

# СЕРТИФИКАТ

## ЗА ПОСТОЯНСТВО НА ЕКСПЛОАТАЦИОННИТЕ ПОКАЗАТЕЛИ 1922 - CPR - 1223

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. Устройства за управление и индикация и токозахранващи устройства. Стационарни пожарогасителни инсталации. Съставни части на инсталациите за гасене с газообразни вещества - Конвенционален пожарогасителен панел FP 9000 E, клас A** (със съществени характеристики, описани в приложения I, II и III, които са неразделна част от този сертификат)

пуснат на пазара под името или марката на

**„ДМТех“ ЕООД**

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

и произведен на производствена площадка

**„ДМТех“ ЕООД**

**гр. Плевен, ул. „Николай Хайтов“ № 16**

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

**EN 54-2:1997, EN 54-2:1997/A1:2006, EN 54-2:1997/AC:1999; EN 54-4:1997,**

**EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006, EN 54-4:1997/AC:1999 and EN 12094-1:2003**

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 11.07.2019 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 CE регистъра на уеб сайта на [www.dedal-bg.net](http://www.dedal-bg.net).



град: Бургас  
дата: 11 юли 2019



Управител:

  
**Dedal**  
Attestation &  
Certification

арх. Галина Василева



## ПРИЛОЖЕНИЕ I към сертификат за постоянство на експлоатационните показатели 1922 - CPR - 1223/11.07.2019

Съществени характеристики, съгласно EN 54-2:1997, EN 54-2:1997/A1:2006, EN 54-2:1997/AC:1999

Съществени характеристики	Съответствие	Клауза
<b>Функциониране в работен режим "ПОЖАРНА ТРЕВОГА"</b>		
- Общи изисквания	Отговаря	4
- Общи изисквания за индикациите	Отговаря	5
- Работен режим "ПОЖАРНА ТРЕВОГА"	Отговаря	7
<b>Задържане на реакция (време за реакция спрямо огъня)</b>		
- Приемане и обработване на известия за пожар	Отговаря	7.1
- Изход в режим "ПОЖАРНА ТРЕВОГА"	Отговаря	7.7
- Закъснения на изходите	Отговаря	7.11
- Взаимозависимости при повече от едно известие за	Отговаря	7.12
- Пожарна тревога	Отговаря	
<b>Експлоатационна надеждност</b>		
- Общи изисквания	Отговаря	4
- Общи изисквания за индикациите	Отговаря	5
- Работен режим "ДЕЖУРСТВО"	Отговаря	6
- Работен режим "ПОЖАРНА ТРЕВОГА"	Отговаря	7
- Работен режим "ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЗА ПОВРЕДА"	Отговаря	8
- Работен режим "ЗАБРАНА"	Отговаря	9
- Стандартизиран входно-изходен интерфейс	Отговаря	11
- Конструктивни изисквания	Отговаря	12
- Допълнителни конструктивни изисквания към софтуерно управлявани устройства за управление и индикация	Отговаря	13
- Маркировка	Отговаря	14
<b>Дълготрайност на експлоатационната надеждност; устойчивост на температура</b>		
- Студ (в работно състояние)	Отговаря	15.4
<b>Дълготрайност на експлоатационната надеждност; устойчивост на вибрации</b>		
- Удари (в работно състояние)	Отговаря	15.6
- Синусоидални вибрации (в работно състояние)	Отговаря	15.7
- Синусоидални вибрации (в неработно състояние)	Отговаря	15.15
<b>Дълготрайност на експлоатационната надеждност; електрическа стабилност</b>		
- Електромагнитна съвместимост (EMC), изпитвания на устойчивост на смущаващи въздействия (в работно състояние)	Отговаря	15.8
<b>Дълготрайност на експлоатационната надеждност; устойчивост на влага</b>		
- Влажна топлина, равновесно състояние (работно)	Отговаря	15.5
- Влажна топлина, равновесно състояние (неработно)	Отговаря	15.14



град: Бургас  
дата: 11 юли 2019



Управител:



арх. Галина Василева



## ПРИЛОЖЕНИЕ II към сертификат за постоянство на експлоатационните показатели 1922 - CPR - 1223/11.07.2019

Съществени характеристики, съгласно EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006, EN 54-4:1997/AC:1999

Съществени характеристики	Съответствие	Клауза
<b>Технически характеристики на токозахранването</b>		
- Общи изисквания	Отговаря	4
- Функции	Отговаря	5
- Материали, конструкция и производство	Отговаря	6
<b>Експлоатационна надеждност</b>		
- Общи изисквания	Отговаря	4
- Функции	Отговаря	5
- Материали, конструкция и производство	Отговаря	6
<b>Дълготрайност на експлоатационната надеждност; устойчивост на температура</b>		
- Студ (в работно състояние)	Отговаря	9.5
<b>Дълготрайност на експлоатационната надеждност; устойчивост на вибрации</b>		
- Удари (в работно състояние)	Отговаря	9.7
- Синусоидални вибрации (в работно състояние)	Отговаря	9.8
- Синусоидални вибрации (в неработно състояние)	Отговаря	9.15
<b>Дълготрайност на експлоатационната надеждност; електрическа стабилност</b>		
- Електромагнитна съвместимост (EMC), изпитвания за устойчивост (в работно състояние)	Отговаря	9.9
<b>Дълготрайност на експлоатационната надеждност; устойчивост на влага</b>		
- Влажна топлина, постоянен режим (в работно състояние)	Отговаря	9.6
- Влажна топлина, постоянен режим (в неработно състояние)	Отговаря	9.14



град: Бургас  
дата: 11 юли 2019



Управител:



**Dedal**  
Attestation &  
Certification

арх. Галина Василева



**ПРИЛОЖЕНИЕ III към сертификат за постоянство на експлоатационните показатели 1922 - CPR - 1223/11.07.2019**

Съществени характеристики, съгласно EN 12094-1:2003

Съществени характеристики	Съответствие	Клауза
<b>Задържане на реакцията (време на реагиране)</b>	Отговаря	4.8
<b>Експлоатационна надеждност</b>		
- Функционални изисквания	Отговаря	4
- Конструктивни изисквания	Отговаря	5
- Допълнителни конструктивни изисквания за програмно управляеми електрически устройства за управление и задържане (e.c.d.s)	Отговаря	6
<b>Работни параметри в условия на пожар</b>		
- Обработка на сигналите и индикация	Отговаря	4.3
- Приемане и обработка на входящи задействащи сигнали	Отговаря	4.4
- Предаване на сигнал за гасене	Отговаря	4.5
- Активиране на устройства за сигнализиране на тревога	Отговаря	4.6
<b>Дълготрайност</b>	Отговаря	9

Този сертификат е издаден за първи път на 11.07.2019 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 СЕ регистъра на уеб сайта на [www.dedal-bg.net](http://www.dedal-bg.net).

град: Бургас  
дата: 11 юли 2019

Управител:

  
Dedal  
Attestation & Certification

арх. Галина Василева