



# Fachbuch-Bestand

08/2014

Fachverband Anlagenbau  
Energie.Umwelt.Prozessindustrie.

**Impressum:**

**FDBR e.V.**

Fachverband Anlagenbau  
Energie.Umwelt.Prozessindustrie.

Sternstraße 36  
40479 Düsseldorf

Dipl.-Übers. Heinz-Peter Schmitz

Tel.: +49 (0) 211 4 98 70-12

Fax: +49 (0) 211 4 98 70-36

[h.schmitz@fdbr.de](mailto:h.schmitz@fdbr.de)

[www.fdbr.de](http://www.fdbr.de)

Düsseldorf, August 2014

# Fachbuch-Bestand

(A) Autoren



Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
■				
<b>N.N.</b>				
	Annual book of ASTM Standards			-
	Der Wärmeübergang im Kreuzstromwärmeaustauscher		1929	-
	Règles définissant les effets de la neige et du vent sur les constructions		1995	-
	Règles définissant les effets de la neige et du vent sur les constructions - Révisées 1967 - Annexes		1967	-

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>A</b>				
<b>Abgasvorwärmer-Verband</b>				
	Wärmetechnische Berechnungen der Rippenrohr - Vorwärmer	Abgasvorwärmer-Verband	1957	5b-15
<b>Adunka, F.</b>				
	Meßunsicherheiten - Theorie und Praxis	Vulkan	1998	7-15
<b>Ahmed, N.</b>				
	New deveopments in advanced welding	Woodhead Publishing Ltd.	2005	11a-36
<b>Ainsworth, R. A.</b>				
	Cf. Webster, G. A			10-34
<b>Air Liquide</b>				
	1 x 1 der Gase	Air Liquide	2009	-
<b>AirLiquide</b>				
	1 x 1 der Gase - Physikalische Daten für Wissenschaft und Praxis	AirLiquide	2006	6c-17
<b>Akad. Ver. Hütte</b>				
	Hütte, Band I.	Ernst W. u. Sohn	1949	4-1
	Hütte, Band II.	Ernst W. u. Sohn	1955	4-1
	Hütte, Band II.	Ernst W. u. Sohn	1931	4-1
	Hütte, Band III., Teil I -III	Ernst W. u. Sohn	1950	4-1
	Hütte, Maschinenbau, Band II A.	Ernst W. u. Sohn	1954	4-1
	Hütte, Maschinenbau, Band II B.	Ernst W. u. Sohn	1960	4-1
	Hütte, Mathematikhütte, Band II.	Ernst W. u. Sohn	1974	4-1
	Hütte, Physikhütte, Band I. u. II.	Ernst W. u. Sohn	1971	4-1
<b>Akimow, G. W.</b>				
	Korrosion und Verschleiß von Stählen und ihre Bekämpfung in Dampferzeugungsanlagen sowie im Maschinen- und Fahrzeugbau	VEB Technik Verlag	1956	11d-4
<b>Albrecht, F.</b>				
	Tabellenbuch für Rohrverbraucher	VEB D. V. für Grundstoffindustrie	1986	4a-29
<b>Albring, W.</b>				
	Angewandte Strömungslehre	Akademie-Verlag	1978	3b-21
<b>American Petroleum Institute</b>				
	Corrosion of Oil- and Gas - Well Equipment	API	1958	11d-7
<b>Andersen, J.</b>				
	Buch der Umweltanalytik - Band 3	GIT	1991	19-11
<b>Anderson, L. R.</b>				
	Cf. Watkins, R. K.			4a-76
<b>Anderson, A.</b>				
	Pressure Surges - Safe Design and Operation of Industrial Piping Systems	Professional Eng Publ.	2000	4a-79
<b>Annamalai, K.; Puri, I. K.</b>				
	Combustion Science and Engineering	CRC Press	2007	6d-66

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Annaratone, D.</b>				
	Pressure Vessel Design	Springer	2007	12-134
<b>Antaki, G. A.</b>				
	Piping and Pipeline Engineering - Design, Construction, Maintenance, Integrity, and Repair	Marcel Dekker Inc.	2003	4a-83
<b>Argent, C.</b>				
	Macaw's Pipeline Defects	Yellow Pencil Marketing	2005	4a-89
<b>Armbruster, W.</b>				
	Prozeßrohrleitungen in Anlagen der Chemietechnik, Verfahrenstechnik, Energietechnik, Jahrbuch	Vulkan	1987	4a-30
<b>ASME</b>				
	Design Criteria of Boilers and Pressure Vessels Australia, Germany, Japan, Netherlands, Sweden, USA	ASME	1977	13d-73
	First International Conference on Pressure Vessel Technology: Part I - Design and Analysis; Part II - Materials and Fabrication	ASME	1969	12-128
	International Conference on Fluidized Bed Combustion, 2 Vol.	ASME	1987	6d-44
	Pressure Vessel and Piping Design, Collected Papers 1927 - 1959	ASME	1960	12-47
	Risk-Based Methods for Equipment Life Management	ASME	2003	12-120
	Rules for the Construction of Unfired Pressure Vessels	ASME	1927	13d-19
<b>Atrops, H.</b>				
	Stählerne Druckrohrverzweigungen	Springer	1963	4a-22
<b>Aussum, P.</b>				
	Vorschriften und Regeln der Technik für Druckgefäße	Knapp, Halle	1958	13d-12
<b>Au-Yang, M. K.</b>				
	Flow-Induced Vibration of Power Process Plant Components	Prof. Eng. Pul. Ltd.	2001	3b-23
<b>Avallone, A.</b>				
	Mark's Standard Handbook for Mechanical Engineers	McGraw Hill Book Company	1996	4-28
	Mark's Standard Handbook for Mechanical Engineers	McGraw Hill Book Company	1990	4-28

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>B</b>				
<b>Babcock</b>				
	Babcock - Handbuch „Dampf“	Babcock	1952	5a-5
	Babcock - Handbuch „Dampf“	Babcock	1950	5a-5
	Babcock - Handbuch „Wasser“	Babcock Werke	1988	9a-11
	Babcock - Handbuch „Wasser“	Babcock Werke	1982	9a-11
	Babcock - Handbuch „Wasser“	Babcock Werke	1962	9a-11
	Zyklon-Feuerung	Babcock		6d-22
<b>Baehr, H. D.</b>				
	Thermodynamik	Springer	2005	3a-90
	Wärme- und Stoffübertragung	Springer	2004	3a-86
	Wärme- und Stoffübertragung	Springer	1994	3a-52
<b>Bahadir, M.</b>				
	Springer-Umweltlexikon	Springer	1995	19-28
<b>Bahr, E.</b>				
	Eléments de construction des ouvrages chaudronnés	Edition technip	1984	12-74
<b>Bailey, N.</b>				
	Weldability of Ferritic Steels, ASM International	Abington Publishing	1995	11a-32
<b>Bain, R. W.</b>				
	N.E.L. Steam Tables 1964	H.M. Stationery Office	1964	3a-27
<b>Balas, J.</b>				
	Stress Analysis by Boundary Element Methods	Elsevier	1989	12-75
<b>Balcke, H.</b>				
	Die Wärmeschutztechnik	Knapp		6-1
	Die Wärmeschutztechnik	Knapp		6-1
<b>Banks, W. M.</b>				
	Cf. Strang, A.			10a-37
	Pressure Equipment Technology - Theory and Practice	PEI Ltd.	2003	12-119
<b>Bartscher, H.</b>				
	Stellgeräte für die Verfahrenstechnik	Vulkan	1997	4a-44
<b>Baruth, E.E.</b>				
	Water Treatment Plant Design	McGraw-Hill	2005	9a-22
<b>Basu, P.</b>				
	Combustion and Gasification in Fluidized Beds	Taylor & Francis	2006	6d-61
<b>Battelle Memorial Institute</b>				
	Corrosion and Deposits in Coal- and Oil - Fired Boilers and Gas Turbines	ASME	1959	11d-8
<b>Baukal, C. E.</b>				
	Industrial Burners Handbook	CRC Press	2003	6d-57
<b>Baumann, H. D.</b>				
	Control Valve Primer	Instrument Society of America	1998	4a-48



Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>Baumeister, T</b>				
	Cf. Avallone, A.			4-28
<b>Baumgartner, R.</b>	Feuerungsanlagen und Brennstofflagerung	J. Jehle	1962	13d-63
<b>Becht IV, C.</b>	Process Piping - The complete guide to ASME B 31.3	ASME Press	2004	4a-86
	Process Piping. The complete guide to ASME B 31.3	ASME Press	2009	4a-94
<b>Beck, K.</b>	Zahlentafeln und Schaubilder aus der Wärmetechnik	Marhold	1949	3a-2
<b>Becker, E. R.</b>	Klein- und Hilfsdampfkessel im Land- und Bordbetrieb	Betriebsökonom	1960	5b-38
<b>Beckmann, H.; Hurtadeo, A.</b>	Kraftwerkstechnik - Sichere und nachhaltige Energieversorgung	TK Verlag	2010	5a-97
	Kraftwerkstechnik - Sichere und nachhaltige Energieversorgung	TK Verlag	2009	5a-96
<b>Beitz, W.</b>	Dubbel - Taschenbuch für den Maschinenbau	Springer	1995	4-23
	Dubbel - Taschenbuch für den Maschinenbau	Springer	1986	4-23
<b>Bendler, H.</b>	Technisches Handbuch Verdichter	VEB-Verlag Technik	1986	4-27
<b>Benson, S. A.</b>	Inorganic transformations and ash deposition during combustion	ASME	1992	6d-49
<b>Bentele, M.</b>	Schalldämpfer für Rohrleitungen	VDI – Verlag	1938	4a-6
<b>Berg, H.</b>	Zahlentafeln für die Umwandlung der engl.-amerik. Technischen Maße in deutsche Maße	Siemens Gg.	1919	2a-1
<b>Berg, S.</b>	Gestaltfestigkeit - Versuche mit Schwingern	VDI – Verlag	1952	11c-7
<b>Bergmann-Borsig</b>	Werkstoffe für Kraftwerksanlagen Bd. II – 1	VEB	1985	10-39
	Werkstoffe für Kraftwerksanlagen Bd. II – 2	VEB	1985	10-39
	Werkstoffe für Kraftwerksanlagen, Bd. I	VEB	1985	10-39
<b>Bernstein, M. D.</b>	Power Boilers - A Guide to Section I of the ASME Boiler and Pressure Vessel Code	ASME	1998	5b-58
<b>Berufsgen. Institut für Arbeitssicherheit</b>	Brenn- und Explosions - Kerngrößen von Stäuben	Schmidt, E. Verlag	1987	6e-11
<b>Bestehorn, R.</b>	Gesammelte Untersuchungen über die Verbrennlichkeit von Hüttenkoks in techn. Körnungen	W. Knapp	1926	6a-11
<b>BETZ</b>	Betz Handbook of Industrial Water Conditioning	Betz Laboratories	1991	9a-25

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Betz, A.</b>	Vier Abhandlungen zur Hydrodynamik und Aerodynamik		1944	3b-4
<b>Beuth-Verlag</b>				
	Werkstoff- und Bauvorschriften für Landdampfkessel nebst Erläuterungen	Beuth-Verlag	1928	13d-2
<b>Beyer, K.</b>	Die Statik im Stahlbetonbau	Springer	1956	12b-7
<b>Bez, R.</b>	Cf. Hirt, M.A.			12b-23
<b>Bhongbhibhat, T.</b>	Festigkeitsverhalten von Stählen unter mehrachsiger phasenverschobener Schwingbeanspruchung mit unterschiedlichen Schwingformen und Frequenzen, Heft 86 - 01	MPA Stuttgart	1986	10a-34
<b>Bianchetti, R. L.</b>	Cf. Peabody, A.W.			11d-21
<b>Bickel, E.</b>	Die metallischen Werkstoffe des Maschinenbaus	Springer-Verlag	1958	10-43
<b>Bickell, M. B.</b>	Pressure Vessel Design and Analysis	MacMillan and Co. Ltd.	1967	12-59
<b>Bierner, L.</b>	Handbuch für den Rostschutzanstrich	Vincentz, C. R.	1960	11d-10
<b>Biezeno</b>	Technische Dynamik	Springer-Verlag	1953	12-62
<b>Bilitewski, B.</b>	Abfallwirtschaft	Springer-Verlag 2. Auflage	1994	19-30
	Waste Management	Springer-Verlag	1997	19-26
	Waste Management Cf. Härdtle, G.; Marek, K.; Weissbach, A.; Boeddicker, H.	Springer	1994	19-26
<b>Bilitewski, B.; Urban, A. I.; Faulstich, M.</b>	Thermische Abfallbehandlung	Institut für Abfallwirtschaft und Altlasten TU Dresden	2005	29-47
<b>Birr, R.</b>	Umweltschutztechnik	Deutscher Verlag f. Grundstoffindustrie	1992	19-14
<b>Bischof</b>	Cf. Lukes			-
<b>Bittelich, W.; Ausmeier, S.</b>	Gasturbinen und Gasturbinenanlagen. Darstellung und Berechnung	Teubner	2002	5a-79
<b>Black, P. H.</b>	Machine Design	McGraw Hill Book	1948	12-48
<b>Blanke, W.</b>	Thermophysikalische Stoffgrößen	Springer	1989	3a-41

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>Bloch, H. P.</b>	A Practical Guide to Compressor Technology	John Wiley & Sons	2006	4-37
	A Practical Guide to Steam Turbine Technology	McGrawHill	1996	5a-84
<b>Blokh, A. G.</b>	Heat Transfer in Steam Boiler Furnaces	Hemisphere / Springer -Verlag	1987	3a-38
<b>Blumenauer, H.</b>	Technische Bruchmechanik	Deutscher V. für Grundstofftechnik	1993	10-37
	Werkstoffprüfung	Deutscher V. für Grundstoffindustrie	1994	11c-13
<b>Boeck, P. v.</b>	Wärmeübertragung - Grundlagen und Praxis	Springer	2004	3a-82
<b>Boemer, A.</b>	Cf. Braun, A.			6d-50
<b>Böge, Alfred</b>	Blechkörper, Abwicklungs- und Fertigungsverfahren	Fachbuchverlag Dr. Pfannenbergs & Co.		12a-10
<b>Böhne, Cl.</b>	Werkstofftaschenbuch	Franckh'sche Verlagsbuchh.	1949	10-3
<b>Bohnet, M</b>	Fouling Mechanisms, Theoretical and Practical Aspects, Eurotherm Seminar Proceedings	Eurotherm	1992	11d-17
<b>Bohnsack, G.</b>	Cf. Held, H. D.			9a-14
<b>Boie, W.</b>	Vom Brennstoff zum Rauchgas	Teubner, B.G.	1957	6a-22
<b>Bollrich, G.</b>	Technische Hydromechanik, Band I	VEB – Verlag	1985	3b-13
<b>Bommes, L.</b>	Ventilatoren		2002	3b-24
<b>Bonn, U.</b>	Cf. Schilling, H.-D:			6a-29
<b>Bord Na Mona</b>	Peat Development in Ireland		1954	6a-18
<b>Borden, G.</b>	Control Valves - Practical Guide to Measurement and Control	Instrument Society of America	1998	4a-50
<b>Borenstein, S. W.</b>	Microbiologically influenced corrosion handbook	Industrial Press Inc.	1994	11d-18
<b>Born, M.</b>	Dampferzeugerkorrosion	SAXONIA Standortentw.- und verwaltungsges. mbH	2005	-
	Dampferzeugerkorrosion 2007	SAXONIA	2007	5b-66
	Rauchgasseitige Dampferzeugerkorrosion - Erfahrungen bei der Schadensminderung	SAXONIA	2003	5b-65

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Börnke, F.</b>	Jahrbuch Bautechnik im Kraftwerksbau	Vulkan	1977	5a-30
<b>Bosnjaković</b>	Technische Thermodynamik	VEB-Verlag	1988	3a-47
<b>Bosnjakovic, F.</b>	Technische Thermodynamik, Teil I	Steinkopff	1948	3a-8
	Technische Thermodynamik, Teil I und II und Diagramm - Mappe	Steinkopff	1965	3a-8
	Technische Thermodynamik, Teil II und Diagramm - Mappe	Steinkopff	1960	3a-8
<b>Bott, T. R.</b>	Fouling Notebook	Institution of Mechanical Engineers	1990	3a-80
<b>Boyce, M. P.</b>	Gasturbinen Handbuch	Springer-Verlag	1999	5a-60
	Handbook for Cogeneration and Combined Cycle Power Plants	ASME	2002	5a-69
<b>Boyce, M.P.</b>	Gas Turbine Engineering Handbook	Gulf Professional Publishing	2001	5a-81
<b>Bozóki, G.</b>	Überdrucksicherungen für Behälter und Rohrleitungen	VEB-VerlagTechnik	1986	12-71
<b>Brands, H. J.</b>	Handbuch Wasser, Deutsche Babcock Anlagen AG	Vulkan	1982	9a-11
<b>Brandt, F.</b>	Brennstoffe und Verbrennungsrechnungen, FDBR - Fachbuchreihe, Band 1	Vulkan	1999	6a-31
	Brennstoffe und Verbrennungsrechnungen, FDBR - Fachbuchreihe, Band 1	Vulkan	1991	6a-31
	Brennstoffe und Verbrennungsrechnungen, FDBR - Fachbuchreihe, Band 1	Vulkan		6a-31
	Dampferzeuger - Kesselsysteme, Energiebilanz, Strömungstechnik FDBR - Fachbuchreihe, Band 3	Vulkan	1999	5a-55
	Dampferzeuger - Kesselsysteme, Energiebilanz, Strömungstechnik FDBR - Fachbuchreihe, Band 3	Vulkan	1992	5a-55
	Dissertation D 17 Uni Darmstadt . Der Reibungsdruckverlust von Wasser - Dampf - Gemischen und die Voreilgeschwindigkeit des Dampfes gegenüber dem Wasser in senkrechten Kesselrohren		1958	5b-54
	Wärmeübertragung in Dampferzeugern und Wärmeaustauschern FDBR - Fachbuchreihe, Band 2	Vulkan	1995	3a-36
	Wärmeübertragung in Dampferzeugern und Wärmeaustauschern FDBR - Fachbuchreihe, Band 2	Vulkan	1985	3a-36
<b>Brandt, H.</b>	Über Druckverlust und Wärmeübertragung in Röhren-Wärmeaustauschern		1934	-
<b>Braun, A</b>	N2O - Untersuchung an Wirbelschichtfeuerungen, VGB - Nr. 113	RWTH Aachen	1993	6d-50
<b>Brömstrup, H.</b>	Rohrsysteme aus PE 100	Vulkan	1998	4a-62

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>Broschat, E.</b>	Der Behälterbau, Bd. I : Konstruktionselemente	Broschat	1926	12-11
<b>Brüning</b>	Stahlbauarbeit	Teubner	1944	12-16
<b>Brunner, C. R.</b>	Hazardous Waste Incineration	McGraw Hill	1993	19-25
<b>Buck, K. E.</b>	Finite Elemente in der Statik	Ernst + Sohn	1973	12b-15
<b>Buecker, B.</b>	Fundamentals of Steam Generation Chemistry	PennWell Corp.	2000	9a-20
	Power Plant Water Chemistry, A Practical Guide	PennWell Publ. Co	1997	9a-17
<b>Buhrke</b>	Strömungsförderer, Hydraulischer und pneumatischer Transport in Rohrleitungen	VEB –Verlag	1988	3b-16
<b>Bullack, H.J.</b>	Berechnung von Druckbehälter-Bauteilen Regelwerk AD 2000 - Stand 2011	Vogel	2012	12-140
<b>Bürgel, R.</b>	Handbuch Hochtemperatur-Werkstofftechnik	Vieweg	2006	10a-40
<b>Burgreen, D.</b>	Design Methods for Power Plant Structures	C.P.Press	1975	12-83
<b>Byrne, J.</b>	Cf. Duggan, T,V.			12-77

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>C</b>				
<b>Carl, J.</b>	Noell-Konversionsverfahren zur Verwertung und Versorgung von Abfällen	EF-Verlag f. Energie und Umwelttechnik	1994	19-21
<b>Carson, B. E.</b>	Cf. Chuses, R.			12-82
<b>Castronovo, J. P.</b>	Pipelines in the Constructed Environment	ASCE	1998	4a-64
<b>Cawley, J.</b>	Cf. Strang, A.			10a-39
<b>Cerbe, G.</b>	Einführung in die Thermodynamik	Carl Hanser Verlag	1999	3a-71
<b>Chandler, A. J.</b>	Municipal Solid Waste Incinerator Residues Studies in Environmental Science 67 (IAWG)	Elsevier	1997	19-29
<b>Chapman, S.</b>	The mathematical theory of non-uniform gases	The University Press	1960	6c-10
<b>Chase, W.</b>	NIST-JANAF Thermomechanical Tables	American Institute of Physics	1998	3a-86
<b>Chatopadhyay, S.</b>	Pressure Vessels - Design and Practice	CRC Press	2005	12-127
<b>Chen, S. S.</b>	Flow-induced Vibration of Circular Cylindrical Structures	Hemisphere Publ. Corp.	1987	3b-11
<b>Cheremisinoff, N. P.</b>	Heat transfer equipment	PTR Prentia Hall	1993	3a-51
<b>Cheremisinoff, P. N.</b>	Cf. Cheremisinoff, N. P.			-
<b>Chevalier, G.</b>	Cf. Leconte, J.			-
<b>Christ, H.-J.</b>	Ermüdungsverhalten metallischer Werkstoffe	Werkstoff-Informationsgesellschaft	1998	10-40
<b>Christholm, D.</b>	Development in heat exchanger technology -1	Applied Science Publishers LTD	1980	3a-35
<b>Chuse, R.</b>	The ASME-Code Simplified. Pressure Vessels	McGraw Hill	1993	12-82
<b>Chwalla, E.</b>	Knick-, Kipp- und Beulvorschriften für Baustahl DIN E 4114	Fachgr. Stahlbau		12-4
<b>Clark, J. A.</b>	Cf. Castronovo, J.P.			-

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>Cobb, H. M.</b> Cf. Unterweiser, P. M				-
<b>Cohen, P.</b>	The ASME Handbook on Water technology for Thermal Power Stations	ASME	1988	9a-16
<b>Collins, J. A.</b>	Failure of Materials in Mechanical Design	J. Wiley + Sons Inc.	1993	12-88
<b>Combustion Institute</b>	Twenty - First Symposium (International) on Combustion, München 1986	Combustion Institute	1988	6d-37
<b>Cope, D. R.</b> Cf. Klingspor				-
<b>Corbitt, R. A.</b>	Standard Handbook of Environmental Engineering	McGraw Hil	1990	19-16
<b>Cordell, J.</b>	An Introduction to Pipeline Pigging	Pipes & Pipelines Int.	1999	4a-74
<b>Cowling, T. G.</b> Cf. Chapman, S.				-
<b>Cubicciotti, D.</b>	Environmental Degradation of Materials in Nuclear Power - Systems and Water Reactors	NACE	1990	5c-18
<b>Czernik, D. E.</b>	Gaskets - Design, Selection and Testing	McGraw Hill	1996	12-93
<b>Czichos, H.</b>	Hütte - Die Grundlagen der Ingenieurwissenschaften	Springer	2000	4-26
	Hütte - Die Grundlagen der Ingenieurwissenschaften	Springer	1989	4-26
<b>Czichos, H.; Hennecke, M.</b>	HÜTTE - Das Ingenieurwissen	Springer Verlag	2004	4-36
<b>Czicjhos, H.; Hennecke, M.</b>	HÜTTE - Das Ingenieurwissen	Springer	2012	4-39

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>D</b>				
<b>Daeves, K.</b>				
	Großzahl- Forschung und Häufigkeitsanalyse	Chemie	1948	8-6
	Großzahl -Methodik und Häufigkeitsanalyse	Chemie	1958	8-9
	Rationalisierung durch Großzahl -Forschung	Stahleisen	1952	8-8
<b>Dahl, W.</b>				
	Eigenschaften und Anwendungen von Stählen Bd. I : Grundlagen Institut für Eisenhüttenkunde	Augustinus	1993	10a-31
	Eigenschaften und Anwendungen von Stählen Bd. II : Stahlkunde Institut für Eisenhüttenkunde	Augustinus	1993	10a-31
<b>Danko, J. C.</b>				
	Cf. Dowling, N. J.			-
<b>Dauids, P.</b>				
	Cf. Lange, M.Die Großfeuerungsanlagen- VerordnungTechnischer Kommentar	VDI	1984	13d-77
	Cf. Lange, M.Die TA Luft 86	VDI	1986	13d-79
<b>DAW</b>				
	Kostenstrukturanalysen und Wirtschaftlichkeitsuntersuchungen bei verschiedenen Verfahren zur Beseitigung kommunaler Abfälle, DAW Heft 7	E. Schmidt	1965	6a-27
<b>de Lorenzi, O.</b>				
	Combustion Engineering	Combustion Engeneering Co. Inc.	1948	5b-30
<b>de Souza-Santos, M.</b>				
	Solid Fuels Combustion and Gasification - Modeling, Simulation, and Equipment Operation	Marcel Dekker	2004	6d-59
<b>Dechema</b>				
	Dechema Monographien, Bd. 48	Dechema		12-51
	Dechema Werkstoff - Tabelle	Dechema		10-12
<b>Denys, R.</b>				
	Pipeline Technology - Proceedings of the 3rd International Pipeline Technology Conference, Brügge, Belgien, 2000	Elsevier	2000	4a-81
<b>Deutsch, V.</b>				
	Ultraschallprüfung	Springer / VDI	1997	11c-14
<b>Deutsche Gesellschaft für Holzforschung</b>				
	Verhütung von Explosionen und Bränden durch Holzstaub	Holzforschungs-Verlag		13d-24
<b>Deutscher Ausschuß für Stahlbau</b>				
	Vorläufige Empfehlungen zur Wahl der Stahlgütergruppen für geschweißte Stahlbauten	Stahlbau-Verlags GmbH	1960	12-42
<b>Deutscher Dampfkessel-Ausschuß</b>				
	Richtlinien für Schrauben und Verschraubungen	Beuth	1934	13d-22



Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>Deutscher Normenausschuß</b>				
	Abnahmeversuche an Dampferzeugnissen (VDI-Dampferzeugerregeln) DIN 1942	Beuth	1942	13d-53
	Cf. Berg, Siegfried Angewandte Normzahl	Beuth	1949	16-8
	Cf. Kuschnereit, W.Gewinde in In- und Auslandsnormen / Normenheft 19	Beuth	1952	16-11
	Cf. Siemens, HorstLiteraturverzeichnis zur Normung	Beuth	1952	16-9
	DIN 1942 Abnahmeversuche an Dampferzeugern(VDI-Dampferzeugerregeln)	Beuth	1956	16-15
	DIN Taschenbuch 1 - Grundnormen	Beuth	1948	16-2
	DIN Taschenbuch 10Schrauben, Muttern und Zubehör für Metrische Gewinde	Beuth	1948	16-5
	DIN Taschenbuch 4 Teil A Werkstoffnormen Stahl und Eisen	Beuth	1964	16-3
	DIN Taschenbuch 4 Teil B Werkstoffnormen - Nichteisenmetalle	Beuth	1959	16-14
	DIN-Normenheft 1 Normungsarbeit in Betrieben	Beuth	1947	16-6
	DIN-Normenheft 3 Kurzzeichen für metallische Werkstoffe	Beuth	1948	16-7
	DIN-Taschenbuch 20 Mineralöl- und Brennstoffnormen	Beuth	1960	16-13
	Druckgasverordnung	Heymanns	1948	13d-11
	Kurznamen und Werkstoffnummern der Eisenwerkstoffe in DIN-Normen und Stahl-Eisen-Werkstoffblättern	Beuth	1961	16-17
	Temperaturmessungen bei Abnahmeversuchen und in der Betriebsüberwachung (VDI-Temperaturmeßregeln) DIN 1953	Beuth	1953	16-16
	VOB - Verdingungsordnung für Bauleistungen, Teil C, Allgem. Technische Vorschriften	Beuth	1955	13d-46
<b>Deutscher Stahlbau – Verband</b>				
	Stahlbau, Ein Handbuch für Studium und Praxis Bd. I	Stahlbau	1956	12-37
	Stahlbau, Ein Handbuch für Studium und Praxis Bd. II	Stahlbau	1957	12-37
	Stahlbau, Ein Handbuch für Studium und Praxis Bd. III	Stahlbau	1959	12-37
<b>Deutscher Stahlverband</b>				
	Tagesfragen des Stahlbaus im Betrieb und auf der Baustelle	Dorn	1967	12-17
<b>Deutsches Museum</b>				
	1000 Jahre Werdegang von Herd und Ofen	Oldenbourg/VDI		17-24
<b>DGZfP / IIW</b>				
	Handbook on the Ultrasonic Examination of Austenitic and Dissimilar Welds - IIW Handbook	DVS Media	2008	11a-37
<b>Dick, S.</b>				
	Industriearmaturen 2000	Vulkan	2000	4a-73
<b>Dierks, H.</b>				
	Praktische Nomographie	Stahleisen	1942	2-6
<b>Dietmann, H.</b>				
	Cf. Wellinger, K			10-22
<b>Dirks, E.</b>				
	Praxishandbuch Abfallverbrennung - Technik und Betrieb thermischer Behandlungsverfahren	Herrentor	2000	19-32
<b>Dittmann, A.</b>				
	Cf., N.			3a-56

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Dittrich, A.</b>	T.V.R. Öl	Gentner	1963	6d-18
<b>Dolezal, R.</b>	Durchlaufkessel	Vulkan	1962	5b-41
	Großkessel - Feuerungen, Theorie, Bau und Regelung	Springer	1961	6d-19
	Hochdruck - Heißdampf	Vulkan	1957	5a-15
	Kombinierte Gas- und Dampfkraftwerke	Springer	2001	5a-66
	Schmelzfeuerungen, Theorie, Bau und Betrieb	VEB – Verlag	1954	6d-9
	Vorgänge beim Anfahren eines Dampferzeugers	Vulkan		5b-47
<b>Donninger, R.</b>	Cf. Wischin, K			5a-56
<b>Dooley, B. ; Bursik, A.</b>	Interaction of iron-Based Materials with Water and Steam TR-102101	EPRI	1993	9a-27
<b>Dori, A.</b>	Das Vorzeichnen im Kessel- u. Apparatebau	Springer	1947	4-8
<b>Dörling, G</b>	Cf. Duinkerken, N.D.			4a-45
<b>Dörrscheidt, W.</b>	Zur Sicherheit beim Betrieb von Niederdruckdampf- und Warm-wassererzeugern	Erich Schmidt		13d-32
<b>Dowling, N. J.</b>	Microbially influenced corrosion and biodeterioration	NACE		11d-15
<b>Dreißigacker</b>	Cf. Surendorf, Weber: Verordnung über Großfeuerungsanlagen, Bd. 3	Heymanns	1983	13d-78
<b>DREW</b>	Principles of Industrial Water Treatment	DREW	1994	9a-23
<b>Dreyhaupt, F. J.</b>	Standortbereitstellung für Energieanlagen	Vulkan	1977	5a-25
	Umweltschutz für Unternehmer, Immissionsschutz	TÜV Rheinland/Hoppenstedt	1978	5-27
	VDI-Lexikon Umwelttechnik	VDI	1994	19-22
<b>Duggan, T. V.</b>	Fatigue as a Design Criterion	MacMillan Press Ltd	1979	12-77
<b>Duinkerken, N. D.</b>	Kondensableiter und Kondenssysteme	Pesch – Media Mail Verlag	1993	4a-45
<b>Dukelow, S. G.</b>	The Control of Boilers	Instrument Society of America	1991	5b-55
<b>DVGW</b>	Vorläufige Richtlinien und Musterentwürfe für den Bau kleiner Wasserhochbehälter bis zu 300 m³ Inhalt		1951	12-35
<b>DVGW VFG</b>	Technische Regeln Flüssiggas	ZfGW-Verlag	1969	13d-66

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>DVS</b>				
	Fehler im Schweißgut, Fachbuchreihe Schweißtechnik, Bd. XXIV	DVS	1962	11a-17
<b>DVS Düsseldorf</b>				
	Große Schweisstechnische Tagung 1955, Vorträge	Vieweg & Sohn	1955	11a-13

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>E</b>				
<b>Eck, B.</b>				
	Technische Strömungslehre	Springer	1960	3b-1
	Technische Strömungslehre	Springer	1957	3b-1
	Technische Strömungslehre	Springer	1949	3b-1
	Technische Strömungslehre	Springer	1941	3b-1
	Ventilatoren	Springer	1957	3b-6
<b>Eckert, E.</b>				
	Einführung in den Wärme- u. Stoffaustausch	Springer	1966	3a-5
	Einführung in den Wärme- u. Stoffaustausch	Springer	1949	3a-5
<b>Edeling, K.</b>				
	Untersuchung zur Zerstäubungstrocknung, Beiheft zu „Angewandte Chemie“, Nr. 57	Chemie	1950	9-10
<b>Edit.</b>				
	Biogas - Strom aus Gülle und Biomasse	TopAgrar		6c-16
<b>Effenberger, H.</b>				
	Dampferzeuger	VEB – Verlag	1988	5b-50
	Dampferzeuger	VEB – Verlag	1987	5b-50
	Dampferzeuger - Betrieb und Außenanlagen	VEB – Verlag	1988	5b-52
	Dampferzeugung	Springer	2000	5b-57
<b>Eiden, H.</b>				
	Automation des Dampfkesselbetriebs bei Anlagen mit kleiner bis mittlerer Leistung	TÜV Rheinland	1982	5b-48
<b>Eisenkolb, F.</b>				
	Einführung in die Werkstoffkunde, Band III, Eisenwerkstoffe	VEB Verlag Technik	1959	10-41
<b>Elliot, T. C.</b>				
	O'Keefe, W.			5a-51
	Standard Handbook of Powerplant Engineering	McGraw Hill	1989	5a-50
	The Acid Rain Sourcebook	McGraw Hill		6d-35
<b>Elsner, N.</b>				
	Grundlagen der Technischen Thermodynamik, Band I : Energielehre und Stoffverhalten	Akademie – Verlag	1992	3a-55
	Grundlagen der technischen Thermodynamik, Band II : Wärmeübertragung	Akademie – Verlag	1993	3a-56
<b>Emsperger, W.</b>				
	Cf. Termüehlen, H.			5b-64
<b>Ende, D.</b>				
	Physikalische und enretische Wasserbehandlungsverfahren für Wärmeübertrager und Rohrleitungen	Publico Publications	2006	3a-91
<b>EPERC</b>				
	The Design-by-Analysis Manual	European Commission	1999	12-103
<b>Epple, B.; Leithner, R. et al</b>				
	Simulation von Kraftwerken und wärmetechnischen Anlagen	Springer	2009	5a-91

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Erbel</b>	Müll und Abfall, Behandlung und Verwertung, Schriftenreihe Fortschrittliche Kommunalverwaltung Bd. II	Grotsche Verlags- Buchhandlung AG	1965	6a-26
<b>Erk</b>	Cf. Gröber			3a-21
<b>Ernst, H.</b>	Dampferzeugungssysteme für Industrie und Gewerbe	Vulkan	2009	5a-89
<b>Eßlinger, M.</b>	Statische Berechnung von Kesselböden	Springer	1952	12-7
<b>Euler, H.</b>	Cf. Dierks, H.			2-6
<b>Ewans, R. W.</b>	cf. Wilshire, R.			12-78

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>F</b>				
<b>F. V. Düsseldorf</b>				
	Sammlung ausländischer Steinkohlen			6a-17
<b>Fachnormenausschuß Bauwesen</b>				
	Berechnungsgrundlagen für oberirdische Tankbauwerke aus Stahl DIN 4119	DIN	1953	13d-37
<b>Faghri, A.</b>				
	Heat Pipe and Science Technology	Taylor + Francis	1995	3a-61
<b>Faltin, H.</b>				
	Meßverfahren u. Meßgeräte der Kraft- und Wärmewirtschaft	Knapp	1950	7-4
<b>Farr, J. R.</b>				
	Guidebook for the Design of ASME Section VIII Pressure Vessels	ASME	2001	12-114
	Guidebook for the Design of ASME Section VIII Pressure Vessels	ASME	1998	12-95
<b>Farrauto, R. J.</b>				
	Cf. Heck, R.M.			19-34
<b>Fath, R. J.</b>				
	Druckbehälter und Rohrleitungen, Kontakt + Studium Bd. 146	Expert Verlag	1991	12-94
<b>Faulstich, M.</b>				
	Rückstände aus der Müllverbrennung	EF-Verlag f. Energie und Umwelttechnik	1992	19-18
<b>Faust, F. H.</b>				
	Handbook of Oil Burning	Oil – Heat Institute of America	1951	6d-6
<b>FDBR</b>				
	DIN 17 155 Kesselbleche, DIN 17 175 Nahtlose Rohre, DIN 17 245 Warmfester Stahlguß	FDBR		10-19
	Richtlinie für die Auslegung mechanischer Rostfeuerungen	FDBR	1988	6d-42
<b>FDBR / VGB</b>				
	Jahrbuch der Dampferzeugungstechnik	Vulkan	1992	5a-53
	Jahrbuch der Dampferzeugungstechnik	Vulkan	1989	5a-49
	Jahrbuch der Dampferzeugungstechnik	Vulkan	1980	5a-29
	Jahrbuch der Dampferzeugungstechnik	Vulkan	1977	5a-24
	Jahrbuch der Dampferzeugungstechnik, Band I und II	Vulkan	1986	5a-46
<b>Feng, Z.</b>				
	Processes and mechanisms of welding residual stress and distortion	Woodhead Publishing Ltd.	2005	11a-35
<b>Fenster, S. K.</b>				
	Cf. Urugal, A.C.			12-90
<b>Fiel, M. A.</b>				
	Combustion of Pulverized Coal	British Coal Utilisation Research Ass.	1967	6a-28

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Finkelburg, W.</b>	Einführung in die Atomphysik	Springer	1956	3-5
<b>Fischinger, J.</b>	Arbeits-Handbuch Der Lizenzvertrag	Vulkan	1985	15-19
<b>Fitzgerald, B.</b>	Control Valves for the Chemical Process Industries	McGraw Hill	1995	4a-53
<b>Flügge, W.</b>	Statik und Dynamik der Schalen	Springer	1962	12-40
	Statik und Dynamik der Schalen	Springer	1957	12-40
<b>Föppl</b>	Drang und Zwang, Höhere Festigkeitslehre für Ingenieure, Bd. I		1944	12-1
	Drang und Zwang, Höhere Festigkeitslehre für Ingenieure, Bd. II		1944	12-1
<b>Föppl-Sonntag</b>	Tafeln und Tabellen zur Festigkeitslehre	Oldenbourg	1951	12-5
<b>Forcheimer, Ph.</b>	Die Berechnung ebener und gekrümmter Behälterböden	Ernst u. Sohn	1931	12-8
<b>Förster, H.</b>	Montage von Dampferzeugern	VEB – Verlag Technik	1962	5b-41
<b>Freeman, H. M.</b>	Standard Handbook of Hazardous Waste Treatment and Disposal	McGraw Hill	1989	19-7
<b>Frey, W.</b>	Heizwerte und Zusammensetzung fester, flüssiger und gasförmiger Brennstoffe	Höhn, G.	1950	6a-19
<b>Freytag, H. H.</b>	Handbuch der Raumexplosion	Ehemie	1965	6e-9
<b>Fricke, J.</b>	Cf. Bommers			3b-24
<b>Fruttschi, H. U.</b>	Closed-Cycle Gas Turbines - Operating Experience and Future Potential	ASME Press	2005	5a-83
<b>Fryer, D. M.</b>	High Pressure Vessels	Chapman + Hall	1998	12-96
<b>Fuchs, P.</b>	Feuerungstechnik mit Steinkohlen Oberschlesiens	Springer	1938	6d-2
<b>Fuchslocher</b>	Cf. Schulz. H.	Springer	1959	4-32

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>G</b>				
<b>Ganapathy, V.</b>	Industrial Boilers and Heat Recovery Steam Generators - Design, Applications, and Calculations	Marcel Dekker Inc.	2003	5b-63
<b>Garbutt, J.</b>	Environmental Law / A Practical Handbook	Chanery Law Publishing	1992	19-12
<b>Gaspersic, B.</b>	Cf. Rant, Z.			6c-13
<b>Gebel, J.; Yüce, S.</b>	An Engineer's Guide to Desalination	VGB PowerTech	2008	9a-30
<b>Gerassimow, S. G.</b>	Automatische Regelung von Kesselanlagen	VEB Technik Verlag	1952	5b-56
<b>Gerlinger, P.</b>	Numerische Verbrennungssimulation - Effiziente numerische Simulation turbulenter Verbrennung	Springer	2005	6d-64
<b>Geyer, B.</b>	Handbook of Storage Tank Systems	Marcel Dekker Inc.	2000	12-106
<b>Giampaolo, T.</b>	Gas Turbine Handbook - Principles and Practice	Taylor & Francis	2009	5-94
	GasTurbine Handbook - Principles and Practices	CRC Press	2006	5a-87
<b>Gill, D. W.</b>	Cf. Fiel, M. A.			6a-28
<b>Gill, S. S.</b>	The Stress Analysis of Pressure Vessels and Pressure Vessel Components, Int. Series of Monographs in Mech. Eng., Vol. 3	Pergamon Press	1970	12-97
<b>Gimmel</b>	Cf. Wellinger			10-4
<b>Gladischepski, H.</b>	Cf. Odenhausen, H.; Zesler, G. Berechnung von Bauteilen aus kaltgeformtem dünnwandigen Stahl	Stahleisen		12a-14
<b>Gleich, D.; Weyl, R.</b>	Apparatelemente - Praxis der sicheren Auslegung	Springer	2006	12-129
<b>Glück, B.</b>	Hydrodynamische und gasdynamische Rohrströmung, Druckverluste	VEB - Verlag	1988	3b-15
<b>Glückauf</b>	Ruhrkohlen - Handbuch	Glückauf GmbH	1984	6a-32
<b>Goerens, P.</b>	Einführung in die Metallographie	Knapp	1948	11c-1
<b>Gohmann, A.</b>	Tafeln der vierstelligen Umwertungszahlen für vollkommene Gase	Knapp	1951	6c-6



Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>Göldner, H.</b>				
	Lehrbuch Höhere Festigkeitslehre - Band 1	VEB Verlag	1979	12-109
	Lehrbuch Höhere Festigkeitslehre - Band 2	VEB Verlag	1985	12-110
	Leitfaden der technischen Mechanik	VEB Fachbuchverl.	1980	12b-14
	Leitfaden der technischen Mechanik	VEB Fachbuchverl.	1976	12b-14
<b>Goldstern, W.</b>				
	Dampfspeicheranlagen	Springer	1963	5a-20
<b>Golshan, H.</b>				
	Cf. Mohitpour			4a-80
<b>Gooch, D. J.</b>				
	Cf. Strang, A.			10a-35
<b>Görner, K.</b>				
	Gasreinigung und Luftreinhaltung	Springer	2002	19-34
	Hütte - Umweltschutztechnik	Springer	1999	19-31
	Technische Verbrennungssysteme, Grundlagen, Modellbildung, Simulation	Springer	1991	6d-47
<b>Göschel, E.</b>				
	Einfluß von Brennstoffart, Luftvorwärmung und Rauchgasgeschwindigkeit auf Wärmeübergang und Heizflächenleistung von Dampfkesseln		1936	-
<b>Grabke, H. J.</b>				
	Guidelines for Methods of Testing and Research in High Temperature Corrosion, European Federation of Corrosion	Institute of Metal	1995	11d-16
	Guidelines for the Methods of Testing and Research in High Temperature Corrosion	European Federation of Corrosion / Institute of Me	1995	11d-16
<b>Graf, O.</b>				
	Versuche mit Schraubenverbindungen	Springer	1951	12-23
<b>Graf, U.</b>				
	Formeln und Tabellen der mathematischen Statistik	Springer	1953	2-16
<b>Gräfen, H.</b>				
	CFf. Wendler-Kalsch, E.			11d-20
	Werkstoff - Technik, VDI - Lexikon	VDI – Verlag	1993	10-33
<b>Grammel</b>				
	Cf. Biezeno			12-62
<b>Gregorig, R.</b>				
	Wärmeaustauscher	Sauerländer	1959	3a-22
<b>Greinderd, W.</b>				
	Dampfkesselbestimmungen	Braun & Co.		13d-67
<b>Greiner, G.</b>				
	Grundlagen der industriellen Wasserbehandlung	Vulkan Verlag	1993	9a-24
<b>Grigull</b>				
	Cf. Gröber			3a-21
<b>Grigull, H.</b>				
	Cf. Blanke, W.			3a-41

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Grigull, U.</b>				
	Cf. Scheffler			3a-34
	Cf. Stephan			3a-62
	Temperatenausgleich in einfachen Körpern	Springer	1964	3a-27
<b>Grikmann, Dr. K.</b>				
	Flächentragwerke	Springer	1963	12b-4
<b>Gröber</b>				
	Grundgesetze der Wärmeübertragung	Springer	1961	3a-21
	Grundgesetze der Wärmeübertragung	Springer	1955	3a-21
<b>Groß, F.</b>				
	Stahlbehälter für flüssige und gasförmige Stoffe	Werner	1961	12-44
<b>Grote, K.-H.; Feldhusen, J.</b>				
	DUBBEL - Taschenbuch für den Maschinenbau	Springer Verlag	2005	4-35
<b>Grundmann, J.</b>				
	Ersatzbrennstoffe - Aufbereitung, Mitverbrennung und Monoverbrennung von festen Siedlungsabfällen	Springer VDI Verlag	2002	6d-63
<b>Grundmann, K. H.</b>				
	Speisewasseraufbereitung leicht gemacht	Betriebsökonom	1970	9a-15
<b>Grünzig</b>				
	Cf. Brüning	Teubner	1944	12-6
<b>Gudehus, H.</b>				
	Leitfaden für eine Betriebsfestigkeitsrechnung	VDEh / VBFeh	1999	12-126
<b>Gugger</b>				
	Sicherheit im Chemiebetrieb	Econ	1954	9-11
<b>Gumz, W.</b>				
	Die Luftvorwärmung im Dampfkesselbetrieb	O. Spanner	1933	5b-18
	Kurzes Handbuch der Brennstoff- und Feuerungstechnik	Springer	1962	6d-5
	Kurzes Handbuch der Brennstoff- und Feuerungstechnik	Springer	1961	6d-52
	Kurzes Handbuch der Brennstoff- und Feuerungstechnik	Springer	1953	6d-5
	Schlackenkunde	Springer	1958	6a-21
	Vergasung fester Brennstoffe, Stoffbilanz und Gleichgewicht	Springer	1952	6c-1
<b>Günther, R.</b>				
	Verbrennung und Feuerungen	Springer	1984	6d-34
	Verbrennung und Feuerungen	Springer	1974	6d-30
<b>Gupta, J. P.</b>				
	Fundamentals of Heat Exchanger and Pressure Vessel Technology	Hemisphere Publ. Corp. / Springer	1986	3a-43
<b>GWK – Verband</b>				
	Garantiebuch für Flammrohrkessel		1946	5b-28

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>H</b>				
<b>Haas</b>				
	Cf. Wiegand			-
<b>Haeder, W.</b>				
	Die Maßeinheiten der Technik in europäischen Ländern	Haenchen und Jäh	1962	2a-8
	Die Umstellung des Mollier i, x-Diagramms auf kJ und mbar	Haenchen und Jäh	1962	2a-6
	Von Pfund und Zoll zu Kilogramm und Kilopond	Haenchen und Jäh	1962	2a-7
<b>Häfele, P.</b>				
	Cf. Issler, L.			-
<b>Hahn, H. G.</b>				
	Bruchmechanik	Teubner Studienbücher Mechanik		12-66
<b>Hahnemann, H. W.</b>				
	Die Umstellung auf das Internationale Einheitssystem in Mechanik und Wärmetechnik	VDI – Verlag	1959	2a-5
<b>Haibach, E.</b>				
	Betriebsfestigkeit - Verfahren und Daten zur Bauteilberechnung	Springer Verlag	2006	12-133
	Betriebsfestigkeit - Verfahren und Daten zur Bauteilberechnung	VDI	1989	12-73
<b>Hall, W. B.</b>				
	Wärmeübertragung bei Reaktoren	Vieweg u. Sohn	1962	5c-10
<b>Hampe, E.</b>				
	Flüssigkeitsbehälter, Band 1 - Grundlagen	W. Ersnt + Sohn	1980	12-107
<b>Hampel, H</b>				
	Rohrleitungsstatik	Springer	1972	4a-24
<b>Hänsch</b>				
	Eigenspannungen und Schrumpfungen in Schweißkonstruktionen	VEB – Verlag	1961	11a-18
<b>Hansen, H.</b>				
	Wärmeübertragung im Gegenstrom, Gleichstrom u. Kreuzstrom	Springer	1950	3a-6
<b>Hansen, W.</b>				
	Heizöl - Handbuch für Industriefeuernngen	Springer	1959	6d-14
<b>Hardt, L.</b>				
	Cf. Gumz, W.			-
<b>Härdtle, G</b>				
	Cf. Bilitewski, B.			19-30
<b>Härdtle, G.</b>				
	Cf. Bilitewski, B.			19-26
<b>Hartmann, F.</b>				
	Methode der Randlelemente	Springer	1987	12-101
<b>Hartmann, H.</b>				
	Cf. Kaltschmitt, H.			6d-55

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Harvey, J. F.</b>	Pressure Vessel Design - Nuclear and Chemical Applications	D. van Nostrand	1963	12-89
<b>Harwood, R. D.</b>	ASME International Steam Tables for Industrial Use	ASME	2009	3a-97
<b>Häßler, G.</b>	Thermoselect	K. Goerner	1995	19-23
<b>Hauptverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften</b>	Richtlinien für Gewinnung und Verwendung von Sauerstoff (Sauerstoff-Richtlinien)	Heymanns	1959	13e-2
<b>Häusser, F.</b>	Gesammelte Untersuchungen über die Verbrennlichkeit von Hüttenkoks in technischen Körnungen	Knapp	1926	6a-11
<b>Heck, R. M.</b>	Catalytic Air Pollution Control - Commercial Technology	J. Wiley & Sons	2002	19-34
<b>Heckel, K.</b>	Einführung in die technische Anwendung der Bruchmechanik	Hanser, C.	1983	10-29
<b>Heering</b>	Cf. Gugger			-
<b>Heiligenstaedt, W.</b>	Wärmetechnische Berechnungen für Industrieöfen	Verlag Stahleisen	1955	3a-67
	Wärmetechnische Rechnungen für Industrieöfen	Stahleisen	1951	3a-11
<b>Heitmann, H.-G.,</b>	Handbook of Power Plant Chemistry	CRC Press	1993	9a-29
<b>Heitmann, H.-G.</b>	Praxis der Kraftwerk-Chemie	Vulkan	1997	9a-19
<b>Held, H. D.</b>	Kühlwasser	Vulkan	2000	9a-14
	Kühlwasser	Vulkan	1994	9a-14
	Kühlwasser	Vulkan	1983	9a-14
	Kühlwasser	Vulkan	1977	9a-14
	Kühlwasser	Vulkan	1970	9a-14
<b>Hempelmann, W.</b>	Stellantriebe	Moderne Industrie	1997	4a-49
<b>Henglein, F. A.</b>	Grundriß der chemischen Technik	Chemie	1949	9-1
<b>Herning, F.</b>	Stoffströme in Rohrleitungen	DIV – Verlag	1954	4a-12
<b>Herold, H.</b>	Lexikon der Schweißtechnik	DVS – Verlag	1994	11a-31
<b>Herwig, H.</b>	Wärmeübertragung A - Z	Springer	2000	3a-69

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>Herwig, H.; Moschallski, A.</b>	Wärmeübertragung Physikalische Grundlagen - Illustrierende Beispiele - Übungsaufgaben mit Musterlösungen	Vieweg	2006	3a-92
<b>Herz, R.</b>	Grundlagen der Rohrleitungs- und Apparatechnik	Vulkan	2004	-
<b>Hess, W. F.</b>	Apparate - Technik, Bau, Anwendung	Vulkan	1990	12-102
	Maschinen u. Apparate zur Fest- /Flüssigtrennung	Vulkan	1991	9-15
<b>Hewitt, G. F.</b>	HEDH - Heat Exchanger Design Handbook (3 Vols. - Pts. 1- 5))	Begell House	1998	3a-66
	Process Heat Transfer	CRC Press	1994	3a-53
<b>Hiltscher, G.</b>	Industrial Pigging Technology	Wiley-VCH	2003	4a-85
	Molchtechnik - Grundlagen, Komponenten, Anwendungstechnik	Wiley-VCH	2000	4a-72
<b>Hirsch, P.</b>	Fracture, Plastic Flow and Structural Integrity	IOM Communications	2000	12-111
<b>Hirt, M. A.</b>	Stahlbau - Grundbegriffe und Bemessungsverfahren	Ernst & SohnPPUR	1998	12b-23
<b>Hoff, H.-G.</b>	Stahlschornsteinbau. Fortschrittliche Lösungen	Vulkan-Verlag	1992	12-80
<b>Hoffmann, H.-J.</b>	Cf. Cerbe, G.			3a-71
<b>Höhn, E.</b>	Die Verstärkung von Ausschnitten aus Kessel- und Behälterschalen	Schweiz. Ver. V. Dampfk. -Bes.	1939	12-9
<b>Homberg, H.</b>	Krenzwerke Statik der Trägerroste und Platten	Springer	1951	12b-2
<b>Hömig, E.</b>	Metall und Wasser (Hrsg. VGB)	Vulkan	1961	11d-9
<b>Hömig, H. E.</b>	Physikochemische Grundlagen der Speisewasserchemie	Vulkan	1963	9a-9
	Physikochemische Grundlagen der Speisewasserchemie	Vulkan	1959	9a-9
<b>Horlacher, H.-B.; Lüdecke, H.-J.</b>	Strömungsberechnung für Rohrsysteme	Expert Verlag	2006	3b-28
<b>Horlacher, H.-B.; Lüdecke, H.-J.</b>	Strömungsberechnung für Rohrsysteme	Expert Verlag	2012	4a-99
<b>Hotes, H.</b>	Wasserdampf tafel der AEG	Oldenbourg	1960	3a-23
<b>Hoyle, D.</b>	Quality Systems Handbook - ISO 9000	Butterworth-Heinemann Ltd.	1998	-

