

Telefon: 02161 822-176

Telefax: 02161 822-148

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Theodor-Heuss-Str. 93-95 · 41065 Mönchengladbach

Stadt Duisburg
Immobilien-Management Duisburg
Am Burgacker 3
47051 Duisburg

Betriebsort

GGG Beethovenstraße
Beethovenstr. 16
47226 Duisburg

Container

Kunden-Nr.: 0003080551

Equipment-Nr.: 2824960

Bericht über die Prüfung der Sicherheitsbeleuchtung

Nr.: 2517684547

Art der Prüfung: Prüfung vor Inbetriebnahme **Prüfdatum:** 13.06.2018
Prüfgrundlagen: Bauordnung für das Land Nordrhein-Westfalen
Verordnung über die Prüfung technischer Anlagen und wiederkehrende Prüfung
von Sonderbauten, Nordrhein-Westfalen
Angaben zur Anlage: Schule, Klassencontainer
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 baurechtlichen Prüfverordnung durch baurechtlich anerkannte Sachverständige wurden beachtet.

Ergebnis der Prüfung

Bei der Prüfung wurde kein Mangel festgestellt.

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: 01.06.2021

Mönchengladbach, 13.06.2018

Der Bericht umfasst 2 Seiten.

Der Prüfsachverständige

Dipl.-Ing. Detlef Thomas

Dieses Dokument ist ohne Unterschrift gültig.

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

Prüfung vom 13.06.2018
Kunden-Nr.: 0003080551
Equipment-Nr.: 2824960

1 Anlagenbeschreibung

Geprüft wurden die 2 Klassenräume inkl. Flur in Containerbauweise.

Es ist geplant, dass die Container befristet für 2 Jahre genutzt werden.

Eine vollständige Sicherheitsbeleuchtung nach VDE 0108 ist nicht gefordert.

Installiert sind Piktogrammeleuchten zur Kennzeichnung des Rettungsweges. In den Klassenräumen sind lang nachleuchtende Sicherheitszeichen ausreichend.

1.1 Einzelbatteriebeleuchte

Anzahl:	3
Überbrückungszeit [h]:	3h

1.1.1 Beleuchtete Bereiche

In folgenden Räumen/Bereichen ist eine Sicherheitsbeleuchtung vorhanden:

Rettungswege

2 Wirk-Prinzip-Prüfung (nach VdTÜV MB GEBT 1801-3)

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

3 Beurteilungsmaßstäbe und bereitgestellte Unterlagen

Bauordnung des Landes Nordrhein-Westfalen

Die anzuwendenden anerkannten Regeln der Technik

Baugenehmigung AZ: 62-34-BN-2017-0094 vom 19.05.2017 Stadt Duisburg

Brandschutzkonzept Proj.-Nr. 390-13 vom 05.05.2017, Kersting + Gallhoff Architekten, 47051 Duisburg

Anlagendokumentation

3.1 Verwendete Messgeräte

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

Isolationmessgerät
Schutzmaßnahmenprüfgerät