

Bundesverband Betrieblicher Brandschutz

Werkfeuerwehrverband
Deutschland e. V.
Online-Symposium 2021
Aktuelles aus dem VB, Fg

Sachstand AwSV, Aktivitäten WFV-D/BDI/VCI/

- Diverse Gesprächsrunden mit BMU, BMWi und BMI zum Thema Bemessung, Geltungsbereich und Bestandsschutz, keine Einigung
Evaluierung aufgrund von Vorgaben des Normenkontrollrats durch das UBA
- Vorschlag WFV-D/BDI/VCI: Herausnahme des Themas Löschwasserrückhaltung aus der AwSV
Erarbeitung eines Technischen Regel
- Argumentation wird unterstützt durch AGBF und Deutscher Städtetag
(Eigenes Schreiben von August 2021)
- VdS bekundet kein Interesse an Mitarbeit
- Überarbeitung MVV TB: Wiederaufnahme der LÖRüRI
- Weitere Gespräche mit BMU (Fr. Dr. Gewert) sollen 2021 noch folgen

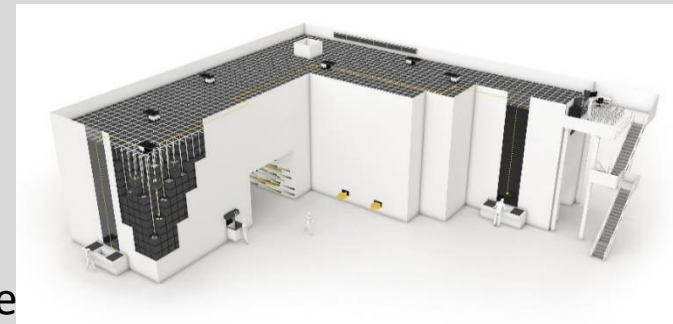
Muster-Holzbaurichtlinie, Teil 1

- auf der Internetseite der Europäischen Kommission (<https://ec.europa.eu>) im Rahmen der Notifizierung veröffentlicht. Aufnahme in MVV TB läuft
- Kein Bestandschutz bei genehmigungsrelevanten Änderungen im Gebäude
- Einsatz geprüfter Brandschutzverkleidungen für Holzwände, -decken, -stützen
- Bs-techn. Verschlüsse bedürfen eines entsprechenden bauaufsichtlichen Verwendbarkeits- bzw. Anwendbarkeitsnachweis
- Gebäudeklasse 4 und 5:
 - Maximale Nutzungseinheit 200m²
 - Horizontale und vertikale Brandsperrern (Hinterlüftung?)
 - Erreichbarkeit jeder Gebäudeseite durch die Feuerwehr für wirksame Löscharbeiten
- Realbrandversuche haben Notwendigkeit der Brandriegel belegt

TLASRS (Top Loading Automatic Storage and Retrieval System)

Weitere Versuche durch VdS und FM Global geplant (u.a. mit Vertretern der Feuerwehren).
Arbeitsgruppe wird gegründet. Diskussionspunkte zur Zeit

- ✓ Einstufung der Sprinkleranlage als Löschhilfe mit Control Mode (manuelles Löschen) ansonsten Wirksamkeitsnachweis durch Prüfsachverständigen
- ✓ Abstimmung Löschmaßnahmen mit zuständigen Feuerwe
- ✓ Entwicklung eines Ausräumkonzeptes mit der zuständigen Feuerwehr (Stecksysteme)
- ✓ Flächen für die Feuerwehr



Bildquelle: Dematic

Wir leisten Wertvolles mit messbarem Erfolg

Empfehlungsbericht zur Entlastung von Bürokratie und Baukosten durch Optimierung des Brandschutzes (Projektgruppe des Normenkontrollrates BW)

Auszug aus den Empfehlungen

- Harmonisierung Muster BauO und LBO's
- Begriffsdefinition Abweichung (wesentlich?)
- Einfluss EN
- u.a.

Hinweis

Auswirkung Haushaltskürzungen 2022?

Steuerungsrelevante VB-Kennzahlen der AGBF

Forschungsprojekt des BMI, Prüfung der Kostenauswirkung von Baunormen

Brandschutz, Umgang mit Ladestationen und Energiespeichern auf Basis von Li-Ionen-Akkumulatoren

Auszug aus z. Zt. Publizierten Regelwerken

- DGUV FBFHB-018: Betrieblicher BS bei Lagerung u. Verwendung von Li-Ionen Akkus
- VdS 3885: Elektrofahrzeuge in Garagen
- BAM: Forschungsprojekt SELINA (Sicherheit beim Einsatz und Lagerung von Li-Ionen-Akkus)
- BVES (Bundesverb. Energiespeichersysteme), AGBF, DFV, DGUV, BG ETEM: Vorbeugender BS bei Li-Ionen-Großspeichersystemen

Brandschutz, Umgang mit Ladestationen und Energiespeichern auf Basis von Li-Ionen-Akkumulatoren

BVES (Bundesverb. Energiespeichersysteme), AGBF, DFV, DGUV, BG ETEM:
Vorbeugender BS bei Li-Ionen-Großspeichersystemen

Kernpunkte:

- Klassifizierung (KWh)
- Personen-, Umwelt-, Sachwertschutz
- Systemrelevanz
- Baulicher, Anlagentechnischer, abwehrender und organisatorischer BS

Hinweis: Energiespeicher und Ladestationen werden in den Geltungsbereich der
EltBAuVO aufgenommen

Wir leisten Wertvolles mit messbarem Erfolg

Sammler

- Überarbeitung CEA 4001 – Sprinkleranlagen, Checkliste Schnelleinstufung von neuen Kunststoffmaterialien, Vereinbarung STTKA
- Sachstand Schutz der Versicherten von Entstehungsbränden (SUVE)
 - Forschungsprojekt wird begleitet von der Materialprüfanstalt in Erwitte
- Projektgruppe „Maßnahmen gegen Brände“
 - Berücksichtigung der EN 16856: können Löschsprays in die ASR 2.2 aufgenommen/berücksichtigt werden?
 - Diskussionspunkte: Platzierung/Kennzeichnung, Lagerung, Kontrolle Treibgasmenge, Nachhaltigkeit, Anwendungsbereich
- DGUV-Information 205-XXX "Übersicht von Prüffristen im Brandschutz“
- AG BF: Entwicklung eines Bemessungsverfahrens zur Löschwasserversorgung für den Objektschutz
- Aktualisierung Fachempfehlung Blitzschutz der AG BF
- U.v.m.

Digitalisierung im Vorbeugenden Brandschutz

- WFV-D Symposium 13. und 14. Januar 2021 in Berlin
- Referate: Digitalisierung Melde- und Löschtechnik, Simulation Personenströmungen/ Auswirkungen auf intelligente Evakuierung, BIM, Prozessleittechnik, Kontrollmöglichkeiten komplexer Systeme, Brandschutzanforderungen an „Autostoreanlagen“
- Ausstellung
- Podiumsdiskussion



Wir leisten Wertvolles mit messbarem Erfolg