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Hübel, H.</b>				
	Ermittlung realistischer Ke-Faktoren (Plastifizierungsfaktoren) als Grundlage für die Präzisierung des kerntechnischen Regelwerks hinsichtlich der Ermüdungsanalyse	Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz u. Reakt	1996	12b-17
	Plastische Dehnungserhöhungsfaktoren in Regelwerken und Vorschlag zur Etablierung angemessener Faktoren Dissertation 1986	Gesamthochschule Kassel – Universität Institut f. M		12b-16
<b>Hübner, K.</b>				
	Cf. Görner, K.			19-34
	Cf. Görner, K.			19-31
<b>Hurst, R. C.</b>				
	Design of high temperature metallic components	Elsevier Applied Science	1984	10a-30
	Strain measurement at high temperatures	Elsevier Applied Science	1986	7-12
<b>Husmann, W.</b>				
	Vom Wasser, Bd. XIX	Chemie	1949	9a-1
	Vom Wasser, Bd. XVII	Chemie	1949	9a-1
	Vom Wasser, Bd. XVIII	Chemie	1949	9a-1
<b>Hüttner, K. H.</b>				
	Cf. Beitz			4-23

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>I</b>				
<b>Idelcik, I. E.</b>	Handbook of Hydraulic Resistance	NTIS	1966	3b-10
<b>IIW</b>				
	Welding and Allied Processes in Maintenance and Repair Work (Konferenz 1959 in Opatija)	Elsevier	1961	11a-19
<b>Illies, K.</b>				
	Schiffskessel, Band 1 : Entwurf, Band II : Konstruktion	Vieweg u. Sohn	1960	5b-39
	Schiffskessel, Band 3 : Berechnung	Vieweg u. Sohn	1962	5b-39
<b>IMEchE</b>				
	Boiler Shell Weld Repair	Professional Eng. Publ.	1999	5b-62
	Boilers in Europe	Professional Eng. Publ.	1999	5b-60
	CCGT Plant Components	Professional Eng. Publ.	1999	5b-61
<b>Institut für Baustatik a. d. eidg. TH Zürich</b>				
	Biegungsspannungen und Stabkräfte in Schwedlerkuppeln nach Theorie und Modellversuch mit einer Anwendung aus dem Flugzeugbau	Gebr. Leemann & Co.	1943	12b-6
<b>Issler, L.</b>				
	Fertigkeitslehre - Grundlagen	Springer	1995	10-36
<b>IUPPA</b>				
	Clean Air around the World	IUPPA	1995	6d-40
	Clean Air around the World	IUPPA	1991	6d-40
	Clean Air around the World	IUPPA	1988	6d-40
<b>IWL</b>				
	IWL - Forum 1981 - III TA Luft, Bd. XIII, Heft III, Großfeuerungsanlagen VO	IWL	1981	6d-33

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>J</b>				
<b>Jackson, R.</b>	Mechanical Equipment for removing grit and dust from gases	BCURA	1963	6d-28
<b>Jacobs, H. R.</b>	ASME HTD - Vol. 96 / Proceeding of the 1988 National Heat Transfer Conference	ASME	1988	3a-42
<b>Jaeger, H.</b>	Bestimmungen über Einrichtung und Betrieb der Dampffässer, Trocken- und Schlichtzylinder	Heymanns	1913	13d-8
<b>Jaeger, T.</b>	Grenztragfähigkeitstheorie der Platten	Springer		2-20
<b>Jaeger-Ulrichs</b>	Bestimmungen über Anlegung und Betrieb der Dampfkesselmit Nachtrag	Heymanns	1929	13d-7
<b>Jähne, F.</b>	Der Ingenieur im Chemiebetrieb	Chemie	1951	9-2
<b>Janzing, J.</b>	Übungsaufgaben zum Lehrbuch Grundlagen der selbständigen Regelung	Technischer Verlag Resch	1966	3c-10
<b>Jaschke, J.</b>	Die Blechabwicklungen	Springer	1958	12-20
	Die Blechabwicklungen	Springer	1952	12-20
	Die Blechabwicklungen	Springer	1949	12-20
<b>Jauernick, R.</b>	Ueber den örtlichen Widerstandsbeiwert und die Wärmeübergangszahlen in Rohrbündeln bei hohen Reynoldsschen Zahlen		1938	-
<b>Jawad, M. H.</b>	Cf. Farr, J.R.			12-95
	Design of Plate & Shell Structures	ASME Prof. Eng. Publ.	2004	12-122
<b>Jawad, M.H.; Jetter, R.I.</b>	Design and Analysis of ASME Boiler and Pressure Vessel Components in the Creep Range	ASME Press	2009	12-139
<b>Jeyapalan, J. K.</b>	Advances in underground pipeline engineering, 2nd Int. Conference	ASCE	1995	4a-43
<b>Jochmann, E. O.</b>	Die Entwicklung des Hochdruckdampfes in Deutschland	VDI – Verlag	1958	5b-36
<b>Johannsen, O.</b>	Geschichte des Eisens	Stahleisen	1953	10a-14
<b>Joos, F.</b>	Technische Verbrennung - Verbrennungstechnik, Verbrennungsmodellierung, Emissionen	SpringerVerlag	2006	6d-67
<b>Junker, A.</b>	Cooling Towers / Kühltürme	VCH	1991	3a-49



Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>K</b>				
<b>Kakac, S.</b>	Heat Exchangers - Selection, Rating and Thermal Design	CRC Press	2002	3a-83
<b>Kalide, W.</b>	Energieumwandlung in Kraft- und Arbeitsmaschinen Kolbenmaschinen - Strömungsmaschinen - Kraftwerke	Carl Hanser Verlag	2005	4-37
<b>Kaltschmitt, M.</b>	Energie aus Biomasse - Grundlagen, Techniken und Verfahren	Springer	2000	6d-55
<b>Kaltschmitt, M.; Hartmann, H.</b>	Energie aus Biomasse - Grundlagen, Techniken und Verfahren	Springer	2009	6d-69
<b>Kantorwitsch, S. B.</b>	Chemiemaschinen - Zentrifugen, Filter, Drehrohröfen	VEB - Verlag	1970	12-108
	Die Festigkeit der Apparate und Maschinen für die chemische Industrie (Übersetzung aus dem Russischen)	VEB - Verlag Technik	1955	12-45
<b>Karamanlidis, D.</b>	Cf. Voyiadis, G.Z.			2-21
<b>Karmi, J.</b>	Fluid-dynamics and flour induced vibrations of tube banks	Hemisphere Publ. Corp.	1988	3b-17
<b>Karner, L.</b>	Probleme bei der statischen Berechnung und Konstruktion von Teleskop - Gasbehältern	Schweiz. Ver. Gas- und Wasserfachm.	1936	12-31
<b>Kasper, W.</b>	Cf. Sattler, W.			3a-70
<b>Kaufmann, G. T.</b>	Cf. Faust, F.H.			6d-6
<b>Kaupert</b>	Cf. Ebel			6a-26
<b>Kecke</b>	Cf. Buhrke			3b-16
<b>Kecke, H. J.</b>	Cf. Dick, S.			4a-73
	Industrie-Rohrleitungsarmaturen	VDI Verlag	1994	4a-38
<b>Kehlhofer, R.H.; Warner, J.</b>	Combined-Cycle Gas Steam Turbine Power Plants	PennWell	1999	5a-82
<b>Keil, F.</b>	Hochfenschlacke	Stahleisen	1963	6a-13
	Hochfenschlacke	Stahleisen	1949	6a-13
<b>kein Autor</b>	Werkstoffe, Fertigung und Prüfung drucktragender Komponenten von Hochleistungsdampfkraftwerken	Vulkan		5c-17
<b>Keith, A.</b>	Mechanical Design of Process Systems, Vol. I + II	Gulf Publ. Comp	1994	12-92

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Keller, H. P.</b>	Bruchmechanik druckbeanspruchter Bauteile	TÜV Rheinland / Hanser, C. Verlag	1990	10-32
<b>Kellog Co., M. W.</b>	Design of Piping Systems	Wiley & Sons	1957	4a-13
<b>Kemmer, F. N.</b>	The NALCO Water Handbook	McGraw-Hill	1979	9a-26
<b>Khartchenko, N. V.</b>	Energietechnik	Vogel Verlag	1997	5a-57
<b>Khatak, H. S.</b>	Corrosion of Austenitic Stainless Steels - Mechanism, Mitigation and Monitoring	ASM International	2002	11d-22
<b>Khavkin, Y. I.</b>	Combustion System Design	PennWell Publ. Co.	1996	6d-54
<b>Kiameh, P.</b>	Power Generation Handbook	McGraw-Hill	2003	5a-77
<b>Kießler, F.</b>	Angewandte Nomographie, Teil I und II	W. Giradet	1952	2-9
<b>Kindermann, F. W.</b>	Kohle und Wärmemarkt, EUR 11227 DE	EGKS – EWG – EAG	1988	6d-43
<b>King, R.</b>	Flow-induced Vibrations, Proceedings of the 1st International Conference	Springer	1987	3b-12
<b>Kittel</b>	Cf. Krass			4a-26
<b>Kitto, J.B.; Stultz, S.C.</b>	Steam - Its generation and use	The Babcock and Wilcox Company	2005	5a-76
<b>Klaer, R.-H.</b>	Praxis-Handbuch Industriearmaturen	Vulkan	2003	4a-82
<b>Klapp, E.</b>	Festigkeit im Apparate- und Anlagenbau	Werner-Verlag	1970	12-56
<b>Klas, H.</b>	Die Korrosion des Eisens und ihre Verhütung	Stahleisen	1956	11d-5
<b>Klein, R.</b>	Die Aufbereitung der Industrie- und Gebrauchswässer	Vulkan	1948	9a-3
<b>Klein, V.</b>	Bestimmung der örtlichen Wärmeübergangszahl an Rohren im Kreuzstrom durch Abschmelzversuche (Dissertation)		1933	-
<b>Kliefoth, W.</b>	Vom Atomkern zum Kernkraftwerk	Thiemig, K.	1959	5c-7
<b>Klingspor, J. S.</b>	Flue gas desulphurization systems, FGD Handbook	IEA Coal Research	1987	6d-38

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>Kloth, W.</b>	Atlas der Spannungsfelder in technischen Bauteilen	Stahleisen	1961	12a-13
<b>Knoch, W.</b>	Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Abfallentsorgung	VCH Verlag	1991	19-10
<b>Knocke, K. F.</b>	Cf. Bosnjakovic, F.			3a-8
<b>Knoll, H.</b>	Beiträge zur Berechnung der Kreuz-Gegenstrom-Luftvorwärmer		1950	-
<b>Knorre, G. F.</b>	Zyklon - Feuerungen	Staatl. Verlag für Energietechnik	1958	6d-16
<b>Koch, B.</b>	Grundlagen des Wärmeaustausches (Stoffwerte)	Beucke H.	1950	3a-9
<b>Koch, E. R.</b>	Cf. Vahrenholt, F. Seveso ist überall	Kiepenheuer + Witsch	1978	19-4
<b>Koch, G. H.</b>	NACE Proceedings of Corrosion 83/84	NACE	1984	11d-13
<b>Koch, W.</b>	VDI - Wasserdampftafeln	Oldenbourg / Springer	1968	3a-10
	VDI - Wasserdampftafeln	Oldenbourg / Springer	1963	3a-10
	VDI - Wasserdampftafeln	Oldenbourg / Springer	1960	3a-10
	VDI - Wasserdampftafeln	Oldenbourg / Springer	1956	3a-10
	VDI - Wasserdampftafeln	Oldenbourg / Springer	1952	3a-10
<b>Koenig, A.</b>	Untersuchungen über die Wärmeübertragung im Rohrrunden und ringsegmentförmigen Querschnitts (Dssertation)		1933	-
<b>Koglin, W.</b>	BETH - Handbuch, Staubtechnik	BETH	1964	6e-10
<b>Kohlrausch, F.</b>	Praktische Physik - Bd. 3: Tabellen und Diagramme	B.G. Teubner	1986	3-6
<b>Kollaritsch</b>	Das Anfahren von Hochdruckkesseln mit natürlichem Wasserumlauf	Technik	1952	5b-44
<b>Kollbrunner, C. F.</b>	Konstruktion und Berechnung von Stehmantelfußpunkten bei Lagerung auf Betonfundamenten	Leemann	1949	12-33
	Stabilität des Fussringes von Rippenkuppeldächern stehender Stahltanks	Leemann	1949	12-34
<b>Kollmer, N.</b>	Europäisches Gefahstoff-, Geräte- und Maschinensicherheitsrecht	Forkel Verlag	1997	13d-80
	Gerätesicherheit	Forkel Verlag	1997	13d-81
<b>Kommerell, O.</b>	Erläuterungen zu den Vorschriften für Stahlbauten, Teil I : Hochbauten	Ernst und Sohn	1934	12-16

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Komowsk, I.</b>	Turbomaschinen	VEB – Verlag Technik	1987	4-24
<b>Konejung, A.</b>	Sicherheitstechnische Vorschriften für Landdampfkessel	Mühlberger, München	1957	13d-2
<b>König Luitpold, königl. Prinz von Bayern</b>	Verordnung, die Anlegung und den Betrieb von Dampfkesseln und Dampfgefäßen betreffend		1910	13d-1
<b>König, J. A.</b>	Shakedown of Elastic-Plastic Structures	Elsevier	1987	12-70
<b>König, P.</b>	Cf. Gohmann, A.			6c-6
<b>Kopka, D.</b>	Die Verdunstung, Verdampfung und Verbrennung von Einzeltröpfchen und Vergleich der theoretischen Erfassung der Verbrennung von Tropfen mit jener der Kohlenstaubteilchen			-
<b>Kottenmaier</b>	Der Stahlbehälterbau (aus „Der Stahlbau“)	Ernst und Sohn		12-24
<b>Kottmann, O.</b>	Verschleiß - Überwachung von Arbeitsmaschinen	Lutzeyer	1941	4-5
<b>Krannich, W.</b>	Kunststoffe im techn. Korrosionsschutz	Hanser	1949	10c-1
<b>Krass</b>	Pipelinetchnik	TÜV Rheinland		4a-26
<b>Krautkrämer, J. H.</b>	Ultraschall - Werkstoffprüfung (Sammelmappe)			11c-6
	Werkstoffprüfung mit Ultraschall	Springer	1986	11c-11
<b>Krebs</b>	Cf. Hänsch			11a-18
<b>Kretzschmer, F.</b>	Pneumatische Regler	VDI – Verlag	1958	3c-6
<b>Kriese, S.</b>	Die energiewirtschaftliche Optimalauslegung von Dampfkraftwerken	Vulkan	1964	5a-45
	Energie in der Kraftwerkstechnik	Vulkan	1971	5a-16
	Grundlagen der Kraftwerkstechnik	Vulkan	1968	5a-32
<b>Krips, H.</b>	Cf. Podhorsky, M.			3a-48
<b>Kröfges, W.</b>	PE-Rohrleitungen in der Gas - und Wasserverteilung, RBV-Schriftenreihe	Vulkan	1997	4a-61
<b>Kroupa, R.</b>	Ventiltechnologie im Anlagenbau	VCH Weinheim	1994	12-84
<b>Krywald, P.-H.</b>	Abwebder-Handbuch EG-Konformität für Maschinen	Forkel Verlag	1998	13d-82

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Kuhlmann, A.</b>	Einführung in die Probleme der Kernreaktorsicherheit	VDI – Verlag	1967	5c-11
<b>Kühne, H.</b>	Dechema - Erfahrungsaustausch Wärmeaustauscher	Dechema	1960	9-13
	Die Grundlagen der Berechnung von Oberflächenwärmeaustauschern	Vandenhoeck & Ruprecht	1949	3a-3
<b>Kunststoffrohrverband e.V. Bonn</b>	Kunststoffrohr Handbuch	Vulkan	1998	4a-63
<b>Kuppan, T.</b>	Heat Exchanger Design Handbook	Marcel Dekker Inc.	2000	3a-72
<b>Kußmaul, K.</b>	Werkstoffe, Fertigung und Prüfung drucktragender Komponenten von Hochleistungsdampfkraftwerken	Vulkan	1981	10-30

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>L</b>				
<b>Lai, G. Y.</b>	Materials Performance in Waste Incineration Systems	NACE	1992	5a-68
<b>Lammers, H. B.</b>	Cf. Woodruff, E. B.			5a-54
<b>Landolt-Börnstein</b>	Zahlenwerte und Funktionen aus Physik, Chemie, Astronomie, Geophysik und Technik / Bd. IV , 4. Teil : Wärmetechnik, Bandteil b	Springer	1972	3a-33
<b>Langeheinecke, K.; Jany, P.; Thieleke, G.</b>	Thermodynamik für Ingenieure	Vieweg	2006	3a-93
<b>Langenberg, K.-J.</b>	Theoretische Grundlagen der zerstörungsfreien Prüfung mit Ultraschall	Oldenbourg	2009	11c-17
<b>Langheim, B.</b>	Rohrleitungstechnik	Vulkan	1989	4a-32
<b>Langheim, F.</b>	Prozeß - Rohrleitungen	Vulkan	1989	4a-31
<b>Laskowski</b>	Fachkunde für Kessel- und Behälterbauer	Fachbuchverlag	1957	5b-33
<b>Lässig, G.</b>	Cf. Lewin, G.			12-76
<b>Latzko, D. G. H.</b>	Post-Yield Fracture Mechanics	Applied Science Publ.		12-67
<b>Lauterburg, B.</b>	Der Einfluß von Poren in geschweißten Stoßnähten	V.S.B. Zürich	1955	11a-15
<b>Lawn, C. J.</b>	Principles of Combustion Engineering for Boilers	Academic Press	1987	6d-41
<b>Lechner, C.</b>	Stationäre Gasturbinen	Springer	2003	5a-71
<b>Leconte, J.</b>	Chaudronnerie et tuyauterie industrielle, I. Conception	Tec + Doc Lavoisier	1984	4a-33
	Chaudronnerie et tuyauterie industrielle, II. Elément d'étude et fabrication	Tec + Doc Lavoisier	1989	4a-34
<b>Ledinegg, M.</b>	Dampferzeugung, Dampfkessel, Feuerungen	Springer	1952	5b-7
<b>Lefebvre, A. H.</b>	Gas Turbine Combustion	Taylor & Francis	1999	5a-78
<b>Lefebvre, A. H.; Ballal, D. R.</b>	Gas Turbine Combustion - Alternative Fuels and Emissions	CRC Press	2010	5-
<b>Lehmann, H.</b>	Handbuch der Dampferzeugerpraxis - Grundlagen und Betrieb	RESCH	2000	5a-66

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Leick, I.</b>	Das Wasser in der Industrie und im Haushalt	Steinkopff	1949	9a-2
<b>Lenz, E.</b>	Ölfeuerungen für Dampfkessel	Industrieverlag von Herhausen	1959	6d-11
	Sicherheitsventile für Druckbehälter insbesondere ihre Berechnung	C. Heymanns.	1956	5b-32
<b>Lenz, J.</b>	Auswirkungen von Betriebserfahrungen auf die Planung und den Bau von Rohrleitungen	Vulkan	1997	4a-68
	Qualitätssicherung und aktuelle Tendenzen im Rohrleitungsbau	Vulkan	1990	4a-67
<b>Leonhard, A.</b>	Die selbsttätige Regelung	Springer	1962	3c-2
	Die selbsttätige Regelung	Springer	1949	3c-2
<b>Levenspiel, O.</b>	Engineering Flow and Heat Exchange	Plenum Press	1998	3a-64
<b>Levy, A. V.</b>	NACE Conference Proceeding 1982, Corrosion-erosion wear of materials in emging fossile energy systems	NACE	1982	10a-33
	NACE Conference Proceeding 1986, Corrosion-erosion wear of materials at elevated temperatures	NACE	1987	10a-32
<b>Lewandowski, D. A.</b>	Design of Thermal Oxidation Systems for Voltatile Organic Compounds	Lewis Publishers	2000	3a-73
<b>Lewig, G.</b>	Apparate und Behälter - Grundlagen Festigkeitsberechnung	VEB Verlag Technik	1990	12-76
<b>Leyzerovich, A.</b>	Large Power Steam Turbines, Vol. I. Design and Operation	Penn Well Publishing Company	1997	5a-58
	Large Power Steam Turbines, Vol.II. Operations	Penn Well Publishing Company	1997	5a-59
<b>Leyzerovich, A. S.</b>	Steam Turbines for Modern Fossil-Fuel Power Plants	CRC Press	2007	5-93
<b>Licketeig, E.</b>	Schraubenherstellung	Stahleisen	1950	4-7
<b>Lidbury, D.</b>	Cf. Hirsch, P.			12-111
<b>Lieneweg, F.</b>	Temperaturmessung	Geest & Portig	1950	7-1
<b>Lincoln Electric Co.</b>	Procedure Handbook of Welding Design and Practice	Lincoln El.	1950	11a-11
<b>Liptak, B. G.</b>	Process Meassurement and Analysis	CRC Press	2003	7-16

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Litzenberger, E.</b>	Über die Strahlung der Kohlenstaubflamme und die punktweise Bestimmung der Belastung der Strahlungsheizfläche		1928	-
<b>Liu, A. F.</b>	Structural Life Assessment Methods	ASM International	1998	12-105
<b>Liu, H.</b>	Cf. Kakac, H. S. Pipeline Engineering	Springer	2003	3a-83 4a-84
<b>Lückel, F.</b>	Cf. Schrieder, E.			-
<b>Ludwig, G.</b>	Untersuchungen zur Verbesserung des Aschenschmelzverhaltens verschiedener Kohlen		1937	6a-6
<b>Lufft, E.</b>	Druckverhältnisse in Silozellen	Ernst und Sohn	1920	12-30
<b>Lukas, K.</b>	Thermodynamik - Die Grundgesetze der Energie- und Stoffumwandlungen	Springer	2004	3a-84
<b>Lukes</b>	Sachverständigentätigkeit in atomrechtlichen Genehmigungs- und Aufsichtsverfahren	Recht und Wirtschaft		5c-16



Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>M</b>				
<b>M. Pütz und K.-H. Buchholz</b>				
	Immisionsschutz bei nicht genehmigungsbedürftigen Anlagen	Erich Schmidt Verlag	1996	19-37
<b>Mack, W. C.</b>				
	Worldwide Guide to Equivalent Irons and Steel	ASME International	2000	10-31
<b>Mackowski</b>				
	Cf. Gumz			6a-21
<b>Magnée, A.</b>				
	Cobalt-containing high-strength steels	Centre d'information du cobalt	1974	10a-28
<b>Malisius, R.</b>				
	Schrumpfungen, Spannungen und Risse beim Schweißen	Vieweg & Sohn	1957	11a-14
<b>Mamet, A. P.</b>				
	Korrosion und Korrosionsschutz in Dampferzeugungsanlagen	VEB Verlag	1955	11d-11
<b>Manaker, A. M.</b>				
	International Conference on Fluidized Bed Combustion, 2 Vol.	ASME	1989	6d-45
<b>Mannesmann Verkaufsgesellschaft</b>				
	ABC der Stahlkorrosion	Mannesmann	1958	11d-6
<b>Mannesmannröhren-Werke</b>				
	Mannesmann Grobbleche und Grobblecherzeugnisse	Mannesmannröhren Werke	1939	10-16
	Werkstoffe	Mannesmannröhren – Werke	1939	10-10
	Werkstoffe, 3. Bd.	Mannesmannröhren – Werke	1939	10-10
<b>Manns, W.</b>				
	Cf. Wossog, G.			4a-21
<b>Marcard, W.</b>				
	Die Dampfkessel und Feuerungen einschließlich Hilfseinrichtungen, Teil I : Dampfkessel	de Gruyterm, W.	1952	5b-22
	Die Dampfkessel und Feuerungen einschließlich Hilfseinrichtungen, Teil I : Theoretische Grundlagen	de Gruyterm, W.	1951	5b-22
	Rostfeuerungen	VDI – Verlag	1934	6d-10
<b>Marguerre, K.</b>				
	Neuere Festigkeitsprobleme des Ingenieurs	Springer	1950	12b-25
<b>Marguerre, Karl</b>				
	Elastische Platten	B.I. Wissenschaftsverlag		12a-15
<b>Marks, P.</b>				
	Amerikanische Stahlsorten - US Steels. Leitfaden für den Vergleich amerikanischer Stahlsorten mit EN- bzw. DIN-Normen	Beuth	2012	10-46
<b>Márkus, G.</b>				
	Theorie und Berechnung rotationssymmetrischer Bauwerke	Werner	1976	12-61

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Marutzky, R.</b>	Moderne Feuerungstechnik zur energetischen Verwertung von Holz und Holzabfällen	Springer-VDI-Verlag	1997	6d-62
<b>Masing, G.</b>	Lehrbuch der allgemeinen Metallkunde	Springer	1950	10-1
<b>Masing, W.</b>	Handbuch Qualitätsmanagement	Carl Hanser	1999	17-62
<b>Massone, C. E.</b>	Cf. Save, M.A.			12-98
<b>Mattews, C.</b>	Handbook of Mechanical In-Service Inspection - Pressure Systems and Mechanical Plant	Prof Eng. Publ.	2004	12-121
<b>Matz, G.</b>	Berechnung von gußeisernen emaillierten Druckbehältern	Springer	1959	12-46
<b>Matz, W.</b>	Die Thermodynamik des Wärme- und Stoffaustausches in der Verfahrenstechnik	Steinkopff	1949	3a-4
<b>Mayr, F.</b>	Kesselbetriebstechnik	Energie & Management / RESCH	2001	5a-67
	Kesselbetriebstechnik	Resch	1994	5a-52
	Kesselbetriebstechnik	Resch	1992	5a-52
	Werkstoffsparen bei Tragkonstruktionen, Grundplatten und Rahmen im Maschinenbau und Feingerätebau	VDI – Verlag	1942	10-9
<b>Mayr, F.; Linke, W.</b>	Kesselbetriebstechnik	RESCH	2009	5a-90
<b>McAdams, W. H.</b>	Heat Transmission	McGraw Hill Book, Inc.	1954	3a-29
<b>McBride, B. J.; Heimel, S.</b>	Thermodynamic properties to 6000 °K for 210 substances involving the first 18 elements	National Aeronautics and Space Administration NASA	1963	3a-95
<b>McClintock</b>	ASME Steam Tables: Thermodynamic and Transport Properties of Steam comprising Tables and Charts for Steam and Water	ASME	1967	3a-88
<b>Meadowcroft, D. B.</b>	Cf. Grabke, H. J.			-
<b>Mede, V.</b>	Verfahrenstechnik in Chemiebetrieben	VEB	1989	9-14
<b>Melan, E.</b>	Wärmespannungen infolge stationärer Temperaturfelder	Springer	1953	3a-18
<b>Meldau, R.</b>	Handbuch der Staubtechnik, Bd. I : Grundlagen, Bd. II : Staubtechnologie	VDI – Verlag	1952	6-4
<b>Melin, T.; Rautenbach, T.</b>	Membranverfahren - Grundlagen der Modul- und Anlagenauslegung	Springer	2007	9a-30

