

Inhaltsverzeichnis AD 2000

Verwaltungsvorschrift

97/23/EG , Ausgabedatum: 1997-05-29

Richtlinie 97/23/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 29. Mai 1997 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über Druckgeräte

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt A 1 , Ausgabedatum: 2006-10

Sicherheitseinrichtungen gegen Drucküberschreitung – Berstsicherungen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt A 2 , Ausgabedatum: 2012-07

Sicherheitseinrichtungen gegen Drucküberschreitung – Sicherheitsventile

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt A 4 , Ausgabedatum: 2013-08

Gehäuse von Ausrüstungsteilen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt A 5 , Ausgabedatum: 2000-10

Öffnungen, Verschlüsse und Verschlusselemente

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt A 5 Anlage 1 , Ausgabedatum: 2000-10

Hinweise für die Anordnung von Mannlöchern und Besichtigungsöffnungen

Technische Regel AD 2000-Merkblatt A 5 Anlage 2 , Ausgabedatum: 2000-10

Richtlinien für die Bauteilprüfung von Klammerschrauben

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt A 6 , Ausgabedatum: 2003-01

Sicherheitseinrichtungen gegen Drucküberschreitung - PLT-Sicherheitseinrichtungen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt A 401 , Ausgabedatum: 2002-05

Ausrüstung der Druckbehälter – Kennzeichnung

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt A 403 , Ausgabedatum: 2001-06

Ausrüstung der Druckbehälter - Einrichtungen zum Erkennen und Begrenzen von Druck und Temperatur

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt A 404 , Ausgabedatum: 2001-06

Ausrüstung der Druckbehälter - Ausrüstungsteile

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt B 0 , Ausgabedatum: 2008-11

Berechnung von Druckbehältern

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt B 1 , Ausgabedatum: 2000-10

Zylinder- und Kugelschalen unter innerem Überdruck

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt B 1 Anlage 1 , Ausgabedatum: 2006-05

Berechnung von Rohrbiegungen und Bögen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt B 2 , Ausgabedatum: 2000-10

Kegelförmige Mäntel unter innerem und äußerem Überdruck

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt B 3 , Ausgabedatum: 2011-05

Gewölbte Böden unter innerem und äußerem Überdruck

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt B 4 , Ausgabedatum: 2000-10

Tellerböden

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt B 5 , Ausgabedatum: 2012-07

Ebene Böden und Platten nebst Verankerungen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt B 5/1 , Ausgabedatum: 2006-05

Berechnung von glatten Vierkantrohren und Teilkammern

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt B 6 , Ausgabedatum: 2006-10

Zylinderschalen unter äußerem Überdruck

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt B 7 , Ausgabedatum: 2010-09

Schrauben

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt B 8 , Ausgabedatum: 2007-05

Flansche

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt B 9 , Ausgabedatum: 2010-02

Ausschnitte in Zylindern, Kegeln und Kugeln

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt B 10 , Ausgabedatum: 2000-10

Dickwandige zylindrische Mäntel unter innerem Überdruck

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt B 13 , Ausgabedatum: 2012-07

Einwandige Balgkompensatoren

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt G 1 , Ausgabedatum: 2004-02

AD 2000-Regelwerk - Aufbau, Anwendung, Verfahrensrichtlinien

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt G 2 , Ausgabedatum: 2013-08

Zusammenstellung aller im AD 2000-Regelwerk zitierten Normen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 0 , Ausgabedatum: 2013-02

Allgemeine Grundsätze für Auslegung, Herstellung und damit verbundene Prüfungen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 1 , Ausgabedatum: 2012-07

Auslegung und Gestaltung

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 2/1 , Ausgabedatum: 2012-07

Verfahrensprüfung für Fügeverfahren - Verfahrensprüfung für Schweißungen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 3 , Ausgabedatum: 2007-02

Schweißaufsicht, Schweißer

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 4 , Ausgabedatum: 2002-04

Prüfaufsicht und Prüfer für zerstörungsfreie Prüfungen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 5/1 , Ausgabedatum: 2008-02

Herstellung und Prüfung der Verbindungen - Arbeitstechnische Grundsätze

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 5/2 , Ausgabedatum: 2011-05

Herstellung und Prüfung der Verbindungen - Arbeitsprüfung an Schweißnähten, Prüfung des Grundwerkstoffes nach Wärmebehandlung nach dem Schweißen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 5/3 , Ausgabedatum: 2011-05

Herstellung und Prüfung der Verbindungen - Zerstörungsfreie Prüfung der Schweißverbindungen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 5/3 Anlage 1 , Ausgabedatum: 2002-01

Zerstörungsfreie Prüfung der Schweißverbindungen - Verfahrenstechnische Mindestanforderungen für die zerstörungsfreien Prüfverfahren

