

Prüfungen und Prüffristen für Behälter

Vereinfachte Darstellung der Prüfungen und Prüffristen für einfache nicht befeuerte Druckbehälter (nicht Rohrleitungen) für Druckluft

$P_s \times V$ max. zulässiger Druck in bar \times Volumen in Liter	Herstellung	Prüfung vor Inbetriebnahme	Wiederkehrende Prüfungen	Prüffristen	Kategorie
< 50	gute Ingenieurpraxis	entfällt	entfällt	keine	-
< 200	interne Fertigungskontrolle	durch befähigte Person*	durch befähigte Person*	Herstellerinformation / Erfahrung, legt Betreiber selber fest	1
< 1.000	interne Fertigungskontrolle mit Überwachung der Abnahme oder Qualitätssicherung der Produktion	durch ZÜS**	durch befähigte Person*	Herstellerinformation / Erfahrung, legt Betreiber selber fest	2
> 1.000	EG-Baumusterprüfung + Qualitätssicherung der Pro- duktion, oder EG-Baumuster- prüfung + Prüfung der Produkte, oder EG-Einzelprüfung, oder umfassende Qualitätssicherung mit Entwurfsprüfung und besonderer Überwachung der Abnahme	durch ZÜS**	durch ZÜS**	Äußere Prüfung: ≤ 24 Monate Innere Prüfung: ≤ 60 Monate Festigkeitsprüfung: ≤ 120 Monate	3 und 4

Tabellenauszug aus Betriebssicherheitsverordnung

*) befähigte Person definiert in der Betriebssicherheitsverordnung

**) ZÜS = Zuständige Überwachungsstelle (z.B. TÜV, DEKRA etc.)

Diese Aufstellung erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit und soll nur Anhaltspunkte geben. Änderungen der gesetzlichen Grundlage oder Fehler vorbehalten.

Bitte halten Sie stets mit uns oder Ihrem zuständigem ZÜS Rücksprache.