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>Merrick, R. C.</b>	Valve Selection and Specialisation Guide	Van Nostrand Reinhold	1991	4a-39
<b>Mescher, K.</b>	Abwärmeverwertung in Dampfbetrieben	Sanitäre Technik	1946	5b-14
<b>Messer-Griesheim</b>	Gase - Handbuch, Sach - Nr. 0.895.472	Messer-Griesheim	1989	6c-14
<b>Metz, H.</b>	Dampfkessel	Teuber	1957	5b-20
	Dampfkessel	Teuber	1948	5b-20
<b>Meyer zur Capellen, W.</b>	Integraltafeln	Springer	1950	2-4
<b>Meyer, G.</b>	Technische Thermodynamik	VEB – Verlag	1989	3a-45
	Übungen zur Technischen Thermodynamik	VEB – Verlag		3a-46
<b>Michel, W.</b>	Wirbelschichttechnik in der Energiewirtschaft	Deutscher Verlag der Grundstoffind.	1992	6d-42
<b>Milbourne S. M.</b>	Stresses in Spirally Guided Gasholders	King, W. Ltd.	1937	12-43
<b>Miller, R. W.</b>	Flow Measurement Engineering Handbook	McGraw-Hill	1996	3b-22
<b>Minton, P. E.</b>	Handbook of Evaporation Technology	Noyes Publications	1986	3a-39
<b>Mitrovic, J.</b>	Wärmeübertrager-Rohre - Rohrtypen - Werkstoffe - Eigenschaften - Verarbeitung	Oublico Publications	2001	3a-79
<b>Mittag, Carl</b>	Die Hartzerkleinerung	Springer – Verlag	1953	4-14
<b>Mittelman, M. W.</b>	Cf. Dowling, N. J.			11d-15
<b>Moetzlin, U.</b>	Konstruktionsvorschriften für gestaffelte Leitflächen			3b-5
<b>Mohitpour, M.</b>	Pipeline Design & Construction - A Practical Approach	ASME Press	2000	4a-80
<b>Mohitpur, M.</b>	Pipeline Design & Construction - A Practical Approach	ASME Press	2004	4a-88
	Pipeline Operation & Maintenance - A Practical Approach	ASME Press	2004	4a-87
<b>Molly, H.</b>	Der Wärmeübergang an einem zwischen zwei ebenen parallelen Platten bewegten Luftstrom		1932	-
<b>Mönning, W.</b>	Cf. Klaer			4a-82
<b>Moore, M. J.</b>	Aerodynamics of Low Pressure Steam Turbines and Condensers	Springer – Verlag	1987	5a-47

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Moser, A. P.</b>	Buried Pipe Design	McGraw Hill	1990	4a-36
<b>Muckli, W.</b>	Cf. Janzing, J.			3c-10
<b>Mühlthaler, W.</b>	Cf. Hiltcher, G.			4a-85
	Cf. Hiltcher, G.			4a-72
<b>Muir, D. M.</b>	Dust and Fume Control	Redwood Press.	1992	19-13
<b>Müller</b>	Cf. Gugger			9-11
<b>Müller-Steinhagen, H.</b>	Heat Exchanger Fouling - Mitigation and Cleaning Technologies	PUBLICO Publ.	2000	3a-74
	Wärmeübertrager-Reinigungssysteme - Verfahren zur Verminderung und Beseitigung von Ablagerungen und Verschmutzungen	PUBLICO Publ	2001	3a-78
<b>Münzinger, F.</b>	Atomkraft	Springer	1957	5c-1
	Dampfkraft	Springer	1949	5b-2
	Die Leistungssteigerung von Großdampfkesseln	Springer	1922	5b-3
	Hochdruckdampf	Springer	1926	5b-4
	It - Tafeln zum schnellen Ermitteln des Verlaufes der Rauchgastemperatur in Dampfkesselanlagen	Springer		5b-17
<b>Muschet, A.</b>	Stoffströme in der Prozessindustrie	Kärntner	2005	4a-90
<b>Musil, L.</b>	Dampfkraftwerke, Bd. I	Springer – Verlag	1966	5a-44
	Die Gesamtplanung von Dampfkraftwerken	Springer	1948	5a-1
<b>Myers, P. E.</b>	Aboveground Storage Tanks	McGraw-Hill	1997	12-98

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>N</b>				
<b>Nabert</b>	Sicherheitstechnische Kennzahlen brennbarer Gase und Dämpfe	Deutscher Eichverlag	1963	6c-11
<b>Nadsharow, M. A.</b>	Cf. Knorre, G.F.			-
<b>Naendorf, B.</b>	Gasdruckregelung und Gasdruckregelanlagen	Vulkan Verlag	2006	4a-93
<b>Nakahara, M.</b>	Water, Steam, and Aqueous Solutions for Electric Power - Advances in Science and Technology	Maruzen Co. LTD	2004	9a-21
<b>Nash, D. H.</b>	Cf. Banks, W. M.			12-19
<b>National Engineering Laboratory (NEL)</b>	The Condensation of Superheated Steam	Stationery Office	1962	3a-26
<b>Naue, G.</b>	Technische Strömungsmechanik, Lehrbuch	VEB – Verlag	1988	3b-14
<b>Nayyar, M. L.</b>	Piping Handbook	McGraw Hill	2000	4a-40
	Piping Handbook	McGraw Hill	1992	4a-40
<b>Nee, M. J.</b>	Heat Exchanger Engineering Techniques	ASME	2003	3c-85
<b>Neles-Jamesbury</b>	Das Ventilbuch	Neles-Jamesbury	1991	4a-55
<b>Nemec, J.</b>	Festigkeit von Druckbehältern unter verschiedenen Betriebsbedingungen	VEB – Verlag Technik	1956	12-38
<b>Neuber, H.</b>	Kerbspannungslehre	Springer	2001	12-113
<b>Neumann, A</b>	Verformungen und Spannungen beim Schweißen	VEB Technik Verlag	1978	11a-33
<b>Nicholls, J.</b>	High Temperature Surface Engineering	IOM Communications	2000	10a-36
<b>Nichols, R. W.</b>	Pressure Vessel Codes and Standards - Development in Pressure Vessels Technology	Elsevier Applied Sciences	1987	12-72
<b>Niemann, G.</b>	Maschinenelemente - Band 1	Springer	1959	4-29
	Maschinenelemente - Band 2	Springer	1960	4-30
<b>Niepenberg, H. P.</b>	Thermo Prozess- und Abfalltechnik	Vulkan	1985	5a-63
<b>Niessen, W. E.</b>	Combustion and Incineration Processes - Applications in Environmental Engineering	Taylor&Francis	2010	6d-68

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Nitsche, M.</b>				
	Rohrleitungs-Fibel für die tägliche praxis	Vulkan Verlag	2011	4a-97
<b>Nötzod, G.</b>				
	Cf. Wossog, G.			-
<b>Novak, H.</b>				
	Ähnlichkeitsbetrachtungen an Wärmeaustauschern		1950	-
<b>Noyes, R.</b>				
	Handbook of Pollution Control Processes	Noyes Publications	1991	19-15
<b>Nuber, F.</b>				
	Wärmetechnische Berechnung der Feuerungs- und Dampfkesselanlagen	Oldenbourg	1962	5b-9
	Wärmetechnische Berechnung der Feuerungs- und Dampfkesselanlagen	Oldenbourg	1949	5b-9
	Wärmetechnische Berechnung der Feuerungs- und Dampfkesselanlagen	Oldenbourg	1939	5b-9
<b>Nuber, K.</b>				
	Brennstoff und Dampf in deiner Hand	Betriebs –Ökonom	1973	5a-31

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>O</b>				
<b>O'Keefe, W.</b>	Solving Plant Problems Design, Operation, Maintenance	McGraw Hill	1984	5a-51
<b>Oka, S. N.</b>	Fluidized Bed Combustion	Marcel Dekker Inc.	2004	6d-58
<b>Okada, H</b>	NACE Predictive Methods for Assessing Corrosion Damage to BWR Piping and PWR Steam Generators (1978)	NACE	1982	11d-14
<b>Oldenberg, O.</b>	Introduction to Atomic Physics	McGraw Hill Book Company	1954	3-4
<b>Oldenbourg, G.</b>	Heizöl, Eigenschaften, Handhabung, Anwendung	Hüthig und Dreyer	1962	6b-1
<b>Oldenbourg, R.</b>	Dynamik selbsttätiger Regelungen, 1. Band	Oldenbourg	1951	3c-3
<b>Oppelt, W.</b>	Kleines Handbuch technischer Regelvorgänge	Chemie GmbH	1960	3c-7
<b>Oude-Hengel, H. H.</b>	Rohrleitungen in Kraftwerken	TÜV Rheinland	1978	4a-25

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>P</b>				
<b>Pai, D. H.</b>	Seismic Analysis of Pressure Vessel and Piping Components	ASME	1971	12-57
<b>Pampel, A.</b>	Umrechnungstabellen von Maßen und Gewichten	Sachse	1947	2a-2
<b>Paris, P. C.</b>	Cf. Tada, H.			12-79
<b>Parker, M. E.</b>	Rohrkorrosion und kathodischer Schutz	Vulkan	1963	11d-12
<b>Parkus, H.</b>	Cf. Melan, E.			3a-18
<b>Peabody, A. W.</b>	Control of Pipeline Corrosion	NACE Int.	2001	11d-21
<b>Pelzer</b>	Cf. Lukes			5c-16
<b>Peng, L.-C.</b>	Pipe Stress Engineering	ASME Press	2009	4a-95
<b>Penny, R. K.</b>	Design for Creep	Chapmann + Hall	1995	12b-21
<b>Peter, N.</b>	Turbulent Combustion	>Cambridge University Press	2004	6d-60
<b>Petermann, A.</b>	Benzin- und Ölbehälter aus Stahlbeton	VEB – Verlag	1955	12-39
<b>Peters, J.</b>	Sechstellige Werte der trigonometrischen Funktionen	Gebr. Wichmann	1944	2-3
<b>Petersen, C.</b>	Cf. Thum, A.			10-21
<b>Pfannkoch, E.</b>	Arbeitsmappe für den Konstrukteur	Deutscher Ingenieur-Verlag		2-10
<b>Pflüger, A.</b>	Einführung in die Schalenstatik / Elementare Schalenstatik	Springer	1957	12b-5
	Stabilitätsprobleme der Elastostatik	Springer	1975	12b-10
	Stabilitätsprobleme in der Elastostatik	Springer	1950	12-2
<b>Pitrou, B.</b>	Cf. Leconte, J.			4a-33
<b>Platte, M.</b>	Cf. Deutsch, V.			11c-14
<b>Pliederer, C.</b>	Die Kreiselpumpen für Flüssigkeiten und Gase	Springer	1955	4-31



<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Podhorsky, M.</b>				
	Wärmetauscher - Aktuelle Probleme der Konstruktion und Berechnung	Vulkan	1999	3a-48
	Wärmetauscher - Aktuelle Probleme der Konstruktion und Berechnung	Vulkan	1990	3a-48
<b>Poling, B. E.</b>				
	The Properties of Gases and Liquids	McGrawHill	2005	3a-87
<b>Pope, S. B.</b>				
	Turbulent Flows	Cambridge University Press	2004	3a-25
<b>Pourkashanian, M</b>				
	Cf. Williams, A.			6a-35
<b>Prandtl, L.</b>				
	Führer durch die Strömungslehre	Vieweg u. Sohn	1949	3b-3
	Vier Abhandlungen zur Hydrodynamik und Aerodynamik		1944	3b-4
<b>Preißler, G</b>				
	Cf. Bollrich, G.			3b-13
<b>Prochorow, F. G.</b>				
	Cf. Schkrob, M. S.			9a-12
<b>Profos, P.</b>				
	Die Regelung von Dampfanlagen	Springer	1962	3c-8
<b>Putmann, R. E.</b>				
	Steam Surface Condensers	ASME Press	2001	3a-76

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>Q</b>				
<b>Quack, R.</b>				
Technik der Wärmekraftwerke, DFG		VCH	1987	<a href="#">5a-48</a>

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>R</b>				
<b>Raask, E.</b>	Mineral Impurities in Coal Combustion	Hemisphere / Springer	1985	6a-34
<b>Radaj, D.; Vormwald, M.</b>	Advanced methods of fatigue assessment	Springer	2013	12-144
<b>Radaj, D.</b>	Ermüdungsfestigkeit von Schweißverbindungen nach lokalen Konzepten - Band 142	DVS	2000	11a-34
	Festigkeitsnachweise, Teil I : Grundverfahren, Teil II : Sonderverfahren	DVS	1974	11a-29
	Festigkeitsnachweise, Teil II : Sonderverfahren	DVS	1974	11a-29
<b>Radaj, D.; Vormwald, M.</b>	Ermüdungsfestigkeit - Grundlagen für Ingenieure	Springer	2007	12-135
<b>Raj, B.</b>	Cf. Khatak, H. S.			3a-83
<b>Rant, Z.</b>	Ein allgemeines Temperatur - Enthalpie - Exergie - Diagramm für Verbrennungsgase	VDI – Verlag	1972	6c-13
<b>Rao</b>	Companion Guide to the ASME Boiler & Pressure Vessel Code, Vol. 1	ASME Press	2012	12-141
	Companion Guide to the ASME Boiler & Pressure Vessel Code, Vol. 2	ASME Press	2012	12-142
<b>Rao, K. R.</b>	Companion Guide to the ASME Boiler & Pressure Vessel Code, Vol. 1	ASME Press	2002	12-115
	Companion Guide to the ASME Boiler & Pressure Vessel Code, Vol. 2	ASME Press	2002	12-116
<b>Rayaproulu, K.</b>	Boilers for Power and Process	Taylor & Francis	2009	5b-68
<b>Razak, A.M.Y</b>	Industrial Gas Turbines - Performance and Operability	Woodhead Publishing Ltd.	2007	5a-88
<b>Reckling, K.-A.</b>	Plastizitäts - Theorie und ihre Anwendung auf Festigkeitsprobleme	Springer	1967	10-25
<b>Reichelt, H.</b>	Vom Rohwasser zum Hochdruckdampf	Knapp	1949	9a-8
<b>Reimann, D. O.</b>	Rostfeuerungen zur Abfallverbrennung	EF – Verlag	1991	6d-51
<b>Reinders, H.</b>	Die Heizölfeuerung	VDI – Verlag	1960	6d-17
	Wärmeaustausch durch Strahlung	VDI – Verlag	1961	3a-24
<b>Reininger, H.</b>	Gespritzte Metallüberzüge	Hanser C.	1952	11b-1

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Reis, A.</b>	Industrial Furnaces and Burners - Proceedings of the 6th European Conferenc (4 Vols.)	INFUB	2002	6d-56
<b>Reuter, G.</b>	Cf. Armbruster			4a-30
	Cf. Langheim, B.			4a-32
<b>Reuter, H.</b>	Überwachungsbedürftige Anlagen	Deutscher Fach-schriften-Verlag	1980	13d-74
<b>Reynst, F. H.</b>	Pulsierende Verbrennung	Pergamon Press	1961	6d-15
<b>Rezaiyan, J.</b>	Gasification Technologies - A Primer for Engineers and Scientists	Taylor & Francis	2005	6a-37
<b>Rheinische Röhrenwerke</b>	Geschweißte Hochdrucktrommeln			12a-8
<b>Rheinisches Braunkohle – Syndikat</b>	Braunkohlen - Anhaltzahlen		1929	6a-8
<b>Ricard, J.</b>	Equipement thermique des usines génératrices d'énergie électrique	Dunod	1962	5a-22
<b>Richard, H. A.; Sander, M.</b>	Ermüdungsrisse - Erkennen, sicher beurteilen, vermeiden	Vieweg + Teubner	2009	11c-16
<b>Richter</b>	Cf. Buhrke			3b-13
<b>Richter, H.</b>	Aufgaben aus der technischen Thermodynamik	Springer	1953	3a-1
	Leitfaden der Technischen Wärmelehre	Springer	1950	3a-1
	Rohrhydraulik	Springer	1934	3b-2
<b>Rickerby, D.</b>	Cf. Nicholls, J.			10a-36
<b>Ringelstein, K. H.</b>	Festigkeitsberechnung innendruckbelasteter Bauteile	TÜV Rheinland	1978	12-63
<b>Ritter, C.</b>	Flüssigkeitspumpen	Oldenbourg	1953	4-33
<b>Ritter, F.</b>	Korrosionstabellen metallischer Werkstoffe	Springer	1952	11d-2
	Korrosionstabellen metallischer Werkstoffe	Springer	1944	11d-2
<b>RKW</b>	Amerikanische Dampfkraftwerke im Rahmen der Elektrizitätswirtschaft, Heft 8	C. Hanser	1952	5a-7
<b>Roark, J. R.</b>	Formulas for Stress and Strain	McGrawHill	1965	12-131
<b>Robel, H.</b>	Lehrbuch der chemischen Verfahrenstechnik	VEB Verlag für Grundstoffindustrie	1980	9-19

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Röbenack, K.-D.</b> Cf. Neumann, A.				11a-33
<b>Roget</b> Cf. Sachse				11c-12
<b>Rohde, W.</b> Überlegungen zur Anwendung statistischer Verfahren bei der Abnahmeprüfung von Stahl und Stahlerzeugnissen		VdEH	1981	10a-29
<b>Rohrbach, C.</b> Handbuch für experimentelle Spannungsanalyse		VDI – Verlag	1989	7-13
<b>Röhrl, E.</b> Cf. Sacklowski, A.				-
<b>Rohrleitungsverband</b> Rohre, Flanschen, Armaturen				4a-8
<b>Rosahl, O.</b> Belastungsstöße und Speicherfähigkeit in Dampfkraftbetrieben		Vulkan	1941	5a-3
<b>Ross, I. B.</b> The Efficiency of Fluidised Bed Combustion		University of Cambridge	1979	-
<b>Rossmannith, H.-P.</b> Grundlagen der Bruchmechanik		Springer	1982	10-27
<b>Rothery, B.</b> ISO 9000		Gower Press	1993	16-21
<b>Rotter, J. M.; Schmidt, H.</b> Buckling of Steel Shells. European Design Recommendations. Eurocode 3, Part 1-6		ECCS	2008	12-138
<b>Ruhfus, H.</b> Wärmebehandlung der Eisenwerkstoffe		Stahleisen	1958	10a-25
<b>Ruhrkohlen-Beratung GmbH</b> Ruhrkohlen - Handbuch		Glückauf	1969	6a-2
<b>Ruiz, C.</b> Cf. Bickell, M.B.				12-59
<b>Rummel, K.</b> Anhaltzahlen für die Wärmewirtschaft		Stahleisen	1947	5a-8
<b>Rumpf, H.</b> Symposium Zerkleinern		Chemie /VDI – Verlag	1962	6d-21
<b>Ruoß, H.</b> Cf. Issler, L.				10-36

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>S</b>				
<b>Sachse</b>				
	Acoustic Emission, Current Practice and Future Directions	ASTM STP 1077	1991	11c-12
<b>Sachverständigenrat für Umweltfragen</b>				
	Abfallwirtschaft	Metzler-Poeschel Stuttgart	1991	19-40
<b>Sacklowski, A.</b>				
	Einheiten - Lexikon	Deutsche Verlags – Anstalt GmbH	1973	2a-10
<b>Saravanamuttoo, H.I.H.; Rogers, G.F.C.</b>				
	Gas Turbine Theory	Prentice Hall	2001	5a-80
<b>Sassenfeld, H. M.</b>				
	Mathematische Tafeln für Mathematiker, Naturwissenschaftler, Ingenieure; Teil 1 . Elementare Funktionen	Lamadé F.	1949	2-1
<b>Sattler, K.</b>				
	Thermische Trennverfahren, Grundlagen, Auslegung, Apparate	VCH	1995	3a-60
	Verfahrenstechnische Anlagen - Planung, Bau und Betrieb Bd. 1 + 2	Wiley-VCH	2000	3a-70
<b>Save, M. A.</b>				
	Plastic Limit Analysis of Plates, Shells and Disks	Elsevier –2.	1997	12-98
<b>Sawczuk, A.</b>				
	Grenztragfähigkeits-Theorie der Platten	Springer	1963	12b-20
<b>Sawin, G. N.</b>				
	Spannungserhöhung am Rande von Löchern	VEB Verlag Technik	1956	12-53
<b>SAXONIA</b>				
	Dampferzeugerkorrosion 2013	SAXONIA	2013	5b-69
<b>Schack, A.</b>				
	Der industrielle Wärmeübergang	Stahleisen	1962	3a-12
	Der industrielle Wärmeübergang	Stahleisen	1957	3a-12
	Der industrielle Wärmeübergang	Stahleisen	1953	3a-12
	Der industrielle Wärmeübergang	Stahleisen	1948	3a-12
<b>Schäfer, O.</b>				
	Grundlagen der selbständigen Regelung	Franzis	1965	3c-1
<b>Schäning, K.</b>				
	Internationaler Vergleich von Standard - Werkstoffen	DIN / Beuth – Verlag	1995	10-38
<b>Schaper, G.</b>				
	Versuche über den Temperaturverlauf und den Wärmeübergang in Hochleistungs-Strahlungskesseln unter Beachtung des Gasmischungsvorganges in deren Feuerräumen		1943	-
<b>Schapitz, E.</b>				
	Festigkeitslehre für den Leichtbau	VDI – Verlag	1963	12-50
	Festigkeitslehre für den Leichtbau	DIV	1951	12-3

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>Scheffler, K.</b>	Wasserdampf tafeln	Springer	1981	3a-34
<b>Scheidig, A.</b>	Baugrund und Bauwerk	Ernst + Sohn	1948	12b-12
<b>Schilling, H.-D.</b>	Kohlenvergasung	Glückauf	1979	6a-29
<b>Schkrob, M. S.</b>	Wodopgotowka i wodnyj reschim paroturbinnych elktrostanzii, Wasseraufbereitung und Wasserverhältnisse der Dampfturbinen- Elektro kraftwerke	Gosenergoisdat	1961	9a-12
<b>Schleicher, F.</b>	Kreisplatten auf elastischer Unterlage	Springer	1926	12b-13
<b>Schmachtenberg, H.</b>	Umrechnungstabellen für deutsche, engl.- amer. Und russische Maße und Gewichte	Leipzig	1948	2a-3
<b>Schmetterer, L.</b>	Einführung in die mathematische Statistik	Springer	1956	2-15
<b>Schmid, Th.</b>	Darstellende Geometrie, Bd. I	Götschen	1912	2-7
<b>Schmidt, D.</b>	Steinmüller Taschenbuch Rohrleitungstechnik	Vulkan	1995	4a-57
<b>Schmidt, E.</b>	Einführung in die Technische Thermodynamik	Springer	1960	3a-68
	High Temperature Gas Cleaning	Institut f. Mech. Verfahrenstechnik Uni Karlsruhe	1991	19-27
	Properties of Water and Steam in SI-Units	Springer	1964	3a-30
<b>Schmidt, H.</b>	Entwicklung einer Wärmesonde zum Messen des Wärmeüberganges in Wasserrohrkesseln		1933	-
<b>Schmidt, O.</b>	Eignung von Speisewasser-Aufbereitungsanlagen im Dampfkesselbetrieb	DIV	1952	9a-6
<b>Schmidt, Th. E.</b>	Die Wärmeleistung von berippten Oberflächen	Müller, C.F.	1950	3a-15
<b>Schneider</b>	Regeldynamische Eigenschaften von Dampferzeugern	Oldenbourg	1962	3c-9
<b>Schneider, W.</b>	Kollapsanalyse quasistatisch belasteter stählerner Schalentragerwerke	Shaker		12-125
	Strukturanalyse schlanker stählerner Kreiszyinderschalen unter statischer Windbelastung	Shaker		12-124
<b>Schnell, H.</b>	Wärmeaustauscher	Vulkan	1991	3a-50
<b>Schnell, H. G.</b>	Cf. Held, H.-D.			9a-14

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Scholz, G.</b>	Rohrleitungs- und Apparatebau Planungshandbuch für Industrie- und Fernwärmeversorgung	Springer Vieweg	2012	4a-100
<b>Schön</b>	Cf. Nabert			6c-11
<b>Schöne</b>	Rohrleitungen in neuzeitlichen Wärmekraftanlagen	Springer	1961	4a-20
<b>Schöne, O.</b>	Kesselspeiseeinrichtungen	Springer	1951	5b-16
<b>Schorer, H.</b>	Design of Large Pipelines	Transactions ASCE No. 1829		4a-27
<b>Schott, G.</b>	Werkstoffermüdung	VEB D. Verlag für Grundstoffindustrie	1979	10-42
<b>Schramm, G</b>	Cf. Komowsk, I.			4-24
<b>Schrieder, E.</b>	Wärmewirtschaft, Feuerungen und Kessel, Kesselspeisewasser	Westermann	1950	5b-10
<b>Schröder, K.</b>	Große Dampfkraftwerke 3 Bände	Springer	1959	5a-17
<b>Schröder, W.</b>	Cf. Grundmann, K. H.			9a-15
<b>Schubert, J.</b>	Rohrleitungshalterungen	Vulkan	1999	4a-60
<b>Schulz, H.</b>	Biogas Praxis	ÖkoBuch	2001	6c-15
	Die Pumpen - Arbeitweise, Berechnung, Konstruktion	Springer	1959	4-32
<b>Schumann, H. J.</b>	Bedienen von Kesselanlagen, Band I	VEB – Verlag	1985	5b-53
	Bedienen von Kesselanlagen, Band II	VEB – Verlag	1990	5b-53
<b>Schütte, K.</b>	Index mathematischer Tafelwerke und Tabellen	Oldenbourg	1955	2-12
<b>Schwaigerer, S.</b>	Festigkeitsberechnung von Bauelementen des Dampfkessel-, Behälter- und Rohrleitungsbaus	Springer	1978	4a-18
	Festigkeitsberechnung von Bauelementen des Dampfkessel-, Behälter- und Rohrleitungsbaus	Springer	1970	4a-18
	Festigkeitsberechnung von Bauelementen des Dampfkessel-, Behälter- und Rohrleitungsbaus	Springer	1961	4a-18
	Rohrleitungen Theorie und Praxis	Springer	1996	4a-41
	Rohrleitungen Theorie und Praxis	Springer	1967	4a-23
<b>Schwalbe, K.-H.</b>	Bruchmechanik metallischer Werkstoffe	C. Hanser	1980	10-35



<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Schwedler, F.</b>	Handbuch der Rohrleitungen	Springer	1950	4a-3
<b>Schweitzer, F. J.</b>	Thermoselect-Verfahren zur Ent- und Vergasung von Abfällen	EF-Verlag	1994	19-38
<b>Schweiz. Verein von Dampfkessel –Bes.</b>	Über die Festigkeit ebener, gekrempfter Kesselböden ohne und mit Längsanker oder Rauchrohr (Anhang zu: 61. Jahresbericht 1929)	Schweiz. Verein von Dampfkessel – Bes.	1930	12-10
<b>Schwenk</b>	Cf. Schöne, O.			4a-20
<b>Schwenk, E.</b>	Hochdruck-Rohrleitungen für Dampfkraftwerke	Knapp	1950	4a-1
<b>Schwieger, R. G.</b>	Cf. Elliot, T. C.			6d-35
<b>Sebille, J.</b>	EURATOM - Sitzungsbericht des Kolloquiums über Spröbruch und die Sicherheit in Kernreaktordruckbehältern		1966	5c-12
<b>Seelmeyer, G.</b>	Rost- und Steinschutz in Niederdruckanlagen	Chemie	1950	9a-4
<b>Seiffert, F.</b>	Seiffert - Handbuch für Rohrleitungen	Seiffert F & Co.	1959	4a-15
<b>Sens, P. F.</b>	Fluidized bed combustor design, construction and operation	Elsevier Applied Science		6d-39
<b>Sequeira, C. A. C.</b>	Cf. Tiller, A. V.			11d-19
<b>Seume, J.</b>	Cf. Lechner, C.			5a-71
<b>Sherwood, D. R.</b>	The Piping Guide for the design and drafting of industrial systems	Syntek Inc.	1973	4a-46
<b>Shibli, I. A.; Holdsworth, S. R.</b>	Creep & Fracture in High Temperature Components - Design & Life Assessment Issues	DEStech Publications Inc.	2010	10a-41
<b>Shires, G. L.</b>	Cf. Hewitt, G.F.			3a-53
<b>Sidebottom, O. M.</b>	Cf. Smith, J.O.			12-68
<b>Siebel, E.</b>	Handbuch der Werkstoffprüfung, Bd II	Springer	1955	11c-3
<b>Siegel, R.; Howell, J. R.; Lohrengel, J.</b>	Wärmeübertragung durch Strahlung Teil 3 - Strahlungsübergang in absorbierenden, emittierenden und streuenden Medien	Springer Verlag	1993	3a-94

