

Betreff: DIN 14462:2012-09

Nach einigen Schadfeuern, mit nicht funktionierenden Hydranten, möchten wir Sie auf eine vor kurzem überarbeitete Norm hinweisen. Die im September überarbeitete Norm DIN-14462, verschärft die Prüfpflicht von Wandhydranten, sowie Ober- und Unterflurhydranten, im nichtöffentlichen Bereich.

Unter dem Titel „Löschwassereinrichtungen – Planung, Einbau, Betrieb und Instandhaltung von Wandhydrantenanlagen, sowie Anlagen mit Über- und Unterflurhydranten“, wird jetzt auch die Prüfung von Unter- und Überflurhydranten vorgeschrieben.

Diese müssen gemäß dem Punkt 6.1

- nach jedem Gebrauch, sowie nach spätestens einem Jahr erfolgen
- von einem Sachkundigen durchgeführt zu werden

Dabei müssen die Punkte der Tabelle 7 erfüllt werden. Diese umfassen u.a.:

Kategorie	Durchflussmenge	Gleichzeitigkeit	Min. Fließdruck	Max. Fließdruck	Max. Ruhedruck
Wandhydrant S	24 l/min	2	0,2 MPa	0,8 MPa	1,2 MPa
Wandhydrant F	100 l/min	3	0,3 MPa		
	200 l/min	3	0,45 MPa		
Überflurhydr. DN80	800 l/min	Nach Brandschutzkonzept	0,15 MPa		
Überflurhydr. DN100	1600 l/min				
Unterflurhydrant DN80	800 l/min				

Die Prüftätigkeiten müssen wie alle anderen Arbeiten im Kontrollbuch vermerkt werden. Jeder Hydrant ist eindeutig zu kennzeichnen, bzw. eine genaue Identifizierung muss möglich sein.