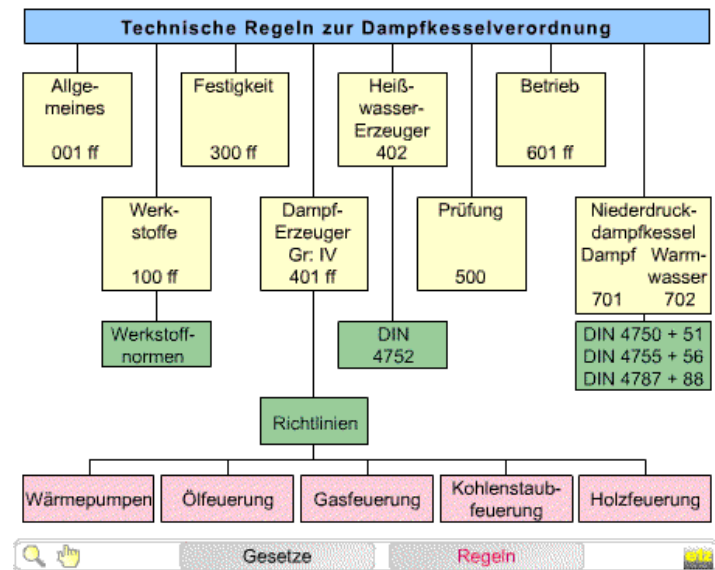


Dampfkesselverordnung

Je nach Einsatzbedingungen einer Kesselanlage sind unterschiedliche sicherheitstechnische Anforderungen einzuhalten, die in dem technischen Regelwerk für die unterschiedlichen Bereiche beschrieben sind.

Der Anwendungsbereich erstreckt sich nicht nur auf Dampfkessel, sondern auf die komplette Dampfkesselanlage.

Das sind alle mit dem Dampfkessel verbundenen Einrichtungen, wie zum Beispiel Luftvorwärmer, Rauchgasabführung und Einrichtungen zum Lagern, Aufbereiten und Zuleiten von Brennstoffen.



Sprechertext

In Abhängigkeit des Gefährdungspotentials, das von einem Dampf- beziehungsweise Heißwassererzeuger ausgeht, werden unterschiedliche Anforderungen an die sicherheitstechnische Ausrüstung, den Betrieb und die Prüfungen gelegt. Das Gefährdungspotential wird durch Einteilung der Dampfkessel nach Wasserinhalt, maximaler Temperatur und maximalem Druck entsprechend unterschieden.