

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH · D-51101 Köln

Stadtverwaltung Grimma
Markt 16/17
04668 Grimma



Köln, 15.12.2021

Sehr geehrte Damen und Herren,

vereinbarungsgemäß erhalten Sie die Prüfberichte zu durchgeführten Prüfungen.

Mit freundlichen Grüßen

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH

Wenn Sie uns ein Feedback zu unserer Dienstleistungsqualität geben möchten, haben Sie hierzu unter www.tuv.com/is-kundenfeedback jederzeit die Gelegenheit - selbstverständlich anonym.

Wir freuen uns auf Ihre Bewertung.

TÜV Rheinland
Unternehmensbereich Industrie Service
Am Grauen Stein
51105 Köln

Tel +49(0)800-806-9000-3000
Fax +49(0)800-806-9000-3099
Mail industrie@de.tuv.com

Geschäftsführung
Andreas Geck
(Sprecher)
Dirk Fenske

Vorsitzender des Aufsichtsrates
Dr.-Ing. Michael Fübli

AG Köln HRB 26876

www.tuv.com

Telefon: 0351 49915 0
Telefax: 0351 49915 55

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Delitzscher Straße 79C · 06116 Halle

Gebäude- und Automatisierungstechnik
Dresden GmbH
Gewerbepark Merbitz 6
01156 Dresden

Betriebsort

Feuerwehrgerätehaus Zschoppach
Dorfteichstr. 1
04668 Grimma

Kunden-Nr.: 0001621994

Equipment-Nr.: 4346379

Bericht über die Prüfung des Brandschutzes raumluftechnischer Anlagen

Nr.: 2528795116

Art der Prüfung:	Prüfung vor Inbetriebnahme	Prüfdatum: 10.12.2021
Prüfgrundlagen:	Verordnung über die Prüfung technischer Anlagen und Einrichtungen nach Bauordnungsrecht Sachsen (SächsTechPrüfVO)	
Angaben zur Anlage:	Sonstige Gebäudeart, GK 3 Anlagenbeschreibung siehe folgende Seite.	

Prüfumfang

Die raumluftechnischen Anlagen wurden bezüglich der Belange des Brandschutzes auf ihre Wirksamkeit und Betriebssicherheit geprüft.
Soweit zutreffend wurden die Grundsätze für die Prüfung technischer Anlagen und Einrichtungen entsprechend der Muster-Prüfverordnung durch bauaufsichtlich anerkannte Sachverständige beachtet.
Es fand keine Prüfung der Fahrzeugabsaugung und keine Hygieneinspektion statt.

Ergebnis der Prüfung

Bei der Prüfung wurde kein Mangel festgestellt.
Die Hinweise und Bemerkungen sind zu beachten.

Beurteilung

Die geprüften Anlagen und Einrichtungen sind betriebssicher und wirksam. Der Betrieb ist zulässig.
Die nächste sicherheitstechnische Prüfung nach baurechtlichen Anforderungen ist fällig: 10.12.2024

Halle, 10.12.2021
Der Prüfsachverständige
Dipl.-Ing. (BA) Udo Breuer
Dieses Dokument ist ohne Unterschrift gültig.

Der Bericht umfasst 3 Seiten.

Für die Auftragsabwicklung haben wir wesentliche Objektdaten und Ihre Anschrift gespeichert. Der Datenschutz ist gewährleistet.

Prüfung vom 10.12.2021
 Kunden-Nr.: 0001621994
 Equipment-Nr.: 4346379

1 Anlagenbeschreibung

Das 2021 errichtete eingeschossige Feuerwehrgerätehaus umfasst die Fahrzeughalle und den Sozialtrakt. Der die Umkleide Männer im Sozialtrakt wird durch eine zentrale Zu- und Abluftanlage versorgt. An der Trennwand zur Fahrzeughalle sind motorische Brandschutzklappen installiert. Weitere Räume werden mittels Einzelraumlüfter entlüftet.

1.1 Folgende Anlagen wurden geprüft:

Anlage Nr.	Anlagenbezeichnung
1	RLT-Anlage Umkleide

1.1.1 RLT-Anlage Umkleide

System	Zu- und Abluftanlage (Fabr. Wolf, auf der Empore in Fahrzeughalle)
Sollvolumenstrom Zuluft [m³/h]	800
Sollvolumenstrom Abluft [m³/h]	500

Außenluftansaugung

Anordnung der Ansaugung	an der Fassade
-------------------------	----------------

Fortluftstelle

Anordnung der Fortluft	an der Fassade
------------------------	----------------

1.2 Brandschutzeinrichtungen

Brandschutz- klappen	Kanalrauch- melder	Entrauchungs- klappen	Rauchschutz- klappen
vorhanden: geprüft: 2	vorhanden: 2	nicht vorhanden	nicht vorhanden

2 Beurteilungsmaßstäbe und bereitgestellte Unterlagen

Bauordnung des Landes Sachsen

Die anzuwendenden anerkannten Regeln der Technik

Baugenehmigung lag nicht vor

Brandschutzkonzept -von Herrn Weidemüller 18.07.2019 (Trennung Fahrzeughalle, Sozialtrakt),

-Prüfbericht von Herrn Ehlich, 20-322-P3-01 zum Brandschutzkonzept von 19.02.2020

Anlagendokumentation

3. Messwerte, Auswertungen und Funktionsprüfung

3.1 Prüfung der Brandschutzmaßnahmen

3.1.1 Prüfung der Brandschutzklappen hinsichtlich Einbau und Funktion

Etage

Raum	BSK-Nr.	Verw.-nachweis	Mangel/Hinweis	Bewertung	Prüf-jahr
Fahrzeughalle	1	DoP-FKRS-EU-DE-004	motorische Brandschutzklappe in massiver Wand	Hinweis	21
Fahrzeughalle	1	DoP-FKRS-EU-DE-004	motorische Brandschutzklappe in massiver Wand	Hinweis	21

4 Mängel

4.1 Wesentliche Mängel

Es wurden keine wesentlichen Mängel festgestellt.

4.2 Einfache Mängel

Es wurden keine einfachen Mängel festgestellt.

5 Hinweise, Bemerkungen

Lfd. Nr.	Anlage	Beschreibung
1	Allgemein	An den Brandschutzklappen sind Hinweise, Bemerkungen vorhanden (siehe Tabelle).
2	Allgemein	Es sind die Übereinstimmungserklärungen den Bestandsunterlagen beizulegen.