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Sieverding, C. H.</b> Cf. Moore, M. J.				-
<b>Sigloch, H.</b>	Strömungsmaschinen - Grundlagen und Anwendung	Carl Hanser Verlag	2006	5a-85
<b>Singer, J. E.</b>	Combustion, Fossil Power Systems	Combustion Engineering INC.	1981	5b-49
<b>Singh, K. P.</b>	Mechanical Design of Heat Exchangers and Pressure Vessel Components	Arcturus Publishers Inc. / Springer	1986	3a-44
<b>Skerra, B.</b>	Handbuch Molchtechnik	Vulkan	2000	4a-71
<b>Skousen, Ph. L.</b>	Valve Handbook	McGraw Hill	1997	4a-47
<b>Skrzypek, J. J.</b>	Plasticity and Dweep	CRC Press Inc.	1993	12b-22
<b>Sládek, J.</b> Cf. Balas				12-75
<b>Smith, E.</b>	An introductory guide valve selection	Mechanical Engineering Publ. Ltd.	1996	4a-42
<b>Smith, J.O.</b>	Inelastic Behaviour of Load-Carrying Members	J. Wiley & Sons		12-68
<b>Soler, A. I.</b> Cf. Singh, K.P.				3a-44
<b>Sommer, P.</b>	Druckgase	Braun & Co.	1963	13d-65
<b>Sonsino, C. M.</b> Cf. Radaj, D				11a-34
<b>Soodak, H.</b>	Reactor Handbook, Teil A und B, Vol. III	Interscience Publishers	1962	5c-9
<b>Sorell</b> Cf. Lai, G.Y				5a-68
<b>Souze-Santor, M. L.</b>	Solid Fuels Combustion and Gasification - Modeling, Simulation and Equipment Operations	Taylor&Francis	2010	6a-38
<b>Späth, W.</b>	Zahl - Maß - Bild, Grundfragen der Meßtechnik	Gentner, W.	1960	2-14
<b>Spence, J.</b>	Pressure Vessel Design - Concept and Principals	Chapman + Hall	1994	12-85
<b>Spliethoff</b> Cf. Schneider				-
<b>Splittgerber, A</b>	Wasseraufbereitung im Dampfkraftbetrieb	Springer	1963	9a-7
	Wasseraufbereitung im Dampfkraftbetrieb	Springer	1954	9a-7

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>Splittgerber, A.</b>	Kesselspeisewasserpflege	Akad. Verlagsg.	1941	9a-5
<b>Spurk, J.-H.; Aksel, N.</b>	Strömungslehre - Einführung in die Theorie der Strömungen	Springer Verlag	2006	3b-27
<b>Stacq, E.</b>	Stacq's textbook of coal petrology	Gebr. Borntraeger	1975	6a-30
<b>Staehele, R.</b>	Cf. Okada, H.			11d-14
<b>Stahleisen</b>	Die Energiebriefe des Dr. cal. Sparfleiß	Stahleisen	1948	5a-4
<b>Steding, A.</b>	Wärmetechnik der Gaserzeugungsöfen	Glückauf	1947	6c-3
<b>Steeb, S.</b>	Zerstörungsfreie Werkstück - und Werkstoffprüfung	Expert Verlag	2011	11a-18
	Zerstörungsfreie Werkstück- und Werkstoffprüfung - Die gebräuchlichsten Verfahren im Überblick	Expert Verlag	2005	11c-15
<b>Stehen, H.</b>	Handbuch des Explosionsschutzes	WILEY-VCH	2000	6e-12
<b>Steigelmann, W. H.</b>	Cf. Zudans, Z.			5c-14
<b>Stelzer, F.</b>	Wärmeübertragung und Strömung	K. Thiemig K.G.	1971	3a-31
<b>Stephan, K.</b>	Cf. Baehr			3a-81
	Cf. Baehr			3a-52
	Wärmeübertragung beim Kondensieren und beim Sieden	Springer	1988	3a-62
<b>Sterr, G.</b>	Die festigkeitsmäßige Berechnung von Wärmeaustauschern mit geraden Rohren	TÜV Bayern	1975	12-64
<b>Stewart, M.; Lewis, O.T.</b>	Pressure vessels field manual - Common operating problems and practical solutions	Elsevier	2013	12-143
<b>Stimmel, H.</b>	Die Wirtschaftlichkeit der Braunkohlenstaub - Feuerung in Abhängigkeit von der Mahlfineinheit	Knapp	1932	6d-3
<b>Stoecker, J. G.</b>	Microbiologically Influenced Corrosion Vol. 2	NACE	2001	3a-77
<b>Stout, R. D.</b>	Weldability of Steels	Welding Research Council	1987	11a-30
<b>Stradtman</b>	Stahlrohr - Handbuch	Vulkan	1956	4a-3
	Stahlrohr - Handbuch	Vulkan	1953	4a-3
	Stahlrohr - Handbuch	Vulkan	1944	4a-3

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Strang, A.</b>				
	Materials for High Temperature Power Generation and Process Plant Applications	IOM Communications	2000	<a href="#">10a-38</a>
	Microstructural Development and Stability in High Chromium Ferritic Power Plant Steels	The institute of Materials	1997	<a href="#">10a-35</a>
	Microstructural Stability of Creep Resistant Alloys for High Temperature Plant Applications	IOM Communications	1998	<a href="#">10a-39</a>
	PARSONS 2000 - Advanced materials for 21st Century Turbines and Power Plants	IOM Communications	2000	<a href="#">10a-37</a>
<b>Straub, J.</b>				
	Cf. Scheffler			-
<b>Strauß, K.</b>				
	Kraftwerkstechnik zur Nutzung fossiler, nuklearer und regenerativer Energiequellen	Springer	2006	<a href="#">5a-75</a>
	Kraftwerkstechnik zur Nutzung fossiler, regenerativer und nuklearer Energiequellen	Springer	2009	<a href="#">5a-92</a>
	Kraftwerkstechnik zur Nutzung fossiler, regenerativer und nuklearer Energiequellen	Springer	1998	<a href="#">5a-61</a>
<b>Streit, B.</b>				
	Umwelt-Lexikon	Herder	1992	<a href="#">19-9</a>
<b>Szabó, I.</b>				
	Einführung in die Technische Mechanik	Springer	1975	<a href="#">12-78</a>
	Höhere Technische Mechanik	Springer	2001	<a href="#">12-112</a>
	Höhere Technische Mechanik, Korrigierter Nachdruck	Springer		<a href="#">12-65</a>
	Hütte - Mathematische Formeln und Tafeln	Ernst, W. u. Sohn	1959	<a href="#">4-22</a>

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>T</b>				
<b>Tada, H.</b>	The Stress Analysis of Cracks Handbook	Del. Research Corp.	1973	12-79
<b>Tanis, J. N.</b>	Procedures of Industrial Water Treatment	Ltan Inc.	1987	9a-28
<b>Termuehlen, H.</b>	100 Years of Power Plant Development	ASME	2001	5a-70
	Clean and Efficient Coal-Fired Power Plants	ASME	2003	5b-64
<b>Ternäben, W.</b>	Handbuch der Atomwirtschaft	Linnepe Verlagsges.		5c-6
<b>Thau, A.</b>	Brennstoffschmelzung Bd. I : Schmelztechnik und Schmelzbetrieb, B. II . Schmelzkoks	Knapp	1949	4a-9
	Brennstoffschmelzung, B. II . Schmelzkoks	Knapp	1950	4a-9
<b>Theodore, L.</b>	The Pollution Control Equipment	Springer	1994	19-24
<b>Thiel, S.</b>	Ersatzbrennstoff in Kohlekraftwerken Mitverbrennung von Ersatzbrennstoffen aus der mechanisch-biologischen Abfallbehandlung in Kohlekraftwerken	TK Verlag Thomé-Kozmiensky	2007	29-46
<b>Thielsch, H.</b>	Defects & Failures in Pressure Vessels & Piping Deutsche Ausgabe: Vulkan-Verlag 1967	Reinhold Publ. Corp.	1965	12-54
<b>Thier, B.</b>	Apparate - Technik - Bau - Anwendung	Vulkan	1997	12-100
	Industriearmaturen - Bauelemente der Rohrleitungstechnik	Vulkan	1997	4a-54
	Industriearmaturen - Bauelemente der Rohrleitungstechnik	Vulkan	1993	4a-37
	Industriearmaturen - Bauelemente der Rohrleitungstechnik	Vulkan	1988	4a-35
	Rohrleitungstechnik	Vulkan	1998	4a-59
	Rohrleitungstechnik	Vulkan	1994	4a-66
	Rohrleitungstechnik	Vulkan	1989	4a-65
	Wärmeaustauscher - Energieeinsparung durch Optimierung von Wärmeprozessen	Vulkan	1994	3a-65
<b>Thier, H.</b>	Ultraschall - Prüfung von Schweißnähten an dünnwandigen Rohren kleiner Durchmesser mit Registrierung des Prüfvorganges	Maschinenfabrik Buckau A G		11c-8
<b>Thomas, H.-J.</b>	Thermische Kraftanlagen	Springer	1975	5a-34

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Thomé-Kozmiensky, K. J.</b>				
	Optimierung der Abfallverbrennung 2	TK Verlag	2005	19-36
	Optimierungspotential der Abfallverbrennung	TK Verlag	2003	19-33
	Reaktoren zur thermischen Abfallbehandlung	EF-Verlag f. Energie und Umwelttechnik	1993	19-20
	Reformbedarf in der Abfallwirtschaft	TK Verlag	2001	19-39
	Thermische Abfallbehandlung	EF-Verlag f. Energie und Umwelttechnik	1994	19-17
<b>Thomé-Kozmiensky, K. J.; Beckmann, M.</b>				
	Energie aus Abfall - Band 2	TK Verlag Thomé-Kozmiensky	2007	29-41
	Energie aus Abfall - Band 3	TK Verlag Thomé-Kozmiensky	2007	29-42
	Energie aus Abfall - Band 5	TK Verlag Thomé-Kozmiensky	2008	29-43
	Energie aus Abfall - Band 7	TK Verlag Thomé-Kozmiensky	2010	29-44
<b>Thompson, G.</b>				
	An Engineer 's Guide to Pipe Joints	Professional Eng. Publ.	1998	4a-78
<b>Thompson, N. G.</b>				
	Cf. Koch, G. H.			11d-13
<b>Thorley, A. R. D.</b>				
	Fluid Transients in Pipeline Systems	ASME Press	2004	3b-26
<b>Thum, A.</b>				
	Verformung, Spannung und Kerbwirkung	VDI – Verlag	1960	10-21
<b>Tietze, W.</b>				
	Handbuch Dichtungspraxis	Vulkan	2003	12-118
	Handbuch Dichtungspraxis	Vulkan	2000	12-102
	Handbuch Dichtungspraxis	Vulkan	1998	12-99
<b>Tiller, A. V.</b>				
	Microbial Corrosion, Proceedings of the 3rd Int EFC Workshop, No.15	The Institute of Materials	1995	11d-19
<b>Timoshenko, S.</b>				
	Engineering Mechanics	McGraw Hill	1956	12b-24
	Strength of Materials, Part I : Elementary, Part II : Advanced	Van Nostrand Reinhold Comp.	1981	10-28
	Strength of Materials. Part I : Elementary	Van Nostrand Reinhold Company	1980	12-132
	Theory of Elastic Stability	McGraw Hill	1961	12b-19
	Theory of Elasticity	McGraw Hill	1951	12b-18
	Theory of Plates and Shells	McGraw-Hill Book Company	1959	12-58
<b>Tiratsoo, J. N. H.</b>				
	Pipeline Pging Technology	Gulf Publ. Comp. And Scientific Surveys Ltd.	1992	4a-75
<b>Titze, H.</b>				
	Elemente des Apparatebaus	Springer	1992	12-81
	Elemente des Apparatebaus	Springer	1963	12-49

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Tölke, F.</b>	Veröffentlichung zur Erforschung der Druckstoßprobleme in Wasserkraftanlagen und Rohrleitungen, 2. Heft	Springer	1956	3b-7
<b>Tooth, A. S.</b>	Cf. Spence, J.			12-85
<b>Traupel, W.</b>	Thermische Turbomaschinen - Band 1 - Thermodynamisch-strömungstechnische Berechnung	Springer	2001	5a-64
	Thermische Turbomaschinen - Band 2 - Band 2 - Geänderte Betriebsbedingungen, Regelung, Mechanische Probleme, Temperaturprobleme	Springer	2001	5a-65
<b>Trippke, E.</b>	Cf. Brands, H. J.			9a-11
<b>Tschunko, H. F. A.</b>	Cf. Sassenfeld, H. M.			2-1
<b>Tückmantel, H. J.</b>	Die Optimierung statischer Dichtungen	Kempchen	1984	12-69
<b>TÜV Bayern</b>	Lagerung brennbarer Flüssigkeiten	TÜV Bayern e.V.	1963	12-52
<b>TÜV Hamburg</b>	Brennstoff - Untersuchungen 1936-38-40, zusammengestellt von Dipl. Ing. Woelke	Techn. Verlag	1941	6a-16
<b>TÜV Rheinland</b>	Internationales Symposium Qualitätssicherung	TÜV Rheinland		17-58
<b>Twigg, R. J.</b>	Inspection Guidelines for Pressure Vessels and Piping (MIT Publ. No. 40), Vol. I: New Fabrication	NACE International	1993	12-91

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>U</b>				
<b>Uebing, D.</b>	Festigkeits- und Werkstoff-Forschung, Techn.- wissenschaftl. Sonderheft	MPA, TH Stuttgart	1964	11-10
<b>Uhde</b>	Cf. Krass			4a-26
<b>Uhthoff, E.</b>	Instandhaltung von Dampfkraftwerken	Knapp	1948	5a-2
<b>Ulrich, E.</b>	Elementare Festigkeitslehre	W. Girardet	1967	12-55
<b>Ulrich, M.</b>	Werkstoff -Fragen des Heutigen Dampfkesselbaus	Springer	1930	10-7
<b>Unterweiser, P. M.</b>	Worldwide Guide to Equivalent Irons and Steels	ASM International	1993	10-31
	Worldwide Guide to Equivalent Irons and Steels	ASM International	1987	10-31
<b>Urugal, A. C.</b>	Advanced Strength and Applied Plasticity	PTR Prentice Hall	1995	12-90



Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>V</b>				
<b>Valk, M.</b>	Atmospheric fluidized bed coal combustion - Research, Development and Application	Elsevier	1995	6d-53
<b>Van Loo, S.; Koppejaan, J.</b>	The Handbook of Biomass Combustion & Co-firing	Earthscan	2010	6d-70
<b>Vanzant, H.</b>	Cf. Cordell, J.			4a-74
<b>VCI</b>	Seveso ist nicht überall	VCI	1978	19-5
<b>VDEh</b>	Kaltprofile	Stahleisen	1961	12a-12
	Prüfung und Untersuchung der Korrosionsbeständigkeit von Stählen	Stahleisen	1973	10a-27
	Stahl im Hochbau	Stahleisen	1959	12a-7
	Stahl im Hochbau	Stahleisen	1953	12a-7
	Stahlbau - Profile	Stahleisen	1947	10-17
	Stahlbau-Profile	Stahleisen	1963	12a-9
	Werkstoff- Handbuch Stahl und Eisen	Stahleisen	1953	10a-2
	Werkstoff-Handbuch Stahl und Eisen	Stahleisen	1940	10a-2
<b>VDEW</b>	Begriffsbestimmung in der Energiewirtschaft	VDEW	1956	5-10
	Begriffsbestimmungen in der Energiewirtschaft, Band III: Verfügbarkeit von Wärmekraftwerken	VWEW	1970	5-25
	Richtlinien für die Erstellung von stählernen Druckrohrleitungen für Wasserkraftanlagen	VDEW	1958	13b-12
	Technische Richtlinien für den Bau von Fernwärmenetzen	VWEW	1966	13b-11
	Technische Richtlinien für die Auslegung von Dampfkraftwerken	VDEW	1952	13b-7
	Technische Richtlinien für Oberflächenvorwärmer	Verlags- u. Wirtschaftsgesellschaft der Elektrizität	1956	13b-10

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>VDI</b>				
	Berichte des Fachausschusses für Staubtechnik im Verein Deutscher Ingenieure / Heft 9	VDI	1954	14-10
	BWK - Arbeitsblätter	VDI – Verlag	1950	3a-13
	Energietechnische Arbeitsmappe	Springer	2000	3a-75
	Energietechnische Arbeitsmappe	VDI – Verlag	1995	3a-6
	Korrosion II, Bericht über die Korrosionstagung 1932	VDI – Verlag	1933	11d-1
	Säurehaltige Niederschläge	VDI	1983	19-1
	Umwelttechnik für Juristen / Umweltrecht für Ingenieure Technische Regeln - Umsetzung in die Praxis 16./17. Februar 1989 Kongreß/Godesberg	ATV, GfU, VDI	1989	15-20
	VDI - Wärmeatlas	Springer / VDI	2002	3a-81
	VDI - Wärmeatlas	VDI – Verlag	1988	3a-32
	VDI - Wärmeatlas	VDI – Verlag	1984	3a-32
	VDI - Wärmeatlas	VDI – Verlag	1974	3a-32
	VDI - Wärmeatlas, Berechnungsblätter für den Wärmeübergang	VDI – Verlag	1997	3a-40
	VDI - Wärmeatlas, Berechnungsblätter für den Wärmeübergang	VDI – Verlag	1994	3a-40
	VDI - Wärmeatlas, Berechnungsblätter für den Wärmeübergang	VDI – Verlag	1991	3a-40
	VDI - Wärmeatlas, Berechnungsblätter für den Wärmeübergang	VDI – Verlag	1988	3a-40
	VDI - Wärmeatlas, Berechnungsblätter für den Wärmeübergang	VDI – Verlag	1954	3a-19
	VDI-Wärmeatlas	Springer	2006	3a-89
	Verbrennung und Feuerungen, VDI - Berichte Nr. 146	VDI – Verlag	1970	6d-31
	Wärmetechnische Arbeitsmappe	VDI – Verlag	1980	3a-14
	Wärmetechnische Arbeitsmappe	VDI – Verlag	1971	3a-14
	Wärmetechnische Arbeitsmappe	VDI – Verlag	1942	3a-14
	Wärmetechnische Arbeitsmappe	VDI – Verlag	1937	3a-14
	Werkstoffumstellung im Maschinen- und Apparatebau	VDI – Verlag	1940	10-8
<b>VDMA</b>				
	Arbeitsschutz an Maschinen Dampfessel und Druckgefässe	Maschinenbau		13d-48
<b>VdTÜV</b>				
	Schäden an Dampfesseln und Druckgefäßen Zusammenfassender Bericht über 4 Jahre (1946 - 1949)		1950	14-7
<b>VEB</b>				
	Handbuch für Kesselwärter, Band II	VEB – Verlag	1984	5b-51
	Technisches Handbuch Pumpen, VEB Kombinat Pumpen und Verdichter	VEB – Verlag Technik	1987	4-25
<b>Verein Deutscher Eisenhüttenleute</b>				
	Druck-, Zug- und Mengemessung	Stahleisen	1952	7-3

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>Vereinigung der Großkesselbesitzer</b>				
	Analyseverfahren für den Kraftwerksbetrieb	Vulkan	1962	9a-10
	Berechnung von Flanschverbindungen für Heißdampfrohrleitungen	Beuth.	1951	13a-1
	Fachkunde für den Dampfkraftwerksbetrieb - Dampferzeugung 1	Vulkan	1962	5a-62
	Fachkunde für den Dampfkraftwerksbetrieb, Dampferzeugung 1	Vulkan	1962	5a-18
	Fachkunde für den Dampfkraftwerksbetrieb, Dampferzeugung 2	Vulkan	1963	5a-21
	Fachkunde für den Dampfkraftwerksbetrieb, Dampfturbinen Meß- und Regelungstechnik	Vulkan	1964	5a-23
	Gewährleistungsnachweis und Leistungskontrolle an Entgasern Merkblatt Nr. 5		1955	13a-2
	Kesselbetrieb	Vulkan	1953	5b-24
	Kraftwerker und Kraftwerksmeister		1959	13a-16
	Richtlinien für den Bau und Betrieb von Entschungsanlagen		1952	13a-13
	Richtlinien für den Bau von Heißdampfrohrleitungen(ab 5. Aufl.: Richtl. F. d. Bau und die Bestellung von Heißdampfrohrleitungen und Speisewasserdruckleitungen	Springer	1965	13a-11
	Richtlinien für den Werkstoff und Bau von gußeisernen Rippenrohrvorwärmern	Springer	1943	13a-12
	Richtlinien für die Anforderungen an den Werkstoff und Bau von Hochleistungsdampfkesseln	Springer	1936	13a-7
	Richtlinien für die Aufbereitung von Kesselspeisewasser und Kühlwasser	Vulkan	1958	13a-14
	Richtlinien für die Bestellung von Hochleistungs-Dampfkesseln		1965	13a-6
	Richtlinien für die Einmauerung von Hochleistungsdampfkesseln		1960	13a-9
	Richtlinien für die Herstellung (und Bauüberwachung, ab 6. Aufl.) von Hochleistungsdampfkesseln		1968	13a-8
	Richtlinien für die Planung und Bestellung von Gebläsen für Dampferzeugungsanlagen		1960	13a-17
	Richtlinien für Wasser- und Ankerrohre		1936	13a-5
	Richtlinien für Wasseraufbereitungsanlagen	Beuth.	1940	13a-10
<b>Vereinigung industrieller Kraftwirtschaft</b>				
	Die Brennstofflage für Dampfkesselanlagen mit Wanderrost-feuerungen			12c-1
<b>Versteyl, A.; Thomé-Kozmiensky, K. J.</b>				
	Planung von Abfallverbrennungsanlagen und Ersatzbrennstoffkraftwerken	TK Verlag Thomé-Kozmiensky	2007	29-45
<b>VGB</b>				
	Geeignete Reparaturmittel aus der Sicht des Betreibers(Lose-Blatt-Sammlung)	VGB	1977	13a-18
	Instandhaltungserfahrungen	VGB	1976	13a-19
	Kraftwerk und Umwelt	VGB	1977	5a-27
	Meß- und Analyseverfahren zur Prüfung der Luftverunreinigung durch Feuerungsanlagen	Vulkan	1962	7-9
	VGB - Handbuch B 301: NOx - Bildung und NOx - Minderung bei Dampferzeugern für fossile Brennstoffe	VGB		6d-36

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>VGB / WKV</b>				
	Jahrbuch der Dampferzeugungstechnik	Vulkan	1972	5b-45
	Jahrbuch der Dampferzeugungstechnik	Vulkan	1970	5b-45
<b>Vivian, B. E.</b>				
	Cf. Smith, E.			4a-42
<b>Vogler, Dr. H.</b>				
	Das Prüf- und Eichwesen der Elektrizitätszähler		1950	17-29
<b>Volk, W.</b>				
	Absperrorgane in Rohrleitungen	Springer	1959	4a-16
<b>Volkmann</b>				
	Cf. Gugger			9-11
<b>von Jürgensonn, H.</b>				
	Elastizität u. Festigkeit im Rohrleitungsbau	Springer	1953	4a-2
<b>von Ketnath, A.</b>				
	Das Wärmetechnische Meßwesen in Dampfkraftwerken und Industriebetrieben	Springer	1954	7-7
<b>Vornehm, L.</b>				
	Versuche über den Einfluss der Anströmrichtung auf den Wärmeübergang von einem strömenden Gas an Körperoberflächen		1932	-
<b>Voyadijs, G. Z.</b>				
	Advances in the Theory of Plates and Shells	Elsevier	1990	2-21

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>W</b>				
<b>WABAG</b>				
	Handbuch Wasser	Vulkan	1996	9a-18
<b>Wachter, J</b>				
	Cf. Quack			5a-48
<b>Wagner, W.</b>				
	Regelarmaturen	Vogel	1996	4a-52
	Rohrleitungstechnik	Vogel	1996	4a-51
	Sicherheitsarmaturen	Vogel	1999	4a-70
	Wärmeaustauscher	Vogel	1993	3a-58
	Wärmeträgertechnik mit organischen Flüssigkeiten	Technischer Verlag Resch	1973	5b-46
	Wärmeträgertechnik mit organischen Medien	Resch	1994	3a-54
	Wärmeübertrager - Konstruktionsrichtlinien, Anwendungsbeispiele, Werkstoffe / Band 141 Kontakt + Studium Maschinenbau	Expert	1984	3a-37
	Wärmeübertragung	Vogel	1993	3a-57
	Zustandsgrößen von Wasser und Wasserdampf - IAPWS-IF 1997	Springer-Verlag	1998	3a-63
<b>Wahl, H.</b>				
	Die Grenzen des Kohlenstaub - Motors	Techn. Verlag	1940	4-13
<b>Walsh, P. P.</b>				
	Gas Turbine Performance	Plackwell Publ. Ltd.	2004	5a-72
<b>Wandelt, M.</b>				
	Richtlinien für die Ausbildung und Prüfung von Kesselschweißern	Technischer Verlag	1939	13d-26
<b>Wang, L.; Sundén, B.; Manglik, R.M.</b>				
	Plate Heat Exchangers	WIT Press	2007	3a-96
<b>Wansleben, F.</b>				
	Die Theorie der Drehfestigkeit von Stahlbauteilen	Dorn	1948	12-18
<b>Watkins, R. K.</b>				
	Structural Mechanics of Buried Pipes	CRC Press	1999	4a-76
<b>Webb, R. L.</b>				
	Principals of Enhanced Heat Transfer	Wiley J. & Sons	1993	3a-59
<b>Webster, G. A.</b>				
	High Temperature Component Life Assessment	Chapmann + Hall	1994	10-34
<b>Wedler, B.</b>				
	Vorschriften für den Stahlhochbau	Ernst und Sohn	1948	12-21
<b>Wegener, E.</b>				
	Festigkeitsberechnung verfahrenstechnischer Apparate	Wiley-VCH	2002	12-117
<b>Wehrmann, F.</b>				
	Die Gasspeicherung	Oldenbourg	1954	12-32
<b>Weiss, M.</b>				
	Das Trocknen der Kohle	Knapp	1930	6a-7