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 7/1 , Ausgabedatum: 2000-10

Wärmebehandlung; Allgemeine Grundsätze

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 7/2 , Ausgabedatum: 2009-03

Wärmebehandlung - Ferritische Stähle

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 7/3 , Ausgabedatum: 2001-09

Wärmebehandlung - Austenitische Stähle

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 7/4 , Ausgabedatum: 2000-10

Wärmebehandlung - Aluminium und Aluminiumlegierungen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 8/1 , Ausgabedatum: 2013-02

Prüfung von Pressteilen aus Stahl sowie Aluminium und Aluminiumlegierungen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 8/2 , Ausgabedatum: 2000-10

Prüfung von Schüssen aus Stahl

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 8/3 , Ausgabedatum: 2010-02

Herstellung und Prüfung von Formstücken aus unlegierten und legierten Stählen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 30 , Ausgabedatum: 2003-01

Durchführung von Druckprüfungen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 100 R , Ausgabedatum: 2007-11

Bauvorschriften - Rohrleitungen aus metallischen Werkstoffen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 110 R , Ausgabedatum: 2001-06

Bauvorschriften; Rohrleitungen aus textilglasverstärkten Duroplasten (GFK) mit und ohne Auskleidung

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 120 R , Ausgabedatum: 2001-06

Bauvorschriften; Rohrleitungen aus thermoplastischen Kunststoffen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 511 , Ausgabedatum: 2010-11

Entwurfsprüfung

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 512 , Ausgabedatum: 2003-01

Schlussprüfung und Druckprüfung

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 512 R , Ausgabedatum: 2003-01

Bauvorschriften - Entwurfsprüfung, Schlussprüfung und Druckprüfung von Rohrleitungen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 4 , Ausgabedatum: 2002-04

Besondere Druckbehälter - Druckbehälter mit Gaspolster in Druckflüssigkeitsanlagen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 8 , Ausgabedatum: 2002-04

Besondere Druckbehälter - Druckbehälter auf Montage- und Baustellen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 10 , Ausgabedatum: 2002-04

Besondere Druckbehälter - Druckspritzbehälter

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 11 , Ausgabedatum: 2002-04

Besondere Druckbehälter - Offene dampfmantelbeheizte Kochgefäße für Konserven, Zucker- und Fleischwaren

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 13 , Ausgabedatum: 2002-04

Besondere Druckbehälter - Lagerbehälter für Getränke

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 14 , Ausgabedatum: 2004-02

Besondere Druckbehälter - Druckbehälter in Kälteanlagen und Wärmepumpenanlagen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 15 , Ausgabedatum: 2002-04

Besondere Druckbehälter - Druckbehälter, die Schwellbeanspruchungen ausgesetzt sind

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 18 , Ausgabedatum: 2002-05

Besondere Druckbehälter - Druckbehälter für Feuerlöschgeräte und Löschmittelbehälter

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 19 , Ausgabedatum: 2002-04

Besondere Druckbehälter - Druckbehälter mit Auskleidung oder Ausmauerung

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 23 , Ausgabedatum: 2002-04

Besondere Druckbehälter - Fahrzeugbehälter für flüssige, körnige oder staubförmige Güter

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 25 , Ausgabedatum: 2004-02

Besondere Druckbehälter - Flüssiggaslagerbehälteranlagen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 26 , Ausgabedatum: 2002-05

Besondere Druckbehälter - Druckbehälter für Gase oder Gasgemische mit Betriebstemperaturen unter -10 °C

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 27 , Ausgabedatum: 2002-05

Besondere Druckbehälter - Druckbehälter für Gase oder Gasgemische in flüssigem Zustand

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 29 , Ausgabedatum: 2002-05

Besondere Druckbehälter - Rotierende dampfbeheizte Zylinder

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 30 , Ausgabedatum: 2002-05

Besondere Druckbehälter - Steinhärtekessel

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 34 , Ausgabedatum: 2002-05

Besondere Druckbehälter - Ammoniaklagerbehälteranlagen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 37 , Ausgabedatum: 2002-05

Besondere Druckbehälter - Wärmeübertragungsanlagen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 38 , Ausgabedatum: 2002-05

Besondere Druckbehälter - Versuchsautoklaven

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt HP 801 Nr. 39 , Ausgabedatum: 2002-05

Besondere Druckbehälter - Druckbehälter von Isostatpressen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt N 1 , Ausgabedatum: 2006-05

Druckbehälter aus textilglasverstärkten duroplastischen Kunststoffen (GFK)

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt N 2 , Ausgabedatum: 2000-10

Druckbehälter aus Elektrographit und Hartbrandkohle

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt N 4 , Ausgabedatum: 2003-07

Druckbehälter aus Glas

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt N 4 Anlage 1 , Ausgabedatum: 2000-10

