



Schweiz

**Mehr Wert.
Mehr Vertrauen.**

Auslegung, Herstellung, Prüfung und Abnahme nach Druckgeräteverordnung

Der TÜV SÜD Schweiz. Ihr starker Partner im Anlagenbau



Konformitätsbewertung von Druckgeräte Baugruppen & Anlagen

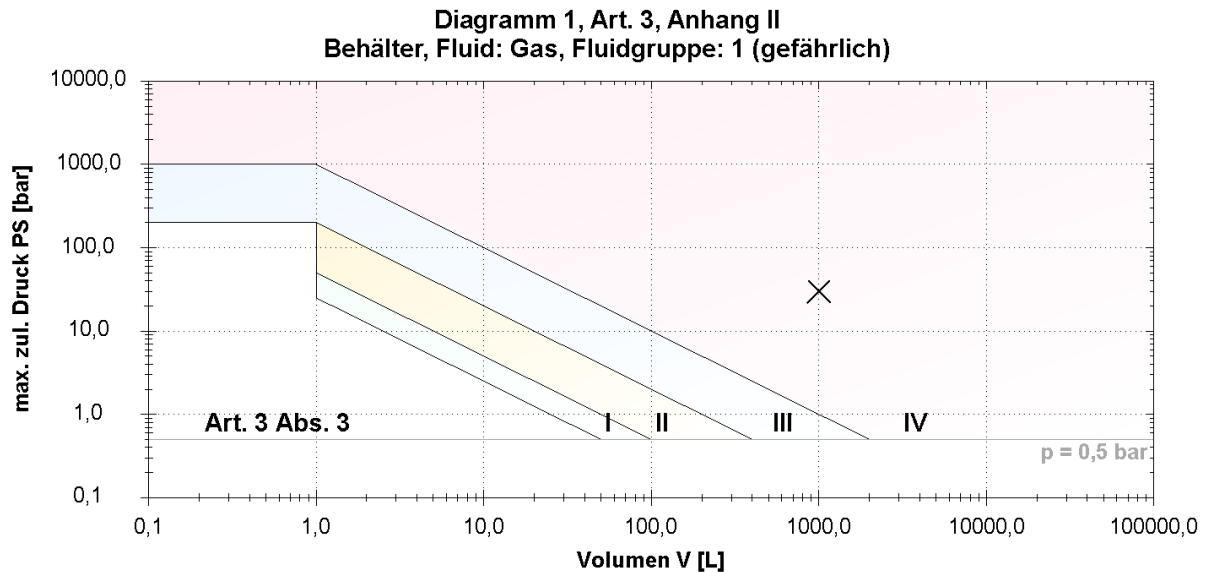
Als notifizierte Stelle 0036 in Basel unterstützen wir Ihre Firma, Ihre Mitarbeiter und Ihre Projekte im In- und Ausland mit unseren Spezialisten aus der Schweiz, dem nahen Deutschland, Frankreich und Italien mit folgenden Dienstleistungen:

- Entwurfsprüfungen von Baugruppen und Druckgeräte nach AD 2000 Regelwerk (CH-D), nach CODAP/CODETI (F) sowie den harmonisierten Normen (z.B. EN 13445 für Druckgeräte, EN 13480 für Rohrleitungsbauer oder EN 378 für Kälteanlagen).
- Baumusterprüfungen falls die Baugruppe mehrfach gebaut wird.
- Qualitätsmodulen bei geeigneten Baugruppen
- Zertifizierung von Schweissern (nach EN ISO 9606) und Löttern (nach EN ISO 13585)
- Qualifizierung von Schweissverfahren (nach EN ISO 15613, EN ISO 15614) und Lötverfahren (nach EN ISO 13134)
- Herstellerzulassungen nach HP0 und W0 sowie Werkstoff-Umstempelungen nach AD 2000
- Konformitätsbewertungen von PED Baugruppen und Anlagen (nach allen Modulen, meistens Modul G-Einzelprüfung für Prozessanlagen die nur einmal hergestellt werden in Kategorie II, III und IV)
- Konformitätsbewertung im Rohrleitungsbau Kat. II und III (Schwerpunkt Modul A2 und Modul G)
- Wenn von Kunden nicht anders gewünscht, werden die 0036 PED Module für einzelne Druckgeräte im Rahmen unserer langjährigen Zusammenarbeit und Unterbeauftragung mit dem Swiss Safety Center (früher Swiss TS) in Wallisellen durchgeführt

Die gesetzlich vorgesehene Gesamtbewertung der Baugruppe umfasst:

- Die Konformitätsbewertung der einzelnen Druckgeräte innerhalb der Baugruppe inkl. Rohrleitungsbau
- Die Bewertung des Zusammenbaus der einzelnen Druckgeräte und deren Aufstellung
- Die Prüfung und Validierung der Sicherheitsfunktionen bzw. des Sicherheitskonzepts der Baugruppe

Kunden die, als Betreiber, zum ersten Mal in Kontakt kommen mit diesen Baugruppen Konformitätsbewertungsverfahren werden von uns entsprechend vorbereitet und durch das Verfahren geführt.



Unser Geschäftsbereich Process Safety in Basel unterstützt zusätzlich die Hersteller oder Betreiber bei allen Fragen in Zusammenhang mit:

- Der geforderten Erstellung der Risikoanalysen (HAZOP für Prozessanlagen oder EN ISO 12100 bei Maschinen)
- Der Umsetzung der ATEX Richtlinien 2014/34/EU und 1999/92/EG im Anlagenbau
- Die Umsetzung der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG im Anlagenbau
- Der Analyse von Prozessanlagen nach dem «anerkannten Stand der Technik»
- Der Fertigung- und Bauüberwachung
- Der Durchführung von «Third Party Inspections» oder anderen Produktionsbegleitende Prüfungen nach Kundenspezifikation
- Schadensbegutachtungen im Anlagenbau
- Dem Erstellen / Strukturieren von Bedienungsanleitungen
- Inspektionstätigkeiten bei Neuanlagen und Anlagen die bereits in Betrieb sind oder waren
- Dem Erstellen von Prüfkonzepten für Maschinen, Druckgeräte und Anlagen
- Der Prozesssicherheit Ihres Prozesses und Ihrer Anlage
- Der Ausbildung Ihrer Mitarbeiter

Der TÜV SÜD Schweiz AG steht Ihnen bei Ihren Projekten, Vorort, als kompetenter und zuverlässiger Partner zur Seite.

Ihr Partner:

TÜV SÜD Schweiz AG
Mattenstrasse 24
4002 Basel

Tel. + 41 58 517 80 20
Fax. + 41 58 517 80 21
info.bs@tuev-sued.ch
www.tuev-sued.ch

Kontaktpersonen:

Patrick Weber (+ 41 78 336 30 30)
patrick.weber@tuev-sued.ch

Orkun Cati (+ 41 79 435 88 21)
orkun.cati@tuev-sued.ch