработно състояние)	Отговаря	4.6.3
<b>Устойчивост на вибрации</b>		
- Тръскащи удари (в работно състояние)	Отговаря	4.6.4.1
- Преки удари (в работно състояние)	Отговаря	4.6.4.2
- Синусоидални вибрации (в работно състояние)	Отговаря	4.6.4.3
- Синусоидални вибрации (в неработно състояние)	Отговаря	4.6.4.4
<b>Дълготрайност на експлоатационната надеждност; Електрическа стабилност</b>		
- Електромагнитна съвместимост, изпитване на устойчивост на смущения (в работно състояние)	Отговаря	4.6.5



Управител:

*Василева*

дипл. инж. Анна Василева

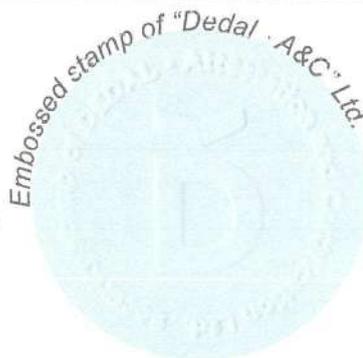
## ПРИЛОЖЕНИЕ I към сертификат за постоянство на експлоатационните показатели 1922 - CPR - 1809/22.06.2022 (стр. 2/2)

Експлоатационни характеристики, съгласно EN 54-5:2017+A1:2018

Пожароизвестител адресен термичен с изолатор D9000AI T A1S

Пожароизвестител адресен термичен D9000A T A1S

Съществени характеристики	Съответствие	Клауза
<b>Експлоатационна надеждност</b>		
- Положение на термочувствителния елемент	Отговаря	4.2.1
- Индивидуална индикация за тревога	Отговаря	4.2.2
- Свързване към външни устройства	Отговаря	4.2.3
- Наблюдение на сменяемите пожароизвестители	Отговаря	4.2.4
- Производствени настройки	Отговаря	4.2.5
- Настройки на място (експлоатационни настройки) на поведението при реагиране	Отговаря	4.2.6
- Допълнителни изисквания за пожароизвестители с програмно управление	Отговаря	4.2.7
<b>Номинални условия за задействане/ Чувствителност</b>		
- Зависимост от посоката	Отговаря	4.3.1
- Прагова(статична) температура на реагиране	Отговаря	4.3.2
- Времена за реагиране при типичните температури на използване	Отговаря	4.3.3
- Времена за реагиране при температура 25 °C	N/A	4.3.4
- Времена за реагиране при висока околна температура	Отговаря	4.3.5
- Възпроизводимост	Отговаря	4.3.6
<b>Закъснение при реагирането (време за реагиране)</b>		
- Допълнително изпитване за пожароизвестители с индекс S към класа	Отговаря	4.4.1
- Допълнително изпитване за пожароизвестители с индекс R към класа	N/A	4.4.2
<b>Допустими отклонения на захранващото напрежение</b>		
- Изменение на параметрите на захранването	Отговаря	4.5
<b>Дълготрайност на номиналното състояние на активиране / Чувствителност</b>		
Устойчивост на температура		
- Студ (в работно състояние)	Отговаря	4.6.1.1
- Суха топлина (в неработно състояние)	N/A	4.6.1.2
Устойчивост на влага		
- Влажна топлина, цикличен режим, (в работно състояние)	Отговаря	4.6.2.1
- Влажна топлина, установен режим (в неработно състояние)	Отговаря	4.6.2.2
<b>Дълготрайност на експлоатационната надеждност; Устойчивост на корозия</b>		
- Корозия от серен диоксид (SO <sub>2</sub> ) (в неработно състояние)	Отговаря	4.6.3
<b>Устойчивост на вибрации</b>		
- Тръскащи удари (в работно състояние)	Отговаря	4.6.4.1
- Преки удари (в работно състояние)	Отговаря	4.6.4.2
- Синусоидални вибрации (в работно състояние)	Отговаря	4.6.4.3
- Синусоидални вибрации (в неработно състояние)	Отговаря	4.6.4.4
<b>Дълготрайност на експлоатационната надеждност; Електрическа стабилност</b>		
- Електромагнитна съвместимост, изпитване на устойчивост на смущения (в работно състояние)	Отговаря	4.6.5



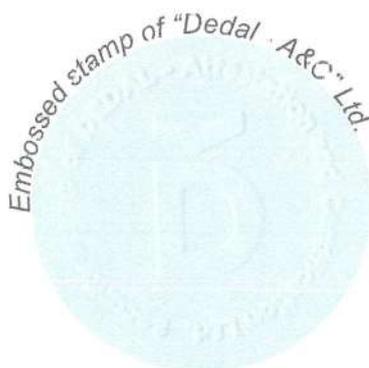
Управител:

*Ванева*

## ПРИЛОЖЕНИЕ II към сертификат за постоянство на експлоатационните показатели 1922 - CPR - 1809/22.06.2022 (стр. 1/1)

Експлоатационни характеристики, съгласно EN 54-17:2005, EN 54-17:2005/AC:2007

Съществени характеристики	Съответствие	Клауза
<b>Функционални параметри и пожарни условия</b>		
- Възпроизводимост	Отговаря	5.2
<b>Експлоатационна надеждност</b>		
- Изисквания	Отговаря	4
<b>Продължителна стабилност на експлоатационната надеждност; устойчивост на температура</b>		
- Суха топлина (в работно състояние)	Отговаря	5.4
- Студ (в работно състояние)	Отговаря	5.5
<b>Продължителна стабилност на експлоатационната надеждност; устойчивост на влага</b>		
- Тръскащи удари (в работно състояние)	Отговаря	5.9
- Преки удари (в работно състояние)	Отговаря	5.10
- Синусоидални вибрации (в работно състояние)	Отговаря	5.11
- Методика за изпитване	Отговаря	5.12
<b>Продължителна стабилност на експлоатационната надеждност; устойчивост на влага</b>		
- Влажна топлина, циклична (в работно състояние)	Отговаря	5.6
- Влажна топлина, постоянна (в неработно състояние)	Отговаря	5.7
<b>Продължителна стабилност на експлоатационната надеждност; устойчивост на корозия</b>		
- Корозия от серен диоксид (SO <sub>2</sub> ) (в неработно състояние)	Отговаря	5.8
<b>Продължителна стабилност на експлоатационната надеждност; електрическа стабилност</b>		
- Изменения на захранващото напрежение	Отговаря	5.3
- Електромагнитна съвместимост (EMC), изпитвания на устойчивост (в работно състояние)	Отговаря	5.13



Управител: *Анна Василева*