

Druckbehälter gasführend

Maximalfristen

Diagramm Anh. II Nr. II der Druckgeräterichtlinie 97/23/EG „sonstige Fluide“

Kategorie	V[l]	PS [bar] bzw. PS*V [bar*l]	Prüfung vor Inbetriebnahme	Wiederkehrende Prüfung		
				Äußere Prüfung (nur für beheizte) (≤2 Jahre)	Innere Prüfung (≤5 Jahre)	Festigkeitsprüfung (≤10 Jahre)
Art. 3 Abs. 3	≤1	PS ≤ 1000	Keine überwachungsbedürftige Anlage Prüfung nach Montage + ggf. wiederkehrend durch bP nach § 10 BetrSichV			
	>1	PS*V ≤ 50				
I	>1	50 < PS*V ≤ 200	bP	bP Fristen gem. Gefährdungsbeurteilung / sicherheitstechn. Betrachtung		
II	>1	200 < PS*V ≤ 1000	zÜst (≤1 bar: bP)			
III	Atemschutzgeräte als Arbeits- und Rettungswerkzeuge, tragbare Feuerlöscher		zÜst (50 < PS*V < 200: bP)	zÜst ≤ 5 Jahre*	+ Gewichtsprüfung zÜst ≤ 5 Jahre*	zÜst ≤ 5 Jahre*
III	Atemschutzgeräte als Tauchgeräte für Arbeits- und Rettungszwecke, tragbare Feuerlöscher		zÜst (50 < PS*V < 200: bP)	zÜst ≤ 2,5 Jahre*	+ Gewichtsprüfung zÜst ≤ 2,5 Jahre*	zÜst ≤ 5 Jahre*
III	≤1	1000 < PS ≤ 3000	zÜst (≤1 bar: bP)	zÜst (≤1 bar: bP)	zÜst (≤1 bar: bP)	zÜst (≤1 bar: bP)
	>1	1000 < PS*V ≤ 3000				
	>750	PS ≤ 4				
IV	≤1	PS > 1000	zÜst	zÜst	zÜst	zÜst
	>1	PS*V > 3000	zÜst	zÜst	zÜst	zÜst
	>1000	PS > 4	zÜst	zÜst	zÜst	zÜst

bP befähigte Person

zÜst zugelassene Überwachungsstelle

Unterhalb eines Druckes von 0,5 bar unterliegt das Druckgerät nicht der Druckgeräterichtlinie und damit auch nicht dem Abschnitt 3 der Betriebssicherheitsverordnung.