Beurteilung von Fehlern in Wandungen von Druckbehältern aus Glas

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt S 1 , Ausgabedatum: 2005-02

Vereinfachte Berechnung auf Wechselbeanspruchung

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt S 2 , Ausgabedatum: 2012-07

Berechnung auf Wechselbeanspruchung

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt S 3/0 , Ausgabedatum: 2013-02

Allgemeiner Standsicherheitsnachweis für Druckbehälter - Grundsätze

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt S 3/1 , Ausgabedatum: 2001-09

Allgemeiner Standsicherheitsnachweis für Druckbehälter - Behälter auf Standzargen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt S 3/2 , Ausgabedatum: 2004-02

Allgemeiner Standsicherheitsnachweis für Druckbehälter - Nachweis für liegende Behälter auf Sätteln

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt S 3/3 , Ausgabedatum: 2001-09

Allgemeiner Standsicherheitsnachweis für Druckbehälter - Behälter mit gewölbten Böden auf Füßen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt S 3/4 , Ausgabedatum: 2001-09

Allgemeiner Standsicherheitsnachweis für Druckbehälter - Behälter mit Tragpratzen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt S 3/5 , Ausgabedatum: 2010-02

Allgemeiner Standsicherheitsnachweis für Druckbehälter - Behälter mit Ringlagerung

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt S 3/6 , Ausgabedatum: 2001-09

Allgemeiner Standsicherheitsnachweis für Druckbehälter - Behälter mit Stützen unter Zusatzbelastung

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt S 3/7 , Ausgabedatum: 2000-10

Allgemeiner Standsicherheitsnachweis für Druckbehälter - Berücksichtigung von Wärmespannungen bei Wärmeaustauschern mit festen Rohrplatten

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt S 4 , Ausgabedatum: 2000-10

Bewertung von Spannungen bei rechnerischen und experimentellen Spannungsanalysen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt S 5 , Ausgabedatum: 2009-07

Berechnung von Druckbehältern - Experimentelle Auslegungsmethode

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt S 6 , Ausgabedatum: 2013-02

Zeitstandbeanspruchung für Stähle

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt W 0 , Ausgabedatum: 2006-07

Allgemeine Grundsätze für Werkstoffe

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt W 1 , Ausgabedatum: 2006-07

Flacherzeugnisse aus unlegierten und legierten Stählen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt W 2 , Ausgabedatum: 2008-02

Austenitische und austenitisch-ferritische Stähle

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt W 3/1 , Ausgabedatum: 2000-10

Gusseisenwerkstoffe - Gusseisen mit Lamellengraphit (Grauguss), unlegiert und niedriglegiert

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt W 3/2 , Ausgabedatum: 2000-10

Gusseisenwerkstoffe - Gusseisen mit Kugelgraphit, unlegiert und niedriglegiert

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt W 3/3 , Ausgabedatum: 2013-08

Gusseisenwerkstoffe - Austenitisches Gusseisen mit Lamellengraphit

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt W 4 , Ausgabedatum: 2013-02

Rohre aus unlegierten und legierten Stählen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt W 5 , Ausgabedatum: 2009-03

Stahlguss

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt W 6/1 , Ausgabedatum: 2003-01

Aluminium und Aluminiumlegierungen - Knetwerkstoffe

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt W 6/2 , Ausgabedatum: 2009-03

Kupfer und Kupfer-Knetlegierungen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt W 7 , Ausgabedatum: 2008-05

Schrauben und Muttern aus ferritischen Stählen

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt W 8 , Ausgabedatum: 2004-05

Plattierte Stähle

Technische Regel

AD 2000-Merkblatt W 9 , Ausgabedatum: 2010-11
Flansche aus Stahl

Technische Regel
AD 2000-Merkblatt W 10 , Ausgabedatum: 2007-11
Werkstoffe für tiefe Temperaturen - Eisenwerkstoffe

Technische Regel
AD 2000-Merkblatt W 12 , Ausgabedatum: 2003-07
Nahtlose Hohlkörper aus unlegierten und legierten Stählen für Druckbehältermäntel

Technische Regel
AD 2000-Merkblatt W 13 , Ausgabedatum: 2008-11
Schmiedestücke und gewalzte Teile aus unlegierten und legierten Stählen

Technische Regel
AD 2000-Merkblatt Z 1 , Ausgabedatum: 2010-11
Leitfaden zur Erfüllung der grundlegenden Sicherheitsanforderungen der Druckgeräte-Richtlinie bei Anwendung der AD 2000-Merkblätter für Druckbehälter, Rohrleitungen und Ausrüstungsteile

Technische Regel
AD 2000-Merkblatt Z 2 , Ausgabedatum: 2004-02
Leitfaden für die systematische Durchführung einer Gefahrenanalyse