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Weissgerber, E.</b>				
	Konstruktive Fragen des Kesselbaues (Gekürzte Wiedergabe eines vor dem DDA am 5.11.57 in Köln gehaltenen Vortrages)	Sonderdruck Steinmüller	1957	5b-34
<b>Weizel, W.</b>				
	Lehrbuch der theoretischen Physik der Vorgänge, Bd. I : Physik der Vorgänge	Springer	1949	3-1
<b>Wellinger, K.</b>				
	Festigkeitsberechnung	Kröner	1976	12-60
	Festigkeitsberechnung, Grundlagen und technische Anwendung	Kröner	1961	10-22
	Werkstofftabellen der Metalle	Kröner	1967	10-4
<b>Wendler-Kalsch</b>				
	Korrosionsschadenkunde	Springer, VDI	1998	11d-20
<b>Wentz, Ch. A.</b>				
	Hazardous Waste	McGraw Hill	1989	19-8
<b>Westfälische Union</b>				
	Handbuch für die Schweißtechnik	Westfälische Union	1961	11a-20
<b>Westhoff, G.</b>				
	Grundlagen und Praxis der Temperaturmessung und Temperaturregelung	Vulkan	1965	7-11
<b>Weydanz, W.</b>				
	Die Vorgänge in Strahlapparaten	VDI – Verlag	1963	3b-9
<b>Whistmac, D. J.</b>				
	Cf. Sherwood, D.R.			-
<b>White, H. J.</b>				
	Industrial Electrostatic Precipitation	Addison-Wesley Publishing	1963	6d-29
<b>Whitehouse, R. C.</b>				
	The Valve and Actuator User`s Manual	BVAMA	1993	4a-58
<b>Wiegand</b>				
	Berechnung u. Gestaltung von Schraubenverbindungen	Springer	1940	4-6
<b>Wiegand, H.; Kloos, K.-H.; Thomala, W.</b>				
	Schraubenverbindungen - Grundlagen, Berechnung, Eigenschaften, Handhabung	Springer	2007	12-134
<b>Wiemer, K.</b>				
	Bio- und Restabfallbehandlun VIII	Witzenhausen-Institut		19-35
<b>Wierz</b>				
	Berechnungstabellen für Rohrnetze	VEB – Verlag Technik	1997	4a-14
<b>Wiese, F.</b>				
	Rohrleitungen in Dampfkraftwerken und dampfverbrauchenden Betrieben	VDI	1960	4a-17
<b>Wiesner, T.: Mönning, W.</b>				
	Armaturen in Wärmekraftwerken	Vulkan Verlag	2011	4a-96
<b>Wilke, H.-P.</b>				
	Cf. Titze, H.			12-81

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>Wilkinson, J. K.</b> Sens, P.F.				6d-39
<b>Willauschus, A.</b>	EN-Normen für Rohre und Rohrzubehör	BDS	2008	4a-93
<b>Williams, A.</b>	Combustion and Gasification of Coal	Taylor & Francis	2000	6a-35
<b>Williams, J. N.</b>	Boiler House Practice	Allen G. & Unwin Ltd.	1953	5a-13
<b>Wilshire, R.</b>	Creep and Fracture of Engineering Materials and Structures	The Institute of Metals	1990	12-78
<b>Wingate, J. A.</b>	Applying the ASME Codes Plant Piping and Pressure Vessels	ASME	2007	12-137
<b>Winterstetter, T. A.</b>	Stabilität von Kreiszyinderschalen aus Stahl unter kombinierter Beanspruchung	GH Essen		12-123
<b>Wintle, J. B.</b>	Flaw Assessment in Pressure Equipment and Welded Structures	Professional Eng. Publ.	2000	10-45
<b>Wirth, K. E.</b>	Zirkulierende Wirbelschichten	Springer	1990	6d-46
<b>Wirtschaftsgruppe Elektrizitätsversorgung</b>				
	Richtlinien für die Wahl der Drücke, Temperaturen und Leistungen bei Neubauten und Erweiterungen von Dampfkraftwerken	Weber	1937	13b-5
	Richtlinien für die Wahl der Drücke, Temperaturen und Leistungen in Dampfkraftwerken	Weber	1939	13b-6
	Technische Richtlinien für dampfbeheizte Oberflächenvorwärmer	Weber	1938	13b-2
	Technische Richtlinien für den Bau von Kesselspeisevorrichtungen	Weber	1939	13b-3
	Technische Richtlinien für die Auswahl der Rohre von Hochdruck-dampf- und Speiseleitungen	Weber	1939	14-15
	Technische Richtlinien für die Auswahl der Rohre von Hochdruckdampf- und Speiseleitungen	Weber	1939	13b-4
<b>Wischin, K.</b>	Kesselgesetz, Dampfkesselbetriebsgesetz	Österreichische Staatsdruckerei	1993	5a-56
<b>Wislicenus, H.</b>	Waldsterben im 19. Jahrhundert	VDI	1985	19-3
<b>Wodora, J.</b>	Cf. Herold, H.			11a-31
<b>Wolke</b>	Brennstoff-Untersuchungen 1936-38-40 TÜV Hamburg	Techn. Verlag		6a-13
<b>Woodruff, E. B.</b>	Steam Plant Operation	McGraw Hill	1992	5a-54

<b>Autor</b>	<b>Titel</b>	<b>Verlag</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Ref.</b>
<b>Woods, G. E.</b>				
	CASTI Guidebook to ASME B 31.1	CASTI Publ. Inc.	1999	-
<b>Wossog, G.</b>				
	FDBR Taschenbuch Rohrleitungstechnik - Band 1: Planung und Berechnung	Vulkan Verlag	2005	<a href="#">4a-92</a>
	FDBR-Taschenbuch Rohrleitungstechnik Band 2: Herstellung, Errichtung und Betrieb	Vulkan	2012	<a href="#">4a-98</a>
	Handbuch für Rohrleitungsbau	VEB Verlag Technik	1990	<a href="#">4a-21</a>
	Handbuch Rohrleitungsbau - Band II: Berechnung	Vulkan Verlag	2003	<a href="#">4a-91</a>
	Handbuch Rohrleitungsbau, Bd. I, Planung, Herstellung, Errichtung	Vulkan	1998	<a href="#">4a-56</a>
	Handbuch Rohrleitungsbau. Band II: Berechnung	Vulkan Verlag	2013	<a href="#">4a-101</a>



Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>Y</b>				
<b>Yamaguchi</b>	Cf. Sachse			11c-12
<b>Yang, W.-C.</b>	Handbook of Fluidization and Fluid-Particle Systems	Marcel Dekker Inc.	2003	6e-13
<b>Yen, T. C.</b>	Cf. Zudans, Z.			5c-14
<b>Yoder, L. W.</b>	Cf. Bernstein, M.D.			5b-58
<b>Young, W. C.</b>	Roark's Formulas for Stress and Strain	McGraw-Hill	1989	12b-11

Autor	Titel	Verlag	Jahr	FDBR-Ref.
<b>Z</b>				
<b>Zappe, R. W.</b>	Valve Selection Handbook	GulfPubl. Comp.	1999	4a-77
<b>Zelkowski, J.</b>	Kohlecharakterisierung und Kohleverbrennung	VGB PowerTech		6a-36
	Kohlenverbrennung, Brennstoff, Physik und Theorie, Technik, Kraftwerkstechnik, Band VIII	VGB		6a-33
<b>Zeller, W.</b>	Technische Lärmabwehr	Kröner	1950	4-19
<b>Zemelin, H.</b>	Die überbetrieblichen technischen Normen - ihre Wesensmerkmale und ihre Bedeutung im rechtlichen Bereich	Heymanns	1973	16-18
<b>Ziegler, L.</b>	Zur analytischen Darstellung des Wasserdampfes im überkritischen Gebiet	Akademie der Wissenschaften und der Literatur	1953	3a-20
<b>Zienkiewicz, O. C.</b>	The Finite Element Method in Engineering Science	McGraw Hill	1971	2-19
<b>Zimmermann, H.</b>	Rechentafeln	Wilh. Ernst u. S.	1948	2-2
<b>Zinsen, A.</b>	Dampfkessel und Feuerungen	Springer	1957	5b-6
	Dampfkessel und Feuerungen	Springer	1950	5b-6
<b>Zoebl, H.</b>	Strömungen durch Rohre und Ventile	Springer	1982	4a-28
<b>Zudans, Z.</b>	Thermal Techniques in the Nuclear Industry	American Elsevier	1965	5c-14
<b>Zurmühl, R.</b>	Praktische Mathematik für Ingenieure und Physiker	Springer	1965	2-11
	Praktische Mathematik für Ingenieure und Physiker	Springer	1963	2-11
	Praktische Mathematik für Ingenieure und Physiker	Springer	1953	2-11

# Fachbuch-Bestand

(B) Titel



Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>1</b>			
1 x 1 der Gase	Air Liquide	2009	-
1 x 1 der Gase - Physikalische Daten für Wissenschaft und Praxis	AirLiquide	2006	6c-17
100 Years of Power Plant Development	Termuehlen, H.	2001	5a-70
1000 Jahre Werdegang von Herd und Ofen	Deutsches Museum		17-24

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
<b>A</b>			
A Practical Guide to Compressor Technology	Bloch, H. P.	2006	4-37
A Practical Guide to Steam Turbine Technology	Bloch, H. P.	1996	5a-84
ABC der Stahlkorrosion	Mannesmann Verkaufsgesellschaft	1958	11d-6
Abfallwirtschaft	Sachverständigenrat für Umweltfragen	1991	19-40
Abfallwirtschaft	Bilitewski, B.	1994	19-30
Abnahmeversuche an Dampferzeugnissen (VDI-Dampferzeuger-regeln) DIN 1942	Deutscher Normenausschuß	1942	13d-53
Aboveground Storage Tanks	Myers, P. E.	1997	12-98
Absperrorgane in Rohrleitungen	Volk, W.	1959	4a-16
Abwärmeverwertung in Dampfbetrieben	Mescher, K.	1946	5b-14
Abwebder-Handbuch EG-Konformität für Maschinen	Krywald, P.-H.	1998	13d-82
Acoustic Emission, Current Practice and Future Directions	Sachse	1991	11c-12
Advanced methods of fatigue assessment	Radaij, D.; Vormwald, M.	2013	12-144
Advanced Strength and Applied Plasticity	Urugal, A. C.	1995	12-90
Advances in the Theory of Plates and Shells	Voyiadis, G. Z.	1990	2-21
Advances in underground pipeline engineering, 2nd Int. Conference	Jeyapalan, J. K.	1995	4a-43
Aerodynamics of Low Pressure Steam Turbines and Condensers	Moore, M. J.	1987	5a-47
Amerikanische Dampfkraftwerke im Rahmen der Elektrizitätswirtschaft, Heft 8	RKW	1952	5a-7
Amerikanische Stahlsorten - US Steels. Leitfaden für den Vergleich amerikanischer Stahlsorten mit EN- bzw. DIN-Normen	Marks, P.	2012	10-46
An Engineer 's Guide to Pipe Joints	Thompson, G.	1998	4a-78
An Engineer's Guide to Desalination	Gebel, J.; Yüce, S.	2008	9a-30
An Introduction to Pipeline Pigging	Cordell, J.	1999	4a-74
An introductory guide valve selection	Smith, E.	1996	4a-42
Analyseverfahren für den Kraftwerksbetrieb	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1962	9a-10
Angewandte Nomographie, Teil I und II	Kießler, F.	1952	2-9
Angewandte Strömungslehre	Albring, W.	1978	3b-21
Anhaltzahlen für die Wärmewirtschaft	Rummel, K.	1947	5a-8
Annual book of ASTM Standards	N.N.		-
Apparate - Technik - Bau - Anwendung	Thier, B.	1997	12-100
Apparate - Technik, Bau, Anwendung	Hess, W. F.	1990	12-102

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Apparate und Behälter - Grundlagen Festigkeitsberechnung	Lewig, G.	1990	12-76
Apparatelemente - Praxis der sicheren Auslegung	Gleich, D.; Weyl, R.	2006	12-129
Applying the ASME Codes Plant Piping and Pressure Vessels	Wingate, J. A.	2007	12-137
Arbeits-Handbuch Der Lizenzvertrag	Fischinger, J.	1985	15-19
Arbeitsmappe für den Konstrukteur	Pfannkoch, E.		2-10
Arbeitsschutz an MaschinenDampfkessel und Druckgefäße	VDMA		13d-48
Armaturen in Wärmekraftwerken	Wiesner, T.: Mönning, W.	2011	4a-96
ASME HTD - Vol. 96 / Proceeding of the 1988 National Heat Transfer Conference	Jacobs, H. R.	1988	3a-42
ASME International Steam Tables for Industrial Use	Harwood, R. D.	2009	3a-97
ASME Steam Tables: Thermodynamic and Transport Properties of Steam comprising Tables and Charts for Steam and Water	McClintock	1967	3a-88
Atlas der Spannungsfelder in technischen Bauteilen	Kloth, W.	1961	12a-13
Atmospheric fluidized bed coal combustion - Research, Development and Application	Valk, M.	1995	6d-53
Atomkraft	Münzinger, F.	1957	5c-1
Aufgaben aus der technischen Thermodynamik	Richter, H.	1953	3a-1
Auswirkungen von Betriebserfahrungen auf die Planung und den Bau von Rohrleitungen	Lenz, J.	1997	4a-68
Automation des Dampfkesselbetriebs bei Anlagen mit kleiner bis mittlerer Leistung	Eiden, H.	1982	5b-48
Automatische Regelung von Kesselanlagen	Gerassimow, S. G.	1952	5b-56

**Titel** **Autor** **Jahr** **FDBR-Referenz**

---

**Ä**

Ähnlichkeitsbetrachtungen an Wärmeaustauschern    Novak, H.    1950    -



Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>B</b>			
Babcock - Handbuch „Dampf“	Babcock	1950	5a-5
Babcock - Handbuch „Dampf“	Babcock	1952	5a-5
Babcock - Handbuch „Wasser“	Babcock	1982	9a-11
Babcock - Handbuch „Wasser“	Babcock	1988	9a-11
Babcock - Handbuch „Wasser“	Babcock	1962	9a-11
Baugrund und Bauwerk	Scheidig, A.	1948	12b-12
Bedienen von Kesselanlagen, Band I	Schumann, H. J.	1985	5b-53
Bedienen von Kesselanlagen, Band II	Schumann, H. J.	1990	5b-53
Begriffsbestimmung in der Energiewirtschaft	VDEW	1956	5-10
Begriffsbestimmungen in der Energiewirtschaft, Band III: Verfügbarkeit von Wärmekraftwerken	VDEW	1970	5-25
Beiträge zur Berechnung der Kreuz-Gegenstrom-Luftvorwärmer	Knoll, H.	1950	-
Belastungsstöße und Speichermöglichkeit in Dampfkraftbetrieben	Rosahl, O.	1941	5a-3
Benzin- und Ölbehälter aus Stahlbeton	Petermann, A.	1955	12-39
Berechnung u. Gestaltung von Schraubenverbindungen	Wiegand	1940	4-6
Berechnung von Druckbehälter-Bauteilen Regelwerk AD 2000 - Stand 2011	Bullack, H.J.	2012	12-140
Berechnung von Flanschverbindungen für Heißdampfrohrlösungen	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1951	13a-1
Berechnung von gußeisernen emaillierten Druckbehältern	Matz, G.	1959	12-46
Berechnungsgrundlagen für oberirdische Tankbauwerke aus Stahl DIN 4119	Fachnormenausschuß Bauwesen	1953	13d-37
Berechnungstabellen für Rohrnetze	Wierz	1997	4a-14
Berichte des Fachausschusses für Staubtechnik im Verein Deutscher Ingenieure / Heft 9	VDI	1954	14-10
Bestimmung der örtlichen Wärmeübergangszahl an Rohren im Kreuzstrom durch Abschmelzversuche (Dissertation)	Klein, V.	1933	-
Bestimmungen über Anlegung und Betrieb der Dampfkessel mit Nachtrag	Jaeger-Ulrichs	1929	13d-7
Bestimmungen über Einrichtung und Betrieb der Dampffässer, Trocken- und Schlichtzylinder	Jaeger, H.	1913	13d-8
BETH - Handbuch, Staubtechnik	Koglin, W.	1964	6e-10
Betriebsfestigkeit - Verfahren und Daten zur Bauteilberechnung	Haibach, E.	2006	12-133

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Betriebsfestigkeit - Verfahren und Daten zur Bauteilberechnung	Haibach, E.	1989	12-73
Betz Handbook of Industrial Water Conditioning	BETZ	1991	9a-25
Biegungsspannungen und Stabkräfte in Schwedlerkuppeln nach Theorie und Modellversuch mit einer Anwendung aus dem Flugzeugbau	Institut für Baustatik a. d. eidg. TH Zürich	1943	12b-6
Bio- und Restabfallbehandlun VIII	Wiemer, K.		19-35
Biogas - Strom aus Gülle und Biomasse	Edit.		6c-16
Biogas Praxis	Schulz, H.	2001	6c-15
Blechkörper, Abwicklungs- und Fertigungsverfahren	Böge, Alfred		12a-10
Boiler House Practice	Williams, J. N.	1953	5a-13
Boiler Shell Weld Repair	IMechE	1999	5b-62
Boilers for Power and Process	Rayaproulu, K.	2009	5b-68
Boilers in Europe	IMechE	1999	5b-60
Braunkohlen - Anhaltszahlen	Rheinisches Braunkohle – Syndikat	1929	6a-8
Brenn- und Explosions - Kerngrößen von Stäuben	Berufsgen. Institut für Arbeitssicherheit	1987	6e-11
Brennstoff - Untersuchungen 1936-38-40, zusammengestellt von Dipl. Ing. Woelke	TÜV Hamburg	1941	6a-16
Brennstoff und Dampf in deiner Hand	Nuber, K.	1973	5a-31
Brennstoffe und Verbrennungsrechnungen, FDBR - Fachbuchreihe, Band 1	Brandt, F.	1999	6a-31
Brennstoffe und Verbrennungsrechnungen, FDBR - Fachbuchreihe, Band 1	Brandt, F.	1991	6a-31
Brennstoffe und Verbrennungsrechnungen, FDBR - Fachbuchreihe, Band 1	Brandt, F.		6a-31
Brennstoffschwelung Bd. I : Schweltechnik und Schwelbetrieb, B. II . Schwelkoks	Thau, A.	1949	4a-9
Brennstoffschwelung, B. II . Schwelkoks	Thau, A.	1950	4a-9
Brennstoff-Untersuchungen 1936-38-40 TÜV Hamburg	Woelke		6a-13
Bruchmechanik	Hahn, H. G.		12-66
Bruchmechanik druckbeanspruchter Bauteile	Keller, H. P.	1990	10-32
Bruchmechanik metallischer Werkstoffe	Schwalbe, K.-H.	1980	10-35
Buch der Umweltanalytik - Band 3	Andersen, J.	1991	19-11
Buckling of Steel Shells. European Design Recommendations. Eurocode 3, Part 1-6	Rotter, J. M.; Schmidt, H.	2008	12-138
Buried Pipe Design	Moser, A. P.	1990	4a-36
BWK - Arbeitsblätter	VDI	1950	3a-13

Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>C</b>			
CASTI Guidebook to ASME B 31.1	Woods, G. E.	1999	-
Catalytic Air Pollution Control - Commercial Technology	Heck, R. M.	2002	19-34
CCGT Plant Components	IMechE	1999	5b-61
Chaudronnerie et tuyauterie industrielle, I. Conception	Leconte, J.	1984	4a-33
Chaudronnerie et tuyauterie industrielle, II. Élément d'étude et fabrication	Leconte, J.	1989	4a-34
Chemiemaschinen - Zentrifugen, Filter, Drehrohröfen	Kantorwitsch, S. B.	1970	12-108
Clean Air around the World	IUPPA	1991	6d-40
Clean Air around the World	IUPPA	1988	6d-40
Clean Air around the World	IUPPA	1995	6d-40
Clean and Efficient Coal-Fired Power Plants	Termuehlen, H.	2003	5b-64
Closed-Cycle Gas Turbines - Operating Experience and Future Potential	Fruttschi, H. U.	2005	5a-83
Cobalt-containing high-strength steels	Magnée, A.	1974	10a-28
Combined-Cycle Gas Steam Turbine Power Plants	Kehlhofer, R.H.; Warner, J.	1999	5a-82
Combustion and Gasification in Fluidized Beds	Basu, P.	2006	6d-61
Combustion and Gasification of Coal	Williams, A.	2000	6a-35
Combustion and Incineration Processes - Applications in Environmental Engineering	Niessen, W. E.	2010	6d-68
Combustion Engineering	de Lorenzi, O.	1948	5b-30
Combustion of Pulverized Coal	Fiel, M. A.	1967	6a-28
Combustion Science and Engineering	Annamalai, K.; Puri, I. K.	2007	6d-66
Combustion System Design	Khavkin, Y. I.	1996	6d-54
Combustion, Fossil Power Systems	Singer, J. E.	1981	5b-49
Companion Guide to the ASME Boiler & Pressure Vessel Code, Vol. 1	Rao, K. R.	2002	12-115
Companion Guide to the ASME Boiler & Pressure Vessel Code, Vol. 1	Rao	2012	12-141
Companion Guide to the ASME Boiler & Pressure Vessel Code, Vol. 2	Rao, K. R.	2002	12-116
Companion Guide to the ASME Boiler & Pressure Vessel Code, Vol. 2	Rao	2012	12-142
Control of Pipeline Corrosion	Peabody, A. W.	2001	11d-21
Control Valve Primer	Baumann, H. D.	1998	4a-48
Control Valves - Practical Guide to Measurement and Control	Borden, G.	1998	4a-50

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Control Valves for the Chemical Process Industries	Fitzgerald, B.	1995	<a href="#">4a-53</a>
Cooling Towers / Kühltürme	Junker, A.	1991	<a href="#">3a-49</a>
Corrosion and Deposits in Coal- and Oil - Fired Boilers and Gas Turbines	Battelle Memorial Institute	1959	<a href="#">11d-8</a>
Corrosion of Austenitic Stainless Steels - Mechanism, Mitigation and Monitoring	Khatak, H. S.	2002	<a href="#">11d-22</a>
Corrosion of Oil- and Gas - Well Equipment	American Petroleum Institute	1958	<a href="#">11d-7</a>
Creep & Fracture in High Temperature Components - Design & Life Assessment Issues	Shibli, I. A.; Holdsworth, S. R.	2010	<a href="#">10a-41</a>
Creep and Fracture of Engineering Materials and Structures	Wilshire, R.	1990	<a href="#">12-78</a>

Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>D</b>			
Dampferzeuger	Effenberger, H.	1988	5b-50
Dampferzeuger	Effenberger, H.	1987	5b-50
Dampferzeuger - Betrieb und Außenanlagen	Effenberger, H.	1988	5b-52
Dampferzeuger - Kesselsysteme, Energiebilanz, Strömungstechnik FDBR - Fachbuchreihe, Band 3	Brandt, F.	1999	5a-55
Dampferzeuger - Kesselsysteme, Energiebilanz, Strömungstechnik FDBR - Fachbuchreihe, Band 3	Brandt, F.	1992	5a-55
Dampferzeugerkorrosion	Born, M.	2005	-
Dampferzeugerkorrosion 2007	Born, M.	2007	5b-66
Dampferzeugerkorrosion 2013	SAXONIA	2013	5b-69
Dampferzeugung	Effenberger, H.	2000	5b-57
Dampferzeugung, Dampfkessel, Feuerungen	Ledinegg, M.	1952	5b-7
Dampferzeugungssysteme für Industrie und Gewerbe	Ernst, H.	2009	5a-89
Dampfkessel	Metz, H.	1957	5b-20
Dampfkessel	Metz, H.	1948	5b-20
Dampfkessel und Feuerungen	Zinsen, A.	1957	5b-6
Dampfkessel und Feuerungen	Zinsen, A.	1950	5b-6
Dampfkesselbestimmungen	Greinderd, W.		13d-67
Dampfkraft	Münzinger, F.	1949	5b-2
Dampfkraftwerke, Bd. I	Musil, L.	1966	5a-44
Dampfspeicheranlagen	Goldstern, W.	1963	5a-20
Darstellende Geometrie, Bd. I	Schmid, Th.	1912	2-7
Das Anfahren von Hochdruckkesseln mit natürlichem Wasserumlauf	Kollaritsch	1952	5b-44
Das Prüf- und Eichwesen der Elektrizitätszähler	Vogler, Dr. H.	1950	17-29
Das Trocknen der Kohle	Weiss, M.	1930	6a-7
Das Ventilbuch	Neles-Jamesbury	1991	4a-55
Das Vorzeichnen im Kessel- u. Apparatebau	Dorl, A.	1947	4-8
Das Wärmetechnische Meßwesen in Dampfkraftwerken und Industriebetrieben	von Ketnath, A.	1954	7-7
Das Wasser in der Industrie und im Haushalt	Leick, I.	1949	9a-2
Dechema - Erfahrungsaustausch Wärmeaustauscher	Kühne, H.	1960	9-13
Dechema Monographien, Bd. 48	Dechema		12-51
Dechema Werkstoff - Tabelle	Dechema		10-12

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Defects & Failures in Pressure Vessels & Piping Deutsche Ausgabe: Vulkan-Verlag 1967	Thielsch, H.	1965	12-54
Der Behälterbau, Bd. I : Konstruktionselemente	Broschat, E.	1926	12-11
Der Einfluß von Poren in geschweißten Stoßnähten	Lauterburg, B.	1955	11a-15
Der industrielle Wärmeübergang	Schack, A.	1957	3a-12
Der industrielle Wärmeübergang	Schack, A.	1962	3a-12
Der industrielle Wärmeübergang	Schack, A.	1948	3a-12
Der industrielle Wärmeübergang	Schack, A.	1953	3a-12
Der Ingenieur im Chemiebetrieb	Jähne, F.	1951	9-2
Der Stahlbehälterbau (aus „Der Stahlbau“)	Kottenmaier		12-24
Der Wärmeübergang an einem zwischen zwei ebenen parallelen Platten bewegten Luftstrom	Molly, H.	1932	-
Der Wärmeübergang im Kreuzstromwärmeaustauscher	N.N.	1929	-
Design and Analysis of ASME Boiler and Pressure Vessel Components in the Creep Range	Jawad, M.H.; Jetter, R.I.	2009	12-139
Design Criteria of Boilers and Pressure Vessels Australia, Germany, Japan, Netherlands, Sweden, USA	ASME	1977	13d-73
Design for Creep	Penny, R. K.	1995	12b-21
Design Methods for Power Plant Structures	Burgreen, D.	1975	12-83
Design of high temperature metallic components	Hurst, R. C.	1984	10a-30
Design of Large Pipelines	Schorer, H.		4a-27
Design of Piping Systems	Kellog Co., M. W.	1957	4a-13
Design of Plate & Shell Structures	Jawad, M. H.	2004	12-122
Design of Thermal Oxidation Systems for Volatile Organic Compounds	Lewandowski, D. A.	2000	3a-73
Development in heat exchanger technology -1	Christholm, D.	1980	3a-35
Die Aufbereitung der Industrie- und Gebrauchswässer	Klein, R.	1948	9a-3
Die Berechnung ebener und gekrümmter Behälterböden	Forcheimer, Ph.	1931	12-8
Die Blechabwicklungen	Jaschke, J.	1949	12-20
Die Blechabwicklungen	Jaschke, J.	1958	12-20
Die Blechabwicklungen	Jaschke, J.	1952	12-20
Die Brennstofflage für Dampfkesselanlagen mit Wanderrost-feuerungen	Vereinigung industrieller Kraftwirtschaft		12c-1
Die Dampfkessel und Feuerungen einschließlich Hilfseinrichtungen, Teil I : Dampfkessel	Marcard, W.	1952	5b-22
Die Dampfkessel und Feuerungen einschließlich Hilfseinrichtungen, Teil I : Theoretische Grundlagen	Marcard, W.	1951	5b-22

