

Integral EvoxX BF


Integral EvoxX BE

Integral EvoxX BF/BE

CPR-30-25-503

DE	Leistungserklärung	2
EN	Declaration of performance	5

Sulzburg, den 01.01.2026
Hekatron Vertriebs GmbH

i.V.


Heike Mitternacht
Head of Business Unit
Technical fire protection systems

i.V.


Michael Willmann
Head of Productmanagement Business Unit
Technical fire protection systems

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr.

CPR-30-25-503

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

**Integral EvoxX BF
Intergral EvoxX BF/BE
Integral EvoxX BE**

2. Verwendungszweck(e)

Brandschutz

3. Hersteller

Hekatron Vertriebs GmbH, Brühlmatten 9, 79295 Sulzburg

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

1

6.a Harmonisierte Norm

**EN 54-2:1997 / A1:2006
EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006
EN 12094-1:2003**

Notifizierte Stelle(n)

**0786
VdS Schadensverhütungs GmbH**

7. Erklärte Leistung

EN 54-2:1997 / A1:2006		
Wesentliche Merkmale	Wesentliche Merkmale	Abschnitt
Leistungsfähigkeit im Brandfall	Bestanden	4 -5, 7
Ansprechverzögerung (Ansprechzeit bei Alarm)	Bestanden	7.1, 7.7, 7.11 – 7.12
Betriebszuverlässigkeit	Bestanden	4 – 14
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit	Bestanden	15.4
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Schwingungsfestigkeit	Bestanden	15.6 – 15.7, 15.15
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität	Bestanden	15.8 – 15.13
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Luftfeuchtebeständigkeit	Bestanden	15.5, 15.14

EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Abschnitt
Leistungsfähigkeit im Brandfall	Bestanden	4 – 6
Betriebszuverlässigkeit	Bestanden	4 – 8

EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Abschnitt
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit	Bestanden	9.5
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Schwingungsfestigkeit	Bestanden	9.7 – 9.8, 9.15
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität	Bestanden	9.9 – 9.13
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Luftfeuchtebeständigkeit	Bestanden	9.6, 9.14

EN 12094-1:2003		
Wesentliche Merkmale	Wesentliche Merkmale	Abschnitt
Ansprechverzögerung (Ansprechzeit)	Bestanden	4.8
Betriebszuverlässigkeit	Bestanden	4 – 6
Leistungsfähigkeit im Brandfall	Bestanden	4.3 – 4.6
Dauerhaftigkeit	Bestanden	9

Folgende Optionen mit Anforderungen stehen zur Verfügung

EN 54-2:1997 / A1:2006		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Abschnitt
Alarmzähler	Bestanden	7.13
Störungsmeldungen von Meldepunkten	Bestanden	8.3
Verzögerung der Weiterleitung	Bestanden	7.11
Abhängigkeit des Brandmeldezustandes von mehr als einem Alarmsignal, Typ A	Bestanden	7.12.1
Abhängigkeit des Brandmeldezustandes von mehr als einem Alarmsignal, Typ B	Bestanden	7.12.2
Abhängigkeit des Brandmeldezustandes von mehr als einem Alarmsignal, Typ C	Bestanden	7.12.3
Abschaltung von adressierbaren Punkten	Bestanden	9.5
Prüfzustand	Bestanden	10
Ausgang zur Ansteuerung von Alarmierungseinrichtungen	Bestanden	7.8
Ausgang zur Ansteuerung von Übertragungseinrichtung für Brandmeldungen	Bestanden	7.9.1
Ausgang zur Ansteuerung von Brandschutzeinrichtungen Typ A	Bestanden	7.10.1
Ausgang zur Ansteuerung von Brandschutzeinrichtungen Typ B	Bestanden	7.10.2
Ausgang zur Ansteuerung von Brandschutzeinrichtungen Typ C	Bestanden	7.10.3
Ausgang zu Übertragungseinrichtungen für Störungsmeldungen	Bestanden	8.9
Alarmbestätigungs-Eingang von Übertragungseinrichtung für Brandmeldungen	Bestanden	7.9.2
Störungsüberwachung von Brandschutzeinrichtungen	Bestanden	7.10.4
Standardisierte Ein-/Ausgangs-Schnittstelle	Bestanden	11

EN 12094-1:2003		
Wesentliche Merkmale	Wesentliche Merkmale	Abschnitt
Verzögerung des Auslösesignals	Bestanden	4.17
Signal, das den Fluss des Löschmittels repräsentiert	Bestanden	4.18
Überwachung des Zustandes/der Position von Bauteilen	Bestanden	4.19
Stopp-Taster	Bestanden	4.20
Steuerung der Flutungszeit	Bestanden	4.21
Einleitung der Nachflutung	Bestanden	4.22
Rein manueller Modus	Bestanden	4.23
Ansteuersignale zu Geräten innerhalb der Feuerlöschanlage	Bestanden	4.24
Auslösesignale zu Reserveflaschen	Bestanden	4.25

EN 12094-1:2003		
Wesentliche Merkmale	Wesentliche Merkmale	Abschnitt
Ansteuerung von Geräten außerhalb der Feuerlöschanlage	Bestanden	4.26
Not-Aus-Taster	Bestanden	4.27
Steuerung einer Halteflutung	Bestanden	4.28
Löschmittelfreigabe für einen Löschbereich	Bestanden	4.29
Aktivierung von Alarmierungseinrichtungen mit unterschiedlichen Alarmsignalen	Bestanden	4.30

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation :

60000451

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ort und Datum der Ausstellung

79295 SULZBURG, GERMANY 01.01.2026

Name und Funktion

Heike Mitternacht
Leitung Business Unit
Anlagentechnischer Brandschutz

Michael Willmann
Leitung Produktmanagement Business Unit
Anlagentechnischer Brandschutz

Unterschrift siehe Titelseite

DECLARATION OF PERFORMANCE

according to Construction Products Regulation (EU) No 305/2011

No.

