

Arbeitskarte/Bestandsliste



LD-002412

1. ANLAGENSTAMMDATEN EINZELEQUIPMENT

Bezeichnung	Löschwasserversorgungsanlage (elektrisch ohne Notstromversorgung)
Verortung:	Gebäude F UG
Status:	in Betrieb
Externe Nummer:	LD-002412
Bemerkung:	Versorgt die Überfluhhydranten auf dem Campusgelände sowie die Wandhydranten in den Gebäuden (außer Geb. H)

2. MAßNAHMEN

Nr.	Maßnahme*	Zyklus	Qualifikation	Rechts- grundlage	Verbindlichkeit
1.	Halbjährliche Inspektion durchführen (Brandschutzeinrichtungen) 6 Monate	6 Monate	Betreiber oder dessen Beauftragter Installationsunterneh- men	Technische Regeln für Trinkwasser- Installationen – Teil 5: Betrieb und Wartung Editorial	Zu berücksichtigen

*Erstmalige Ausführung der Maßnahmen im Mai 2026

Beim erstmaligen Wartungstermin soll im Rahmen dieser Beauftragung eine Einweisung der RPTU-Mitarbeitenden von Abteilung 5.8 hinsichtlich der Wandhydranten (u.a. monatliche Inspektion [gem. DIN EN 806-5]) stattfinden.

3. ARBEITSPLÄNE

Halbjährliche Inspektion durchführen (Brandschutzeinrichtungen) 6 Monate

Arbeitsplan:

Mindestumfang der halbjährlichen
Inspektionsarbeiten nach DIN 1988-8
(Löschwasserversorgung und
Brandschutzeinrichtungen)

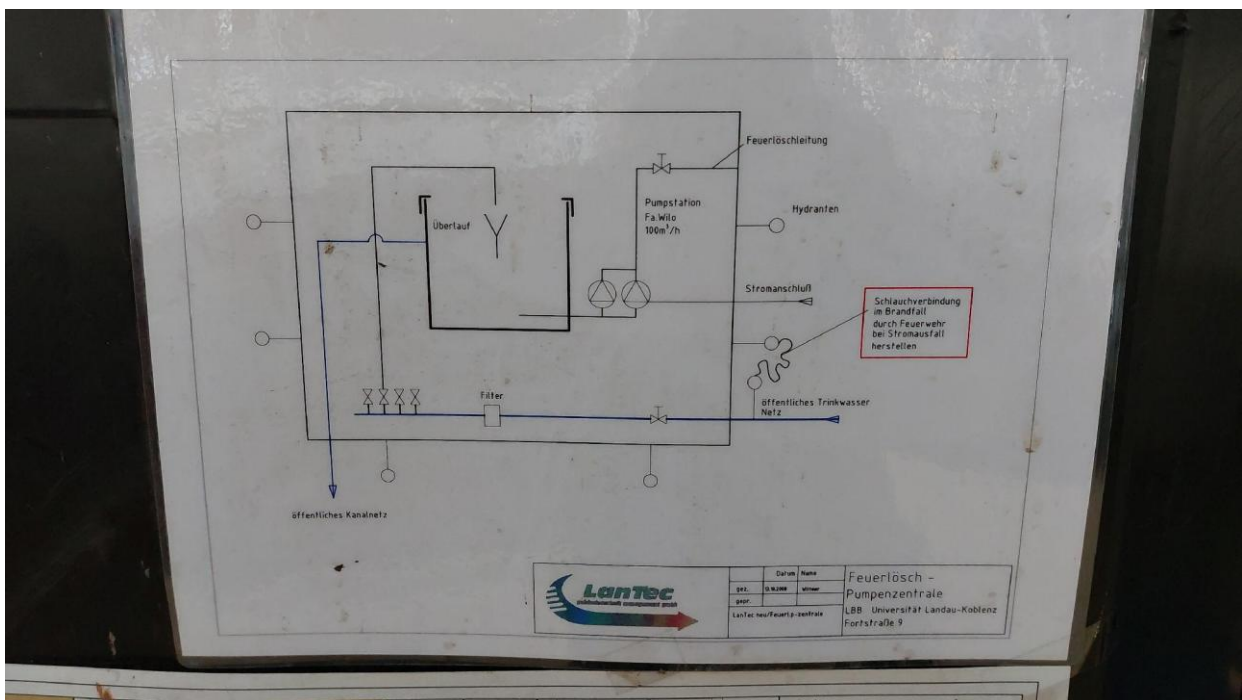
Arbeitsvorgang:

- (1) Funktionsprüfung der Zwangssteuerung
der Füllarmatur und
Entleerungseinrichtung
- (2) Kontrolle der Füllarmatur,
automatisches Öffnen, wenn die
Steuerung ausfällt, Tätigkeit der
akustischen und optischen Alarmmittel
- (3) Kontrolle aller Entnahmeventile
(Wandhydranten) (Schäden,
Beweglichkeit der Stellteile,
Trockenprüfung zulässig)
- (4) Kontrolle der Düsen der
Wassersprühanlage (unverschlossen,
sauber, Trockenprüfung zulässig)
- (5) Kontrolle der Anlage auf
Korrosionsschäden
- (6) Das in der Füll- und
Entleerungsstation gegebenenfalls
enthaltene Sieb prüfen und reinigen
- (7) Funktion der Bypass-Armatur mit
Stellteil prüfen und Missbrauchsicherung
anschließend wieder anbringen
- (8) Kontrolle der Wasserzufuhr zur Füll-
und Entleerungsstation

4. PHOTOS



DSC01095.JPG



LD-001791 - 4.jpg