

FEUERLÖSCHANLAGEN IM BESTAND.



Risiken für die Trinkwasserqualität in Ihrer Trinkwasserinstallation

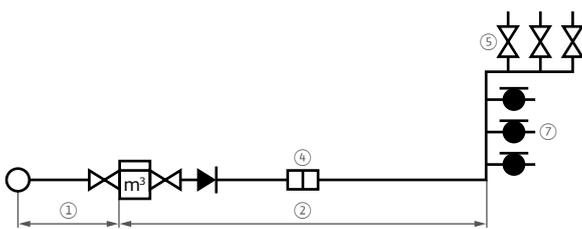
Sie betreiben eine Feuerlöschanlage? Dann sollten Sie folgende Fakten kennen!

Feuerlöschanlagen kommen während ihrer gesamten Lebensdauer selten oder gar nicht zum Einsatz.

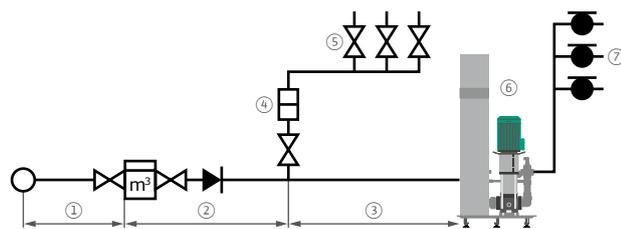
Trinkwasserverordnung (TrinkwV) zieht klare Grenzen für die Beschaffenheit des Trinkwassers.

Inhaber / Betreiber der Leitungsanlage trägt die Verantwortung zur Aufrechterhaltung der Trinkwasserqualität.

- Bei unmittelbar angeschlossenen Feuerlöschanlagen im Bestand besteht erhöhtes Risiko der Stagnation und Verkeimung der Trinkwasserinstallation.
- Werden die Forderungen der TrinkwV nicht erfüllt, besteht kein Bestandsschutz (vgl. DIN 1988-600:2010-12).
- Ein Verstoß gegen die Trinkwasserverordnung zieht rechtliche Konsequenzen nach sich (§ 24 Straftaten).



Darstellung einer **nicht** DIN 1988-600 gerechten Installation



Vereinfachte Darstellung der **Sollsituation** nach DIN 1988-600

- ① Hausanschluss (HA)
- ② Gemeinsame Zuleitung HA
- ③ Einzelzuleitung zur LWÜ
- ④ Mechanischer Filter
- ⑤ Ständige Trinkwasserverbraucher
- ⑥ Löschwasserübergabestelle (LWÜ)
- ⑦ Wandhydrantenanlage Typ F

Ihre Lösung: Die Wilo-GEP Fire

Maximale Leistung und hygienische Sicherheit

Hygienische Sicherheit durch freien Auslauf Typ AB nach DIN EN 1717

Automatischer Funktionstest aller Mess- und Regelgeräte und automatische Stagnationswasserspülung der Trinkwasseranschlussleitung

Integrierter geprüfter Zwischenbehälter



Optional auch mit Frequenzumformer für die Drehzahlregelung der Pumpen

Durch die optionale Pumpen-Notentwässerung ist eine platzsparende Aufstellung auch unterhalb der Rückstauenebene möglich

Geteilte Ausführung zur Einbringung der Trinkwasser-Trennstation in das Gebäude

Das Komplettpaket: maximale Leistung auf minimalem Raum bei voller Rechtssicherheit¹.

Ihre Planung möchten Sie nicht an eine Lösung anpassen, sondern die Lösung soll sich flexibel an Ihre Planung anpassen. Die Wilo-GEP Fire für die sichere Löschwasserversorgung bietet ein maßgeschneidertes Komplettpaket – mit flexiblen Einsatz- und Erweiterungsmöglichkeiten für große Gebäude und ganze Liegenschaften.

- **Inbetriebnahme und Abnahme nach DIN 14462**
- **Einfache Montage durch den Fachhandwerker**
- **Inbetriebnahme durch Sachkundigen der WILO IndustrieSysteme**
- **Abnahme gemäß der Prüfverordnungen nach jeweiligem Landesbaurecht durch anerkannte Sachverständige von TÜV, DEKRA etc.**

¹ Dies bedeutet die Unterstützung durch den technischen Innen- bzw. Außendienst der WILO IndustrieSysteme GmbH von der ersten Anfrage bis zur Abnahme des Sachverständigen.



Platzsparende Kompaktanlage für eine minimale Aufstellfläche ab 0,64 m² (bis zu 24 m³/h)

Sie haben Fragen zum Produkt?
Unsere Experten helfen Ihnen weiter.

WILO IndustrieSysteme GmbH
T 0371 49502-520
F 0371 49502-529
vertrieb.wis@wilo.com

Mo.–Do. 8:00–16:30 Uhr
Fr. 8:00–14:00 Uhr
www.wilo.de/wis