CPR-30-25-503

1. Unique identification code of the product-type

**Integral EvoxX BF
Integral EvoxX BF/BE
Integral EvoxX BE**

2. Intended use/es

Fire safety

3. Manufacturer

Hekatron Vertriebs GmbH, Brühlmatten 9, 79295 Sulzburg

5. System/s of assessment and verification of constancy of performance

1

6.a Harmonised standard(s)

**EN 54-2:1997 / A1:2006
EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006
EN 12094-1:2003**

Notified Body(ies)

**0786
VdS Schadensverhütungs GmbH**

7. Declared performance/s

EN 54-2:1997 / A1:2006		
Essential characteristics	Performance	Clause
Performance under fire conditions	Passed	4 -5, 7
Response delay (response time to fire)	Passed	7.1, 7.7, 7.11 – 7.12
Operational reliability	Passed	4 – 14
Durability of operational reliability, temperature resistance	Passed	15.4
Durability of operational reliability, vibration resistance	Passed	15.6 – 15.7, 15.15
Durability of operational reliability, electrical stability	Passed	15.8 – 15.13
Durability of operational reliability, humidity resistance	Passed	15.5, 15.14

EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006		
Essential characteristics	Performance	Clause
Performance under fire conditions	Passed	4 – 6
Operational reliability	Passed	4 – 8
Durability of operational reliability, temperature resistance	Passed	9.5

EN 54-4:1997 / A1:2002 / A2:2006		
Essential characteristics	Performance	Clause
Durability of operational reliability, vibration resistance	Passed	9.7 – 9.8, 9.15
Durability of operational reliability, electrical stability	Passed	9.9 – 9.13
Durability of operational reliability, humidity resistance	Passed	9.6, 9.14

EN 12094-1:2003		
Essential characteristics	Performance	Clause
Response delay (response time)	Passed	4.8
Operational reliability	Passed	4 – 6
Performance under fire conditions	Passed	4.3 – 4.6
Durability	Passed	9

The following options with requirements are available:

EN 54-2:1997 / A1:2006		
Essential characteristics	Performance	Clause
Alarm counter	Passed	7.13
Fault signals from points	Passed	8.3
Delays to outputs	Passed	7.11
Dependencies on more than one alarm signal, type A	Passed	7.12.1
Dependencies on more than one alarm signal, type B	Passed	7.12.2
Dependencies on more than one alarm signal, type C	Passed	7.12.3
Disablement of addressable points	Passed	9.5
Test condition	Passed	10
Output to fire alarm devices	Passed	7.8
Output to fire warning routing equipment	Passed	7.9.1
Output to fire protection equipment type A	Passed	7.10.1
Output to fire protection equipment type B	Passed	7.10.2
Output to fire protection equipment type C	Passed	7.10.3
Output to fault warning routing equipment	Passed	8.9
Alarm confirmation input from fire alarm routing equipment	Passed	7.9.2
Fault monitoring of fire protection equipment	Passed	7.10.4
Standardized input/output interface	Passed	11

EN 12094-1:2003		
Essential characteristics	Performance	Clause
Delay of extinguishing signal	Passed	4.17
Signal representing the flow of extinguishing agent	Passed	4.18
Monitoring of the status of components	Passed	4.19
Emergency hold device	Passed	4.20
Control of flooding time	Passed	4.21
Initiation of secondary flooding	Passed	4.22
Manual only mode	Passed	4.23
Triggering signals to equipment within the system	Passed	4.24
Extinguishing signals to spare cylinders	Passed	4.25
Triggering of equipment outside the system	Passed	4.26
Emergency abort device	Passed	4.27
Control of extended discharge	Passed	4.28
Release of the extinguishing media for one flooding zone	Passed	4.29
Activation of alarm devices with different alarm signals	Passed	4.30

8. Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation :

60000451

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Place and date of issue

79295 SULZBURG, GERMANY 01.01.2026

Name and function

Heike Mitternacht

Leitung Business Unit Anlagentechnischen Brandschutz
Anlagentechnischer Brandschutz

Michael Willmann

Leitung Produktmanagement Business Unit
Technical fire protection systems

Technical fire protection systems

For signature, see front page

This document is a translation of the original German Declaration of performance.

ANHANG / ANNEX

Gegenstand der Erklärung: / Object of the declaration:

Art.-Nr.: / Item No:	Typ: / Type:	Beschreibung	Description
20-1101002-01	B10-CPU-X1-OB	B10-CPU-X1-OB Hauptrechnereinheit	B10-CPU-X1-OB Master control unit
20-1120340-01	B10-CP-X1-OB-2	B10 Integral EvoxX B	B10 Integral EvoxX B
20-1120341-01	B10-CP-X1-OB-2 DE01	B10 Integral EvoxX B	B10 Integral EvoxX B
20-1210050-01	B5-EPI-PIC	B5 Paralleltabelleau PIC	B5 Parallel indication panel PIC