

Telefon: 02161 822-176

Telefax: 02161 822-148

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Theodorstr. 182 · 40472 Düsseldorf

Stadt Duisburg
SVI Sondervermögen Immobilien-
Management Duisburg
Schifferstr. 190
47059 Duisburg

Betriebsort

GGs Hebbelstraße
Hebbelstr. 1
47057 Duisburg

Kunden-Nr.: 0002592802

Equipment-Nr.: 1281523

Bericht über die Prüfung der Alarmierungsanlage

Nr.: 2538327631

Art der Prüfung: Wiederkehrende Prüfung

Prüfdatum: 20.08.2024

Prüfgrundlagen: Bauordnung für das Land Nordrhein-Westfalen
Prüfverordnung - PrüfVO NRW

Angaben zur Anlage: Schule, GGS Hebbelstr u KGS Grabenstr
Anlagenbeschreibung siehe folgende Seite.

Prüfumfang

Die technischen Anlagen sowie die dafür getroffenen Brandschutzmaßnahmen wurden auf ihre Wirksamkeit und Betriebssicherheit geprüft.

Die Grundsätze für die Prüfung technischer Anlagen und Einrichtungen entsprechend der Prüfverordnung durch bauaufsichtlich anerkannte Prüfsachverständige wurden beachtet.

Ergebnis der Prüfung

Bei der Prüfung wurde kein Mangel festgestellt.

Die Hinweise und Bemerkungen sind zu beachten.

Beurteilung

Die geprüften Anlagen und Einrichtungen einschließlich der dafür getroffenen Brandschutzmaßnahmen sind betriebssicher und wirksam. Der Betrieb ist zulässig.

Die nächste baurechtlich geforderte wiederkehrende Prüfung gemäß PrüfVO ist fällig am: 01.08.2027

Düsseldorf, 20.08.2024

Der Bericht umfasst 3 Seiten.

Der Prüfsachverständige

Dipl.-Ing. Detlef Thomas

Dieses Dokument ist ohne eigenhändige Unterschrift gültig.

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

1 Anlagenbeschreibung

Lautsprecher sind im gesamten Objekt vorhanden. Die Hausalarmierungsanlage hat keine Notstromversorgung. Eine Handsirene ist vorhanden.

Auslösestellen:

Gebäude 2, Sporthalle: 2 Stück

Gebäude 3, Klassentrakt Hebbelstr.: 11 Stück

Gebäude 4, Aulatrakt: 4 Stück

Gebäude 5, Klassentrakt Grabenstr.: 12 Stück

Gebäude 7, Verwaltung: 2 Stück.

Die zusätzlich vorhandene Hausalarm- bzw. Brandmeldeanlage Fa. LST (Wartungsfirma Elektro Venn) gehörte nicht zum Prüfumfang. Diese Einrichtung dient offensichtlich als Kompensation für fehlende bzw. unzureichende brandschutztechnische Maßnahmen im Objekt.

1.1 Alarmierungszentrale

Alarmierungsbereiche: GGS Hebbelstr. und KGS Grabenstr.

Standort: Raum Schulleitung, EG Verwaltung

Fabrikat: Dynacord

1.1.1 Stromversorgung / Ersatzstromversorgung

Energieversorgung

Standort: keine vorhanden

1.1.2 Auslösestellen

Sprechstelle

Ort

Gebäude 7, Büro Schulleitung

Art

Sprechstelle

Auslösestellen

Ort

Gebäude 2, 3, 4, 5 und 7

Art

Hausalarmtaster

2 Wirkprinzip-Prüfung

Ein bestimmungsgemäßes Zusammenwirken der geprüften technischen Anlage mit anderen Anlagen ist nicht erkennbar.

Prüfung vom 20.08.2024
Kunden-Nr.: 0002592802
Equipment-Nr.: 1281523

3 Beurteilungsmaßstäbe und bereitgestellte Unterlagen

Bauordnung des Landes Nordrhein-Westfalen

Die anzuwendenden anerkannten Regeln der Technik

Baugenehmigung AZ: 62-34-BN-2007-0280 vom 19.05.2008 nur OGTS

Brandschutzkonzept Proj. Nr. 284-65 vom 01.02.2008, Kersting + Gallhoff Architekten nur OGTS

Anlagendokumentation

4 Prüfungen

4.1 Besichtigung

Die Anlagenteile wurden hinsichtlich der ordnungsgemäßen Errichtung besichtigt.

4.2 Funktionsprüfung

Zentrale (einschl. Störungsmeldungen)

Melder

Alarmierungsgeräte

4.3 Verwendete Messgeräte

Zum Messen wurden überwachte und kalibrierte Messgeräte verwendet. Für diese Prüfung wurden insbesondere eingesetzt:

Schalldruckpegelmessgerät mit A-Bewertung

5 Mängel und Hinweise

Lfd. Nr.	Gebäude / Raum / Anlage	Beschreibung	Bewertung
1	Alarmierungszentrale / Energieversorgungen / Energieversorgung	Eine Batterieversorgung ist nicht vorhanden. Als Kompensationsmaßnahme sind Handsirenen vorhanden.	Hinweis