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Die Energiebriefe des Dr. cal. Sparleiß	Stahleisen	1948	5a-4
Die energiewirtschaftliche Optimalauslegung von Dampfkraftwerken	Kriese, S.	1964	5a-45
Die Entwicklung des Hochdruckdampfes in Deutschland	Jochmann, E. O.	1958	5b-36
Die Festigkeit der Apparate und Maschinen für die chemische Industrie (Übersetzung aus dem Russischen)	Kantorwitsch, S. B.	1955	12-45
Die festigkeitsmäßige Berechnung von Wärmeaustauschern mit geraden Rohren	Sterr, G.	1975	12-64
Die Gasspeicherung	Wehrmann, F.	1954	12-32
Die Gesamtplanung von Dampfkraftwerken	Musil, L.	1948	5a-1
Die Grenzen des Kohlenstaub - Motors	Wahl, H.	1940	4-13
Die Grundlagen der Berechnung von Oberflächenwärmeaustauschern	Kühne, H.	1949	3a-3
Die Hartzerkleinerung	Mittag, Carl	1953	4-14
Die Heizölfeuerung	Reinders, H.	1960	6d-17
Die Korrosion des Eisens und ihre Verhütung	Klas, H.	1956	11d-5
Die Kreiselpumpen für Flüssigkeiten und Gase	Pliederer, C.	1955	4-31
Die Leistungssteigerung von Großdampfkesseln	Münzinger, F.	1922	5b-3
Die Luftvorwärmung im Dampfkesselbetrieb	Gumz, W.	1933	5b-18
Die Maßeinheiten der Technik in europäischen Ländern	Haeder, W.	1962	2a-8
Die metallischen Werkstoffe des Maschinenbaus	Bickel, E.	1958	10-43
Die Optimierung statischer Dichtungen	Tückmantel, H. J.	1984	12-69
Die Pumpen - Arbeitweise, Berechnung, Konstruktion	Schulz, H.	1959	4-32
Die Regelung von Dampfanlagen	Profos, P.	1962	3c-8
Die selbsttätige Regelung	Leonhard, A.	1962	3c-2
Die selbsttätige Regelung	Leonhard, A.	1949	3c-2
Die Statik im Stahlbetonbau	Beyer, K.	1956	12b-7
Die Theorie der Drehfestigkeit von Stahlbauteilen	Wansleben, F.	1948	12-18
Die Thermodynamik des Wärme- und Stoffaustausches in der Verfahrenstechnik	Matz, W.	1949	3a-4
Die überbetrieblichen technischen Normen - ihre Wesensmerkmale und ihre Bedeutung im rechtlichen Bereich	Zemelin, H.	1973	16-18
Die Umstellung auf das Internationale Einheitssystem in Mechanik und Wärmetechnik	Hahnemann, H. W.	1959	2a-5
Die Umstellung des Mollier i, x-Diagramms auf kJ und mbar	Haeder, W.	1962	2a-6

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Die Verdunstung, Verdampfung und Verbrennung von Einzeltropfen und Vergleich der theoretischen Erfassung der Verbrennung von Tropfen mit jener der Kohlenstaubteilchen	Kopka, D.		-
Die Verstärkung von Ausschnitten aus Kessel- und Behälterschalen	Höhn, E.	1939	12-9
Die Vorgänge in Strahlapparaten	Weydanz, W.	1963	3b-9
Die Wärmeleistung von berippten Oberflächen	Schmidt, Th. E.	1950	3a-15
Die Wärmeschutztechnik	Balcke, H.		6-1
Die Wärmeschutztechnik	Balcke, H.		6-1
Die Wirtschaftlichkeit der Braunkohlenstaub - Feuerung in Abhängigkeit von der Mahlfeinheit	Stimmel, H.	1932	6d-3
DIN 17 155 Kesselbleche, DIN 17 175 Nahtlose Rohre, DIN 17 245 Warmfester Stahlguß	FDBR		10-19
DIN 1942 Abnahmeversuche an Dampferzeugern(VDI-Dampferzeugerregeln)	Deutscher Normenausschuß	1956	16-15
DIN Taschenbuch 1 - Grundnormen	Deutscher Normenausschuß	1948	16-2
DIN Taschenbuch 10 Schrauben, Muttern und Zubehör für Metrische Gewinde	Deutscher Normenausschuß	1948	16-5
DIN Taschenbuch 4 Teil A Werkstoffnormen Stahl und Eisen	Deutscher Normenausschuß	1964	16-3
DIN Taschenbuch 4 Teil B Werkstoffnormen - Nichteisenmetalle	Deutscher Normenausschuß	1959	16-14
DIN-Normenheft 1 Normungsarbeit in Betrieben	Deutscher Normenausschuß	1947	16-6
DIN-Normenheft 3 Kurzzeichen für metallische Werkstoffe	Deutscher Normenausschuß	1948	16-7
DIN-Taschenbuch 20 Mineralöl- und Brennstoffnormen	Deutscher Normenausschuß	1960	16-13
Dissertation D 17 Uni Darmstadt . Der Reibungsdruckverlust von Wasser - Dampf - Gemischen und die Voreilgeschwindigkeit des Dampfes gegenüber dem Wasser in senkrechten Kesselrohren	Brandt, F.	1958	5b-54
Drang und Zwang, Höhere Festigkeitslehre für Ingenieure, Bd. I	Föppl	1944	12-1
Drang und Zwang, Höhere Festigkeitslehre für Ingenieure, Bd. II	Föppl	1944	12-1
Druck-, Zug- und Mengemessung	Verein Deutscher Eisenhüttenleute	1952	7-3
Druckbehälter und Rohrleitungen, Kontakt + Studium Bd. 146	Fath, R. J.	1991	12-94
Druckgase	Sommer, P.	1963	13d-65
Druckgasverordnung	Deutscher Normenausschuß	1948	13d-11
Druckverhältnisse in Silozellen	Lufft, E.	1920	12-30
DUBBEL - Taschenbuch für den Maschinenbau	Grote, K.-H.; Feldhusen, J.	2005	4-35



<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Dubbel - Taschenbuch für den Maschinenbau	Beitz, W.	1995	4-23
Dubbel - Taschenbuch für den Maschinenbau	Beitz, W.	1986	4-23
Durchlaufkessel	Dolezal, R.	1962	5b-41
Dust and Fume Control	Muir, D. M.	1992	19-13
Dynamik selbsttätiger Regelungen, 1. Band	Oldenbourg, R.	1951	3c-3

Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>E</b>			
Eigenschaften und Anwendungen von Stählen Bd. I : Grundlagen Institut für Eisenhüttenkunde	Dahl, W.	1993	10a-31
Eigenschaften und Anwendungen von Stählen Bd. II : Stahlkunde Institut für Eisenhüttenkunde	Dahl, W.	1993	10a-31
Eigenstressen und Schrumpfungen in Schweißkonstruktionen	Hänsch	1961	11a-18
Eignung von Speisewasser-Aufbereitungsanlagen im Dampfkesselbetrieb	Schmidt, O.	1952	9a-6
Ein allgemeines Temperatur - Enthalpie - Exergie - Diagramm für Verbrennungsgase	Rant, Z.	1972	6c-13
Einfluß von Brennstoffart, Luftvorwärmung und Rauchgasgeschwindigkeit auf Wärmeübergang und Heizflächenleistung von Dampfkesseln	Göschel, E.	1936	-
Einführung in den Wärme- u. Stoffaustausch	Eckert, E.	1966	3a-5
Einführung in den Wärme- u. Stoffaustausch	Eckert, E.	1949	3a-5
Einführung in die Atomphysik	Finkelnburg, W.	1956	3-5
Einführung in die mathematische Statistik	Schmetterer, L.	1956	2-15
Einführung in die Metallographie	Goerens, P.	1948	11c-1
Einführung in die Probleme der Kernreaktorsicherheit	Kuhlmann, A.	1967	5c-11
Einführung in die Schalenstatik / Elementare Schalenstatik	Pflüger, A.	1957	12b-5
Einführung in die technische Anwendung der Bruchmechanik	Heckel, K.	1983	10-29
Einführung in die Technische Mechanik	Szabó, I.	1975	12-78
Einführung in die Technische Thermodynamik	Schmidt, E.	1960	3a-68
Einführung in die Thermodynamik	Cerbe, G.	1999	3a-71
Einführung in die Werkstoffkunde, Band III, Eisenwerkstoffe	Eisenkolb, F.	1959	10-41
Einheiten - Lexikon	Sacklowski, A.	1973	2a-10
Elastische Platten	Marguerre, Karl		12a-15
Elastizität u. Festigkeit im Rohrleitungsbau	von Jürgensonn, H.	1953	4a-2
Elementare Festigkeitslehre	Ulrich, E.	1967	12-55
Elemente des Apparatebaus	Titze, H.	1963	12-49
Elemente des Apparatebaus	Titze, H.	1992	12-81
Eléments de construction des ouvrages chaudronnés	Bahr, E.	1984	12-74
Energie aus Abfall - Band 2	Thomé-Kozmiensky, K. J.; Beckmann, M.	2007	29-41
Energie aus Abfall - Band 3	Thomé-Kozmiensky, K. J.; Beckmann, M.	2007	29-42

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Energie aus Abfall - Band 5	Thomé-Kozmiensky, K. J.; Beckmann, M.	2008	29-43
Energie aus Abfall - Band 7	Thomé-Kozmiensky, K. J.; Beckmann, M.	2010	29-44
Energie aus Biomasse - Grundlagen, Techniken und Verfahren	Kaltschmitt, M.; Hartmann, H.	2009	6d-69
Energie aus Biomasse - Grundlagen, Techniken und Verfahren	Kaltschmitt, M.	2000	6d-55
Energie in der Kraftwerkstechnik	Kriese, S.	1971	5a-16
Energietechnik	Khartchenko, N. V.	1997	5a-57
Energietechnische Arbeitsmappe	VDI	2000	3a-75
Energietechnische Arbeitsmappe	VDI	1995	3a-6
Energieumwandlung in Kraft- und Arbeitsmaschinen - Kolbenmaschinen - Strömungsmaschinen - Kraftwerke	Kalide, W.	2005	4-37
Engineering Flow and Heat Exchange	Levenspiel, O.	1998	3a-64
Engineering Mechanics	Timoshenko, S.	1956	12b-24
EN-Normen für Rohre und Rohrzubehör	Willauschus, A.	2008	4a-93
Entwicklung einer Wärmesonde zum Messen des Wärmeüberganges in Wasserrohrkesseln	Schmidt, H.	1933	-
Environmental Degradation of Materials in Nuclear Power - Systems and Water Reactors	Cubicciotti, D.	1990	5c-18
Environmental Law / A Practical Handbook	Garbutt, J.	1992	19-12
Equipement thermique des usines génératrices d'énergie électrique	Ricard, J.	1962	5a-22
Erläuterungen zu den Vorschriften für Stahlbauten, Teil I : Hochbauten	Kommerell, O.	1934	12-16
Ermittlung realistischer Ke-Faktoren (Plastifizierungsfaktoren) als Grundlage für die Präzisierung des kerntechnischen Regelwerks hinsichtlich der Ermüdungsanalyse	Hübel, H.	1996	12b-17
Ermüdungsfestigkeit - Grundlagen für Ingenieure	Radaj, D.; Vormwald, M.	2007	12-135
Ermüdungsfestigkeit von Schweißverbindungen nach lokalen Konzepten - Band 142	Radaj, D.	2000	11a-34
Ermüdungsrisse - Erkennen, sicher beurteilen, vermeiden	Richard, H. A.; Sander, M.	2009	11c-16
Ermüdungsverhalten metallischer Werkstoffe	Christ, H.-J.	1998	10-40
Ersatzbrennstoff in Kohlekraftwerken Mitverbrennung von Ersatzbrennstoffen aus der mechanisch-biologischen Abfallbehandlung in Kohlekraftwerken	Thiel, S.	2007	29-46
Ersatzbrennstoffe - Aufbereitung, Mitverbrennung und Monoverbrennung von festen Siedlungsabfällen	Grundmann, J.	2002	6d-63

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
EURATOM - Sitzungsbericht des Kolloquiums über Sprödbruch und die Sicherheit in Kernreaktordruckbehältern	Sebille, J.	1966	<a href="#">5c-12</a>
Europäisches Gefahrstoff-, Geräte- und Maschinensicherheitsrecht	Kollmer, N.	1997	<a href="#">13d-80</a>

Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>F</b>			
Fachkunde für den Dampfkraftwerksbetrieb - Dampferzeugung 1	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1962	5a-62
Fachkunde für den Dampfkraftwerksbetrieb, Dampferzeugung 1	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1962	5a-18
Fachkunde für den Dampfkraftwerksbetrieb, Dampferzeugung 2	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1963	5a-21
Fachkunde für den Dampfkraftwerksbetrieb, Dampfturbinen Meß- und Regelungstechnik	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1964	5a-23
Fachkunde für Kessel- und Behälterbauer	Laskowski	1957	5b-33
Failure of Materials in Mechanical Design	Collins, J. A.	1993	12-88
Fatigue as a Design Criterion	Duggan, T. V.	1979	12-77
FDBR Taschenbuch Rohrleitungstechnik - Band 1: Planung und Berechnung	Wossog, G.	2005	4a-92
FDBR-Taschenbuch Rohrleitungstechnik Band 2: Herstellung, Errichtung und Betrieb	Wossog, G.	2012	4a-98
Fehler im Schweißgut, Fachbuchreihe Schweißtechnik, Bd. XXIV	DVS	1962	11a-17
Fertigkeitslehre - Grundlagen	Issler, L.	1995	10-36
Festigkeit im Apparate- und Anlagenbau	Klapp, E.	1970	12-56
Festigkeit von Druckbehältern unter verschiedenen Betriebsbedingungen	Nemec, J.	1956	12-38
Festigkeits- und Werkstoff-Forschung, Techn.-wissenschaftl. Sonderheft	Uebing, D.	1964	11-10
Festigkeitsberechnung	Wellinger, K.	1976	12-60
Festigkeitsberechnung innendruckbelasteter Bauteile	Ringelstein, K. H.	1978	12-63
Festigkeitsberechnung verfahrenstechnischer Apparate	Wegener, E.	2002	12-117
Festigkeitsberechnung von Bauelementen des Dampfkessel-, Behälter- und Rohrleitungsbaus	Schwaigerer, S.	1978	4a-18
Festigkeitsberechnung von Bauelementen des Dampfkessel-, Behälter- und Rohrleitungsbaus	Schwaigerer, S.	1961	4a-18
Festigkeitsberechnung von Bauelementen des Dampfkessel-, Behälter- und Rohrleitungsbaus	Schwaigerer, S.	1970	4a-18
Festigkeitsberechnung, Grundlagen und technische Anwendung	Wellinger, K.	1961	10-22
Festigkeitslehre für den Leichtbau	Schapitz, E.	1963	12-50
Festigkeitslehre für den Leichtbau	Schapitz, E.	1951	12-3
Festigkeitsnachweise, Teil I : Grundverfahren, Teil II : Sonderverfahren	Radaj, D.	1974	11a-29
Festigkeitsnachweise, Teil II : Sonderverfahren	Radaj, D.	1974	11a-29

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Festigkeitsverhalten von Stählen unter mehrachsiger phasenverschobener Schwingbeanspruchung mit unterschiedlichen Schwingformen und Frequenzen, Heft 86 - 01	Bhongbhibhat, T.	1986	10a-34
Feuerungsanlagen und Brennstofflagerung	Baumgartner, R.	1962	13d-63
Feuerungstechnik mit Steinkohlen Oberschlesiens	Fuchs, P.	1938	6d-2
Finite Elemente in der Statik	Buck, K. E.	1973	12b-15
First International Conference on Pressure Vessel Technology: Part I - Design and Analysis; Part II - Materials and Fabrication	ASME	1969	12-128
Flächentragwerke	Grikmann, Dr. K.	1963	12b-4
Flaw Assessment in Pressure Equipment and Welded Structures	Wintle, J. B.	2000	10-45
Flow Measurement Engineering Handbook	Miller, R. W.	1996	3b-22
Flow-induced Vibration of Circular Cylindrical Structures	Chen, S. S.	1987	3b-11
Flow-Induced Vibration of Power Process Plant Components	Au-Yang, M. K.	2001	3b-23
Flow-induced Vibrations, Proceedings of the 1st International Conference	King, R.	1987	3b-12
Flue gas desulphurization systems, FGD Handbook	Klingspor, J. S.	1987	6d-38
Fluid Transients in Pipeline Systems	Thorley, A. R. D.	2004	3b-26
Fluid-dynamics and flour induced vibrations of tube banks	Karmi, J.	1988	3b-17
Fluidized Bed Combustion	Oka, S. N.	2004	6d-58
Fluidized bed combustor design, construction and operation	Sens, P. F.		6d-39
Flüssigkeitsbehälter, Band 1 - Grundlagen	Hampe, E.	1980	12-107
Flüssigkeitspumpen	Ritter, C.	1953	4-33
Formeln und Tabellen der mathematischen Statistik	Graf, U.	1953	2-16
Formulas for Stress and Strain	Roark, J. R.	1965	12-131
Fouling Mechanisms, Theoretical and Practical Aspects, Eurotherm Seminar Proceedings	Bohnet, M	1992	11d-17
Fouling Notebook	Bott, T. R.	1990	3a-80
Fracture, Plastic Flow and Structural Integrity	Hirsch, P.	2000	12-111
Fundamentals of Heat Exchanger and Pressure Vessel Technology	Gupta, J. P.	1986	3a-43
Fundamentals of Steam Generation Chemistry	Buecker, B.	2000	9a-20
Führer durch die Strömungslehre	Prandtl, L.	1949	3b-3

Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>G</b>			
Garantiebuch für Flammrohrkessel	GWK – Verband	1946	5b-28
Gas Turbine Combustion	Lefebvre, A. H.	1999	5a-78
Gas Turbine Combustion - Alternative Fuels and Emissions	Lefebvre, A. H.; Ballal, D. R.	2010	5-
Gas Turbine Engineering Handbook	Boyce, M.P.	2001	5a-81
Gas Turbine Handbook - Principles and Practice	Giampaolo, T.	2009	5-94
Gas Turbine Performance	Walsh, P. P.	2004	5a-72
Gas Turbine Theory	Saravanamuttoo, H.I.H.; Rogers, G.F.C.	2001	5a-80
Gasdruckregelung und Gasdruckregelanlagen	Naendorf, B.	2006	4a-93
Gase - Handbuch, Sach - Nr. 0.895.472	Messer-Griesheim	1989	6c-14
Gasification Technologies - A Primer for Engineers and Scientists	Rezaiyan, J.	2005	6a-37
Gaskets - Design, Selection and Testing	Czernik, D. E.	1996	12-93
Gasreinigung und Luftreinhaltung	Görner, K.	2002	19-34
GasTurbine Handbook - Principles and Practices	Giampaolo, T.	2006	5a-87
Gasturbinen Handbuch	Boyce, M. P.	1999	5a-60
Gasturbinen und Gasturbinenanlagen. Darstellung und Berechnung	Bittelich, W.; Ausmeier, S.	2002	5a-79
Geeignete Reparaturmittel aus der Sicht des Betreibers(Lose-Blatt-Sammlung)	VGB	1977	13a-18
Gerätesicherheit	Kollmer, N.	1997	13d-81
Gesammelte Untersuchungen über die Verbrennlichkeit von Hüttenkoks in techn. Körnungen	Bestehorn, R.	1926	6a-11
Gesammelte Untersuchungen über die Verbrennlichkeit von Hüttenkoks in technischen Körnungen	Häusser, F.	1926	6a-11
Geschichte des Eisens	Johannsen, O.	1953	10a-14
Geschweißte Hochdrucktrommeln	Rheinische Röhrenwerke		12a-8
Gespritzte Metallüberzüge	Reininger, H.	1952	11b-1
Gestaltfestigkeit - Versuche mit Schwingern	Berg, S.	1952	11c-7
Gewährleistungsnachweis und Leistungskontrolle an EntgasernMerkblatt Nr. 5	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1955	13a-2
Grenztragfähigkeitstheorie der Platten	Jaeger, T.		2-20
Grenztragfähigkeits-Theorie der Platten	Sawczuk, A.	1963	12b-20
Große Dampfkraftwerke 3 Bände	Schröder, K.	1959	5a-17
Große Schweisstechnische Tagung 1955, Vorträge	DVS Düsseldorf	1955	11a-13

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Großkessel - Feuerungen, Theorie, Bau und Regelung	Dolezal, R.	1961	6d-19
Großzahl- Forschung und Häufigkeitsanalyse	Daeves, K.	1948	8-6
Großzahl -Methodik und Häufigkeitsanalyse	Daeves, K.	1958	8-9
Grundgesetze der Wärmeübertragung	Gröber	1955	3a-21
Grundgesetze der Wärmeübertragung	Gröber	1961	3a-21
Grundlagen der Bruchmechanik	Rossmann, H.-P.	1982	10-27
Grundlagen der industriellen Wasserbehandlung	Greiner, G.	1993	9a-24
Grundlagen der Kraftwerkstechnik	Kriese, S.	1968	5a-32
Grundlagen der Rohrleitungs- und Apparatechnik	Herz, R.	2004	-
Grundlagen der selbständigen Regelung	Schäfer, O.	1965	3c-1
Grundlagen der Technischen Thermodynamik, Band I : Energielehre und Stoffverhalten	Elsner, N.	1992	3a-55
Grundlagen der technischen Thermodynamik, Band II : Wärmeübertragung	Elsner, N.	1993	3a-56
Grundlagen des Wärmeaustausches (Stoffwerte)	Koch, B.	1950	3a-9
Grundlagen und Praxis der Temperaturmessung und Temperaturregelung	Westhoff, G.	1965	7-11
Grundriß der chemischen Technik	Henglein, F. A.	1949	9-1
Guidebook for the Design of ASME Section VIII Pressure Vessels	Farr, J. R.	1998	12-95
Guidebook for the Design of ASME Section VIII Pressure Vessels	Farr, J. R.	2001	12-114
Guidelines for Methods of Testing and Research in High Temperature Corrosion, European Federation of Corrosion	Grabke, H. J.	1995	11d-16
Guidelines for the Methods of Testing and Research in High Temperature Corrosion	Grabke, H. J.	1995	11d-16



Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>H</b>			
Handbook for Cogeneration and Combined Cycle Power Plants	Boyce, M. P.	2002	5a-69
Handbook of Evaporation Technology	Minton, P. E.	1986	3a-39
Handbook of Fluidization and Fluid-Particle Systems	Yang, W.-C.	2003	6e-13
Handbook of Hydraulic Resistance	Idelcik, I. E.	1966	3b-10
Handbook of Mechanical In-Service Inspection - Pressure Systems and Mechanical Plant	Matthews, C.	2004	12-121
Handbook of Oil Burning	Faust, F. H.	1951	6d-6
Handbook of Pollution Control Processes	Noyes, R.	1991	19-15
Handbook of Power Plant Chemistry	Heitmann, H.-G.	1993	9a-29
Handbook of Storage Tank Systems	Geyer, B.	2000	12-106
Handbook on the Ultrasonic Examination of Austenitic and Dissimilar Welds - IIW Handbook	DGZfP / IIW	2008	11a-37
Handbuch der Atomwirtschaft	Ternäben, W.		5c-6
Handbuch der Dampferzeugerpraxis - Grundlagen und Betrieb	Lehmann, H.	2000	5a-66
Handbuch der Raumexplosion	Freytag, H. H.	1965	6e-9
Handbuch der Rohrleitungen	Schwedler, F.	1950	4a-3
Handbuch der Staubtechnik, Bd. I : Grundlagen, Bd. II : Staubtechnologie	Meldau, R.	1952	6-4
Handbuch der Werkstoffprüfung, Bd II	Siebel, E.	1955	11c-3
Handbuch des Explosionsschutzes	Stehen, H.	2000	6e-12
Handbuch Dichtungspraxis	Tietze, W.	2003	12-118
Handbuch Dichtungspraxis	Tietze, W.	1998	12-99
Handbuch Dichtungspraxis	Tietze, W.	2000	12-102
Handbuch für den Rostschutzanstrich	Bierner, L.	1960	11d-10
Handbuch für die Schweißtechnik	Westfälische Union	1961	11a-20
Handbuch für experimentelle Spannungsanalyse	Rohrbach, C.	1989	7-13
Handbuch für Kesselwärter, Band II	VEB	1984	5b-51
Handbuch für Rohrleitungsbau	Wossog, G.	1990	4a-21
Handbuch Hochtemperatur-Werkstofftechnik	Bürgel, R.	2006	10a-40
Handbuch Molchtechnik	Skerra, B.	2000	4a-71
Handbuch Qualitätsmanagement	Masing, W.	1999	17-62
Handbuch Rohrleitungsbau - Band II: Berechnung	Wossog, G.	2003	4a-91

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Handbuch Rohrleitungsbau, Bd. I, Planung, Herstellung, Errichtung	Wossog, G.	1998	4a-56
Handbuch Rohrleitungsbau. Band II: Berechnung	Wossog, G.	2013	4a-101
Handbuch Wasser	WABAG	1996	9a-18
Handbuch Wasser, Deutsche Babcock Anlagen AG	Brands, H. J.	1982	9a-11
Hazardous Waste	Wentz, Ch. A.	1989	19-8
Hazardous Waste Incineration	Brunner, C. R.	1993	19-25
Heat Exchanger Design Handbook	Kuppan, T.	2000	3a-72
Heat Exchanger Engineering Techniques	Nee, M. J.	2003	3c-85
Heat Exchanger Fouling - Mitigation and Cleaning Technologies	Müller-Steinhagen, H.	2000	3a-74
Heat Exchangers - Selection, Rating and Thermal Design	Kakac, S.	2002	3a-83
Heat Pipe and Science Technology	Faghri, A.	1995	3a-61
Heat transfer equipment	Cheremisinoff, N. P.	1993	3a-51
Heat Transfer in Steam Boiler Furnaces	Blokh, A. G.	1987	3a-38
Heat Transmission	McAdams, W. H.	1954	3a-29
HEDH - Heat Exchanger Design Handbook (3 Vols. - Pts. 1- 5))	Hewitt, G. F.	1998	3a-66
Heizöl - Handbuch für Industriefeuernngen	Hansen, W.	1959	6d-14
Heizöl, Eigenschaften, Handhabung, Anwendung	Oldenbourg, G.	1962	6b-1
Heizwerte und Zusammensetzung fester, flüssiger und gasförmiger Brennstoffe	Frey, W.	1950	6a-19
High Pressure Vessels	Fryer, D. M.	1998	12-96
High Temperature Component Life Assessment	Webster, G. A.	1994	10-34
High Temperature Gas Cleaning	Schmidt, E.	1991	19-27
High Temperature Surface Engineering	Nicholls, J.	2000	10a-36
Hochdruck - Heißdampf	Dolezal, R.	1957	5a-15
Hochdruckdampf	Münzinger, F.	1926	5b-4
Hochdruck-Rohrleitungen für Dampfkraftwerke	Schwenk, E.	1950	4a-1
Hochfenschlacke	Keil, F.	1949	6a-13
Hochfenschlacke	Keil, F.	1963	6a-13
Höhere Technische Mechanik	Szabó, I.	2001	12-112
Höhere Technische Mechanik, Korrigierter Nachdruck	Szabó, I.		12-65
Hütte - Mathematische Formeln und Tafeln	Szabó, I.	1959	4-22
HÜTTE - Das Ingenieurwissen	Cziczjos, H.; Hennecke, M.	2012	4-39

