

Leistungserklärung Declaration of Performance

Gemäß Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011
according to Construction Products Regulation (EU) No 305/2011

	Nr. / No. CPR-31-20-002				
1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / Unique identification code of the product-type: HAT 155 F UP, HAT 155 F AP				
2.	Verwendungszweck(e) / Intended use/es: Brandschutz / Fire safety				
3.	Hersteller / Manufacturer Hekatron Vertriebs GmbH, Brühlmatten 9, D-79295 Sulzburg				
5.	System(e) oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit / System/s of assessment and verification of constancy of performance 1				
6.	Harmonisierte Norm / Harmonised standard(s): EN 54-18:2005+AC:2007 Eingangs-/Ausgangsgeräte / Input/output devices EN 54-25:2008+AC:2012 Bestandteile, die Hochfrequenz-Verbindungen nutzen / Components using radio links Notifizierte Stelle(n) / Notified Body/ies: 1772 KRIWAN Testzentrum GmbH, Germany				
7.	Erklärte Leistung / Declared performance/s				
	Wesentliche Merkmale	Essential characteristics	Leistung Performance	Harmonisierte technische Spezifikation Harmonised technical specification	Abschnitt Clause
	Ansprechverzögerung (Ansprechzeit bei Alarm)	Response delay (response time)	bestanden pass	EN 54-18:2005 +AC:2007	5.2
	Leistungsfähigkeit im Brandfall	Performance under fire conditions	bestanden pass	EN 54-18:2005 +AC:2007	5.1.4
	Betriebszuverlässigkeit	Operational reliability	bestanden pass	EN 54-18:2005 +AC:2007	5.1.4
	Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit	Durability of operational reliability, temperature resistance	bestanden pass	EN 54-18:2005 +AC:2007	5.3, 5.4
	Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Schwingungsfestigkeit	Durability of operational reliability, Vibration resistance	bestanden pass	EN 54-18:2005 +AC:2007	5.8-5.11
	Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Luftfeuchtebeständigkeit	Durability of operational reliability, Humidity resistance	bestanden pass	EN 54-18:2005 +AC:2007	5.5, 5.6
	Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Beständigkeit gegen Korrosion	Durability of operational reliability, Corrosion resistance	bestanden pass	EN 54-18:2005 +AC:2007	5.7
	Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität	Durability of operational reliability, electrical stability	bestanden pass	EN 54-18:2005 +AC:2007	5.2, 5.12

Wesentliche Merkmale	Essential characteristics	Leistung Performance	Harmonisierte technische Spezifikation Harmonised technical specification	Abschnitt Clause
Leistungsfähigkeit im Brandfall	Performance under fire conditions	bestanden pass	EN 54-25:2008 +AC:2012	4.1, 4.2.2, 5.2, 8.3.7
Ansprechverzögerung (Ansprechzeit bei Alarm)	Response delay (response time)	bestanden pass	EN 54-25:2008 +AC:2012	8.2.3, 8.2.6
Betriebszuverlässigkeit	Operational reliability	bestanden pass	EN 54-25:2008 +AC:2012	4.2.1, 4.2.3 – 4.2.7 5.3, 5.4, 6, 7, 8.2.2, 8.2.4, 8.2.5, 8.2.7, 8.2.8, 8.2.9, 8.3.1, 8.3.2, 8.3.3, 8.3.4, 8.3.5, 8.3.6
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit	Durability of operational reliability: temperature resistance	bestanden pass	EN 54-25:2008 +AC:2012	8.3.9, 8.3.10, 8.3.11
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Schwingungsfestigkeit	Durability of operational reliability Vibration resistance	bestanden pass	EN 54-25:2008 +AC:2012	8.3.16, 8.3.17, 8.3.18, 8.3.19
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Feuchtebeständigkeit	Durability of operational reliability, Humidity resistance	bestanden pass	EN 54-25:2008 +AC:2012	8.3.12, 8.3.14
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Feuchtebeständigkeit	Durability of operational reliability, Humidity resistance	N/A	EN 54-25:2008 +AC:2012	8.3.13
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Korrosionsbeständigkeit	Durability of operational reliability, Corrosion resistance	bestanden pass	EN 54-25:2008 +AC:2012	8.3.15
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Elektrische Stabilität	Durability of operational reliability, electrical stability	bestanden pass	EN 54-25:2008 +AC:2012	8.3.20

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen.

Für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte verantwortlich./

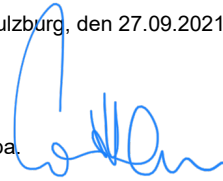
The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von / Signed for and on behalf of the manufacturer by:


Hekatron Vertriebs GmbH

Sulzburg, den 27.09.2021

ppa.


 Kirsten Rolf Wittmann
 Leiter Qualität, Lean- und
 Compliance-Management/
 Head of Quality, Lean and
 Compliance Management

i. V.


 Bernd Melzl
 Zulassung/
 Approval