

EU - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

EU - DECLARATION OF CONFORMITY

Wir, **Labor Strauss Sicherungsanlagenbau GmbH (LST)**
We, **Wiegelestraße 36, A-1230 Wien**

erklären, dass das Produkt **Löschsteuerzentralen Serie BC08**
declare that the product **Extinguishing Control Panel Series BC08**

im Originalzustand, bei bestimmungsgemäßem Einbau und Betrieb in
in original condition, intended installation and use in

Löschanlagen **Extinguishing Systems**

gemäß den Bestimmungen der Richtlinien
following the provisions of directives

2014/30/EU (EMC), 2014/35/EU (LVD), 2011/65/EU (ROHS)

mit folgenden Normen übereinstimmt:
is in conformity with the following standards:

EN 55032:2015/A11:2020

Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen – Anforderungen an die Störaussendung
Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements (CISPR 32:2015)

EN 50130-4:2011 + A1:2014

Alarmanlagen-Teil 4: Elektromagnetische Verträglichkeit; Produktfamilienorm: Anforderungen an die Störfestigkeit von Anlagen-
teilen für Brand- und Einbruchmeldeanlagen sowie Personen-Hilferufanlagen.

Alarm systems Part 4: Electromagnetic compatibility; Product family standard: Immunity requirements for components of fire,
intruder and alarm systems.

EN 61000-3-2:2014

EMV - Grenzwerte für Oberschwingungsströme
EMC - Limits for harmonic current emissions

EN 61000-3-3:2013

EMV - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versor-
gungsnetzen.

EMC - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems.

EN 62368-1:2014

Einrichtungen für Audio/Video, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen
Audio/video, information and communication technology equipment – Part 1: Safety requirements

EN 12094-1:2003

Bauteile für Löschanlagen mit gasförmigen Löschmitteln – Teil 1: Anforderungen und Prüfverfahren für
automatische elektrische Steuer- und Verzögerungseinrichtungen

Components for gas extinguishing systems – Part 1: Requirements and test methods for electrical automatic
control and delay devices


EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006

Brandmeldeanlagen – Teil 4: Energieversorgungseinrichtungen
Fire detection and fire alarm systems – Part 4: Power supply equipment

EN IEC 63000:2018

Techn. Dok. zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe
Techn. doc. for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

Wien, 23.04.2024


Dipl. Ing. Stefan Friedl
Geschäftsführer / CEO
Labor Strauss Sicherungsanlagenbau GmbH