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
HÜTTE - Das Ingenieurwissen	Czichos, H.; Hennecke, M.	2004	4-36
Hütte - Die Grundlagen der Ingenieurwissenschaften	Czichos, H.	2000	4-26
Hütte - Die Grundlagen der Ingenieurwissenschaften	Czichos, H.	1989	4-26
Hütte - Umweltschutztechnik	Görner, K.	1999	19-31
Hütte, Band I.	Akad. Ver. Hütte	1949	4-1
Hütte, Band II.	Akad. Ver. Hütte	1955	4-1
Hütte, Band II.	Akad. Ver. Hütte	1931	4-1
Hütte, Band III., Teil I -III	Akad. Ver. Hütte	1950	4-1
Hütte, Maschinenbau, Band II A.	Akad. Ver. Hütte	1954	4-1
Hütte, Maschinenbau, Band II B.	Akad. Ver. Hütte	1960	4-1
Hütte, Mathematikhütte, Band II.	Akad. Ver. Hütte	1974	4-1
Hütte, Physikhütte, Band I. u. II.	Akad. Ver. Hütte	1971	4-1
Hydrodynamische und gasdynamische Rohrströmung, Druckverluste	Glück, B.	1988	3b-15

Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>I</b>			
Immisionsschutz bei nicht genehmigungsbedürftigen Anlagen	M. Pütz und K.-H. Buchholz	1996	19-37
Index mathematischer Tafelwerke und Tabellen	Schütte, K.	1955	2-12
Industrial Boilers and Heat Recovery Steam Generators - Design, Applications, and Calculations	Ganapathy, V.	2003	5b-63
Industrial Burners Handbook	Baukal, C. E.	2003	6d-57
Industrial Electrostatic Precipitation	White, H. J.	1963	6d-29
Industrial Furnaces and Burners - Proceedings of the 6th European Conferenc (4 Vols.)	Reis, A.	2002	6d-56
Industrial Gas Turbines - Performance and Operability	Razak, A.M.Y	2007	5a-88
Industrial Pigging Technology	Hiltscher, G.	2003	4a-85
Industriearmaturen - Bauelemente der Rohrleitungstechnik	Thier, B.	1997	4a-54
Industriearmaturen - Bauelemente der Rohrleitungstechnik	Thier, B.	1993	4a-37
Industriearmaturen - Bauelemente der Rohrleitungstechnik	Thier, B.	1988	4a-35
Industriearmaturen 2000	Dick, S.	2000	4a-73
Industrie-Rohrleitungsarmaturen	Kecke, H. J.	1994	4a-38
Inelastic Behaviour of Load-Carrying Members	Smith, J.O.		12-68
Inorganic transformations and ash deposition during combustion	Benson, S. A.	1992	6d-49
Inspection Guidelines for Pressure Vessels and Piping (MIT Publ. No. 40), Vol. I: New Fabrication	Twigg, R. J.	1993	12-91
Instandhaltung von Dampfkraftwerken	Uhthoff, E.	1948	5a-2
Instandhaltungserfahrungen	VGB	1976	13a-19
Integraltafeln	Meyer zur Capellen, W.	1950	2-4
Interaction of iron-Based Materials with Water and Steam TR-102101	Dooley, B. ; Bursik, A.	1993	9a-27
International Conference on Fluidized Bed Combustion, 2 Vol.	Manaker, A. M.	1989	6d-45
International Conference on Fluidized Bed Combustion, 2 Vol.	ASME	1987	6d-44
Internationaler Vergleich von Standard - Werkstoffen	Schäning, K.	1995	10-38
Internationales Symposium Qualitätssicherung	TÜV Rheinland		17-58
Introduction to Atomic Physics	Oldenberg, O.	1954	3-4
ISO 9000	Rothery, B.	1993	16-21
It - Tafeln zum schnellen Ermitteln des Verlaufes der Rauchgastemperatur in Dampfkesselanlagen	Münzinger, F.		5b-17

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
IWL - Forum 1981 - III TA Luft, Bd. XIII, Heft III, Großfeuerungsanlagen VO	IWL	1981	6d-33

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
--------------	--------------	-------------	----------------------

**J**

Jahrbuch Bautechnik im Kraftwerksbau	Börnke, F.	1977	<a href="#">5a-30</a>
Jahrbuch der Dampferzeugungstechnik	VGB / WKV	1970	<a href="#">5b-45</a>
Jahrbuch der Dampferzeugungstechnik	VGB / WKV	1972	<a href="#">5b-45</a>
Jahrbuch der Dampferzeugungstechnik	FDBR / VGB	1977	<a href="#">5a-24</a>
Jahrbuch der Dampferzeugungstechnik	FDBR / VGB	1980	<a href="#">5a-29</a>
Jahrbuch der Dampferzeugungstechnik	FDBR / VGB	1989	<a href="#">5a-49</a>
Jahrbuch der Dampferzeugungstechnik	FDBR / VGB	1992	<a href="#">5a-53</a>
Jahrbuch der Dampferzeugungstechnik, Band I und II	FDBR / VGB	1986	<a href="#">5a-46</a>

Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>K</b>			
Kaltprofile	VDEh	1961	12a-12
Kerbspannungslehre	Neuber, H.	2001	12-113
Kesselbetrieb	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1953	5b-24
Kesselbetriebstechnik	Mayr, F.; Linke, W.	2009	5a-90
Kesselbetriebstechnik	Mayr, F.	1994	5a-52
Kesselbetriebstechnik	Mayr, F.	2001	5a-67
Kesselbetriebstechnik	Mayr, F.	1992	5a-52
Kesselgesetz, Dampfkesselbetriebsgesetz	Wischin, K.	1993	5a-56
Kesselspeiseeinrichtungen	Schöne, O.	1951	5b-16
Kesselspeisewasserpflege	Splittgerber, A.	1941	9a-5
Klein- und Hilfsdampfkessel im Land- und Bordbetrieb	Becker, E. R.	1960	5b-38
Kleines Handbuch technischer Regelvorgänge	Oppelt, W.	1960	3c-7
Knick-, Kipp- und Beulvorschriften für Baustahl DIN E 4114	Chwalla, E.		12-4
Kohle und Wärmemarkt, EUR 11227 DE	Kindermann, F. W.	1988	6d-43
Kohlecharakterisierung und Kohleverbrennung	Zelkowski, J.		6a-36
Kohlenverbrennung, Brennstoff, Physik und Theorie, Technik, Kraftwerkstechnik, Band VIII	Zelkowski, J.		6a-33
Kohlenvergasung	Schilling, H.-D.	1979	6a-29
Kollapsanalyse quasistatisch belasteter stählerner Schalenträgerwerke	Schneider, W.		12-125
Kombinierte Gas- und Dampfkraftwerke	Dolezal, R.	2001	5a-66
Kondensableiter und Kondenssysteme	Duinkerken, N. D.	1993	4a-45
Konstruktion und Berechnung von Stehmantelfußpunkten bei Lagerung auf Betonfundamenten	Kollbrunner, C. F.	1949	12-33
Konstruktionsvorschriften für gestaffelte Leitflächen	Moetzelin, U.		3b-5
Konstruktive Fragen des Kesselbaues (Gekürzte Wiedergabe eines vor dem DDA am 5.11.57 in Köln gehaltenen Vortrages)	Weissgerber, E.	1957	5b-34
Korrosion II, Bericht über die Korrosionstagung 1932	VDI	1933	11d-1
Korrosion und Korrosionsschutz in Dampferzeugungsanlagen	Mamet, A. P.	1955	11d-11
Korrosion und Verschleiß von Stählen und ihre Bekämpfung in Dampferzeugungsanlagen sowie im Maschinen- und Fahrzeugbau	Akimow, G. W.	1956	11d-4
Korrosionsschadenkunde	Wendler-Kalsch	1998	11d-20
Korrosionstabellen metallischer Werkstoffe	Ritter, F.	1944	11d-2

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Korrosionstabellen metallischer Werkstoffe	Ritter, F.	1952	<a href="#">11d-2</a>
Kostenstrukturanalysen und Wirtschaftlichkeitsuntersuchungen bei verschiedenen Verfahren zur Beseitigung kommunaler Abfälle, DAW Heft 7	DAW	1965	<a href="#">6a-27</a>
Kraftwerk und Umwelt	VGB	1977	<a href="#">5a-27</a>
Kraftwerker und Kraftwerksmeister	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1959	<a href="#">13a-16</a>
Kraftwerkstechnik - Sichere und nachhaltige Energieversorgung	Beckmann, H.; Hurtadeo, A.	2009	<a href="#">5a-96</a>
Kraftwerkstechnik - Sichere und nachhaltige Energieversorgung	Beckmann, H.; Hurtadeo, A.	2010	<a href="#">5a-97</a>
Kraftwerkstechnik zur Nutzung fossiler, nuklearer und regenerativer Energiequellen	Strauß, K.	2006	<a href="#">5a-75</a>
Kraftwerkstechnik zur Nutzung fossiler, regenerativer und nuklearer Energiequellen	Strauß, K.	1998	<a href="#">5a-61</a>
Kraftwerkstechnik zur Nutzung fossiler, regenerativer und nuklearer Energiequellen	Strauß, K.	2009	<a href="#">5a-92</a>
Kreisplatten auf elastischer Unterlage	Schleicher, F.	1926	<a href="#">12b-13</a>
Krenzwerke Statik der Trägerroste und Platten	Homberg, H.	1951	<a href="#">12b-2</a>
Kunststoffe im techn. Korrosionsschutz	Krannich, W.	1949	<a href="#">10c-1</a>
Kunststoffrohr Handbuch	Kunststoffrohrverband e.V. Bonn	1998	<a href="#">4a-63</a>
Kurzes Handbuch der Brennstoff- und Feuerungstechnik	Gumz, W.	1953	<a href="#">6d-5</a>
Kurzes Handbuch der Brennstoff- und Feuerungstechnik	Gumz, W.	1962	<a href="#">6d-5</a>
Kurzes Handbuch der Brennstoff- und Feuerungstechnik	Gumz, W.	1961	<a href="#">6d-52</a>
Kurznamen und Werkstoffnummern der Eisenwerkstoffe in DIN-Normen und Stahl-Eisen-Werkstoffblättern	Deutscher Normenausschuß	1961	<a href="#">16-17</a>
Kühlwasser	Held, H. D.	1970	<a href="#">9a-14</a>
Kühlwasser	Held, H. D.	2000	<a href="#">9a-14</a>
Kühlwasser	Held, H. D.	1994	<a href="#">9a-14</a>
Kühlwasser	Held, H. D.	1977	<a href="#">9a-14</a>
Kühlwasser	Held, H. D.	1983	<a href="#">9a-14</a>



Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>L</b>			
Lagerung brennbarer Flüssigkeiten	TÜV Bayern	1963	12-52
Large Power Steam Turbines, Vol. I. Design and Operation	Leyzerovich, A.	1997	5a-58
Large Power Steam Turbines, Vol.II. Operations	Leyzerovich, A.	1997	5a-59
Lehrbuch der allgemeinen Metallkunde	Masing, G.	1950	10-1
Lehrbuch der chemischen Verfahrenstechnik	Robel, H.	1980	9-19
Lehrbuch der theoretischen Physik der Vorgänge, Bd. I : Physik der Vorgänge	Weizel, W.	1949	3-1
Lehrbuch Höhere Festigkeitslehre - Band 1	Göldner, H.	1979	12-109
Lehrbuch Höhere Festigkeitslehre - Band 2	Göldner, H.	1985	12-110
Leitfaden der technischen Mechanik	Göldner, H.	1980	12b-14
Leitfaden der technischen Mechanik	Göldner, H.	1976	12b-14
Leitfaden der Technischen Wärmelehre	Richter, H.	1950	3a-1
Leitfaden für eine Betriebsfestigkeitsrechnung	Gudehus, H.	1999	12-126
Lexikon der Schweißtechnik	Herold, H.	1994	11a-31

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
<b>M</b>			
Macaw's Pipeline Defects	Argent, C.	2005	4a-89
Machine Design	Black, P. H.	1948	12-48
Mannesmann Grobbleche und Grobblecherzeugnisse	Mannesmannröhren-Werke	1939	10-16
Mark's Standard Handbook for Mechanical Engineers	Avallone, A.	1990	4-28
Mark's Standard Handbook for Mechanical Engineers	Avallone, A.	1996	4-28
Maschinen u. Apparate zur Fest- /Flüssigtrennung	Hess, W. F.	1991	9-15
Maschinenelemente - Band 1	Niemann, G.	1959	4-29
Maschinenelemente - Band 2	Niemann, G.	1960	4-30
Materials for High Temperature Power Generation and Process Plant Applications	Strang, A.	2000	10a-38
Materials Performance in Waste Incineration Systems	Lai, G. Y.	1992	5a-68
Mathematische Tafeln für Mathematiker, Naturwissenschaftler, Ingenieure; Teil 1 . Elementare Funktionen	Sassenfeld, H. M.	1949	2-1
Mechanical Design of Heat Exchangers and Pressure Vessel Components	Singh, K. P.	1986	3a-44
Mechanical Design of Process Systems, Vol. I + II	Keith, A.	1994	12-92
Mechanical Equipment for removing grit and dust from gases	Jackson, R.	1963	6d-28
Membranverfahren - Grundlagen der Modul- und Anlagenauslegung	Melin, T.; Rautenbach, T.	2007	9a-30
Meß- und Analyseverfahren zur Prüfung der Luftverunreinigung durch Feuerungsanlagen	VGB	1962	7-9
Meßunsicherheiten - Theorie und Praxis	Adunka, F.	1998	7-15
Meßverfahren u. Meßgeräte der Kraft- und Wärmewirtschaft	Faltin, H.	1950	7-4
Metall und Wasser (Hrsg. VGB)	Hömig, E.	1961	11d-9
Methode der Randelemente	Hartmann, F.	1987	12-101
Microbial Corrosion, Proceedings of the 3rd Int EFC Workshop, No.15	Tiller, A. V.	1995	11d-19
Microbially influenced corrosion and biodeterioration	Dowling, N. J.		11d-15
Microbiologically influenced corrosion handbook	Borenstein, S. W.	1994	11d-18
Microbiologically Influenced Corrosion Vol. 2	Stoecker, J. G.	2001	3a-77
Microstructural Development and Stability in High Chromium Ferritic Power Plant Steels	Strang, A.	1997	10a-35
Microstructural Stability of Creep Resistant Alloys for High Temperature Plant Applications	Strang, A.	1998	10a-39
Mineral Impurities in Coal Combustion	Raask, E.	1985	6a-34

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Moderne Feuerungstechnik zur energetischen Verwertung von Holz und Holzabfällen	Marutzky, R.	1997	6d-62
Molchtechnik - Grundlagen, Komponenten, Anwendungstechnik	Hiltscher, G.	2000	4a-72
Montage von Dampferzeugern	Förster, H.	1962	5b-41
Municipal Solid Waste Incinerator Residues Studies in Environmental Science 67 (IAWG)	Chandler, A. J.	1997	19-29
Müll und Abfall, Behandlung und Verwertung, Schriftenreihe Fortschrittliche Kommunalverwaltung Bd. II	Erbel	1965	6a-26

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
<b>N</b>			
N.E.L. Steam Tables 1964	Bain, R. W.	1964	<a href="#">3a-27</a>
N2O - Untersuchung an Wirbelschichtfeuerungen, VGB - Nr. 113	Braun, A	1993	<a href="#">6d-50</a>
NACE Conference Proceeding 1982, Corrosion-erosion wear of materials in emging fossile energy systems	Levy, A. V.	1982	<a href="#">10a-33</a>
NACE Conference Proceeding 1986, Corrosion-erosion wear of materials at elevated temperatures	Levy, A. V.	1987	<a href="#">10a-32</a>
NACE Predictive Methods for Assessing Corrosion Damage to BWR Piping and PWR Steam Generators (1978)	Okada, H	1982	<a href="#">11d-14</a>
NACE Proceedings of Corrosion 83/84	Koch, G. H.	1984	<a href="#">11d-13</a>
Neuere Festigkeitsprobleme des Ingenieurs	Marguerre, K.	1950	<a href="#">12b-25</a>
New deveopments in advanced welding	Ahmed, N.	2005	<a href="#">11a-36</a>
NIST-JANAF Thermomechanical Tables	Chase, W.	1998	<a href="#">3a-86</a>
Noell-Konversionsverfahren zur Verwertung und Versorgung von Abfällen	Carl, J.	1994	<a href="#">19-21</a>
Numerische Verbrennungssimulation - Effiziente numerische Simulation turbulenter Verbrennung	Gerlinger, P.	2005	<a href="#">6d-64</a>

Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>O</b>			
O'Keefe, W.	Elliot, T. C.		5a-51
Optimierung der Abfallverbrennung 2	Thomé-Kozmiensky, K. J.	2005	19-36
Optimierungspotential der Abfallverbrennung	Thomé-Kozmiensky, K. J.	2003	19-33

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
--------------	--------------	-------------	----------------------

<b>Ö</b>			
----------	--	--	--

Ölfeuerungen für Dampfkessel			
------------------------------	--	--	--

	Lenz, E.		
--	----------	--	--

		1959	
--	--	------	--

			6d-11
--	--	--	-------

Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>P</b>			
PARSONS 2000 - Advanced materials for 21st Century Turbines and Power Plants	Strang, A.	2000	10a-37
Peat Development in Ireland	Bord Na Mona	1954	6a-18
PE-Rohrleitungen in der Gas - und Wasserverteilung, RBV-Schriftenreihe	Kröfges, W.	1997	4a-61
Physikalische und engetische Wasserbehandlungsverfahren für Wärmeübertrager und Rohrleitungen	Ende, D.	2006	3a-91
Physikochemische Grundlagen der Speisewasserchemie	Hömig, H. E.	1959	9a-9
Physikochemische Grundlagen der Speisewasserchemie	Hömig, H. E.	1963	9a-9
Pipe Stress Engineering	Peng, L.-C.	2009	4a-95
Pipeline Design & Construction - A Practical Approach	Mohitpur, M.	2004	4a-88
Pipeline Design & Construction - A Practical Approach	Mohitpour, M.	2000	4a-80
Pipeline Engineering	Liu, H.	2003	4a-84
Pipeline Operation & Maintenance - A Practical Approach	Mohitpur, M.	2004	4a-87
Pipeline Pging Technology	Tiratsoo, J. N. H.	1992	4a-75
Pipeline Technology - Proceedings of the 3rd International Pipeline Technology Conference, Brügge, Belgien, 2000	Denys, R.	2000	4a-81
Pipelines in the Constructed Environment	Castronovo, J. P.	1998	4a-64
Pipelinetechnik	Krass		4a-26
Piping and Pipeline Engineering - Design, Construction, Maintenance, Integrity, and Repair	Antaki, G. A.	2003	4a-83
Piping Handbook	Nayyar, M. L.	2000	4a-40
Piping Handbook	Nayyar, M. L.	1992	4a-40
Planung von Abfallverbrennungsanlagen und Ersatzbrennstoffkraftwerken	Versteyl, A.; Thomé-Kozmiensky, K. J.	2007	29-45
Plastic Limit Analysis of Plates, Shells and Disks	Save, M. A.	1997	12-98
Plasticity and Dreep	Skrzypek, J. J.	1993	12b-22
Plastische Dehnungserhöhungsfaktoren in Regelwerken und Vorschlag zur Etablierung angemessener Faktoren Dissertation 1986	Hübel, H.		12b-16
Plastizitäts - Theorie und ihre Anwendung auf Festigkeitsprobleme	Reckling, K.-A.	1967	10-25
Plate Heat Exchangers	Wang, L.; Sundén, B.; Manglik, R.M.	2007	3a-96
Pneumatische Regler	Kretzschmer, F.	1958	3c-6

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Post-Yield Fracture Mechanics	Latzko, D. G. H.		12-67
Power Boilers - A Guide to Section I of the ASME Boiler and Pressure Vessel Code	Bernstein, M. D.	1998	5b-58
Power Generation Handbook	Kiameh, P.	2003	5a-77
Power Plant Water Chemistry, A Practical Guide	Buecker, B.	1997	9a-17
Praktische Mathematik für Ingenieure und Physiker	Zurmühl, R.	1953	2-11
Praktische Mathematik für Ingenieure und Physiker	Zurmühl, R.	1963	2-11
Praktische Mathematik für Ingenieure und Physiker	Zurmühl, R.	1965	2-11
Praktische Nomographie	Dierks, H.	1942	2-6
Praktische Physik - Bd. 3: Tabellen und Diagramme	Kohlrausch, F.	1986	3-6
Praxis der Kraftwerk-Chemie	Heitmann, H.-G.	1997	9a-19
Praxishandbuch Abfallverbrennung - Technik und Betrieb thermischer Behandlungsverfahren	Dirks, E.	2000	19-32
Praxis-Handbuch Industriearmaturen	Klaer, R.-H.	2003	4a-82
Pressure Equipment Technology - Theory and Practice	Banks, W. M.	2003	12-119
Pressure Surges - Safe Design and Operation of Industrial Piping Systems	Anderson, A.	2000	4a-79
Pressure Vessel and Piping Design, Collected Papers 1927 - 1959	ASME	1960	12-47
Pressure Vessel Codes and Standards - Development in Pressure Vessels Technology	Nichols, R. W.	1987	12-72
Pressure Vessel Design	Annaratone, D.	2007	12-134
Pressure Vessel Design - Nuclear and Chemical Applications	Harvey, J. F.	1963	12-89
Pressure Vessel Design - Concept and Principals	Spence, J.	1994	12-85
Pressure Vessel Design and Analysis	Bickell, M. B.	1967	12-59
Pressure Vessels - Design and Practice	Chatopadhyay, S.	2005	12-127
Pressure vessels field manual - Common operating problems and practical solutions	Stewart, M.; Lewis, O.T.	2013	12-143
Principals of Enhanced Heat Transfer	Webb, R. L.	1993	3a-59
Principles of Combustion Engineering for Boilers	Lawn, C. J.	1987	6d-41
Principles of Industrial Water Treatment	DREW	1994	9a-23
Probleme bei der statischen Berechnung und Konstruktion von Teleskop - Gasbehältern	Karner, L.	1936	12-31
Procedure Handbook of Welding Design and Practice	Lincoln Electric Co.	1950	11a-11
Procedures of Industrial Water Treatment	Tanis, J. N.	1987	9a-28
Process Heat Transfer	Hewitt, G. F.	1994	3a-53
Process Measurement and Analysis	Liptak, B. G.	2003	7-16



<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Process Piping - The complete guide to ASME B 31.3	Becht IV, C.	2004	4a-86
Process Piping. The complete guide to ASME B 31.3	Becht IV, C.	2009	4a-94
Processes and mechanisms of welding residual stress and distortion	Feng, Z.	2005	11a-35
Properties of Water and Steam in SI-Units	Schmidt, E.	1964	3a-30
Prozeß - Rohrleitungen	Langheim, F.	1989	4a-31
Prozeßrohrleitungen in Anlagen der Chemietechnik, Verfahrenstechnik, Energietechnik, Jahrbuch	Armbruster, W.	1987	4a-30
Prüfung und Untersuchung der Korrosionsbeständigkeit von Stählen	VDEh	1973	10a-27
Pulsierende Verbrennung	Reynst, F. H.	1961	6d-15

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
--------------	--------------	-------------	----------------------

**Q**

Qualitätssicherung und aktuelle Tendenzen im Rohrleitungsbau	Lenz, J.	1990	<a href="#">4a-67</a>
Quality Systems Handbook - ISO 9000	Hoyle, D.	1998	-

Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>R</b>			
Rationalisierung durch Großzahl -Forschung	Daeves, K.	1952	8-8
Rauchgasseitige Dampferzeugerkorrosion - Erfahrungen bei der Schadensminderung	Born, M.	2003	5b-65
Reactor Handbook, Teil A und B, Vol. III	Soodak, H.	1962	5c-9
Reaktoren zur thermischen Abfallbehandlung	Thomé-Kozmiensky, K. J.	1993	19-20
Rechentafeln	Zimmermann, H.	1948	2-2
Reformbedarf in der Abfallwirtschaft	Thomé-Kozmiensky, K. J.	2001	19-39
Regelarmaturen	Wagner, W.	1996	4a-52
Regeldynamische Eigenschaften von Dampferzeugern	Schneider	1962	3c-9
Règles définissant les effets de la neige et du vent sur les constructions	N.N.	1995	-
Règles définissant les effets de la neige et du vent sur les constructions - Révisées 1967 - Annexes	N.N.	1967	-
Richtlinie für die Auslegung mechanischer Rostfeuerungen	FDBR	1988	6d-42
Richtlinien für den Bau und Betrieb von Entaschungsanlagen	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1952	13a-13
Richtlinien für den Bau von Heißdampfrohrleitungen(ab 5. Aufl.: Richtl. F. d. Bau und die Bestellung von Heißdampfrohrleitungen und Speisewasserdruckleitungen	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1965	13a-11
Richtlinien für den Werkstoff und Bau von gußeisernen Rippenrohrvorwärmern	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1943	13a-12
Richtlinien für die Anforderungen an den Werkstoff und Bau von Hochleistungsdampfkesseln	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1936	13a-7
Richtlinien für die Aufbereitung von Kesselspeisewasser und Kühlwasser	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1958	13a-14
Richtlinien für die Ausbildung und Prüfung von Kesselschweißern	Wandelt, M.	1939	13d-26
Richtlinien für die Bestellung von Hochleistungs-Dampfkesseln	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1965	13a-6
Richtlinien für die Einmauerung von Hochleistungsdampfkesseln	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1960	13a-9
Richtlinien für die Erstellung von stählernen Druckrohrleitungen für Wasserkraftanlagen	VDEW	1958	13b-12
Richtlinien für die Herstellung (und Bauüberwachung, ab 6. Aufl.) von Hochleistungsdampfkesseln	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1968	13a-8
Richtlinien für die Planung und Bestellung von Gebläsen für Dampferzeugungsanlagen	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1960	13a-17
Richtlinien für die Wahl der Drücke, Temperaturen und Leistungen bei Neubauten und Erweiterungen von Dampfkraftwerken	Wirtschaftsgruppe Elektrizitätsversorgung	1937	13b-5

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Richtlinien für die Wahl der Drücke, Temperaturen und Leistungen in Dampfkraftwerken	Wirtschaftsgruppe Elektrizitätsversorgung	1939	13b-6
Richtlinien für Gewinnung und Verwendung von Sauerstoff (Sauerstoff-Richtlinien)	Hauptverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften	1959	13e-2
Richtlinien für Schrauben und Verschraubungen	Deutscher Dampfkessel-Ausschuß	1934	13d-22
Richtlinien für Wasser- und Ankerrohre	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1936	13a-5
Richtlinien für Wasseraufbereitungsanlagen	Vereinigung der Großkesselbesitzer	1940	13a-10
Risk-Based Methods for Equipment Life Management	ASME	2003	12-120
Roark's Formulas for Stress and Strain	Young, W. C.	1989	12b-11
Rohre, Flanschen, Armaturen	Rohrleitungsverband		4a-8
Rohrhydraulik	Richter, H.	1934	3b-2
Rohrkorrosion und kathodischer Schutz	Parker, M. E.	1963	11d-12
Rohrleitungen in Dampfkraftwerken und dampfverbrauchenden Betrieben	Wiese, F.	1960	4a-17
Rohrleitungen in Kraftwerken	Oude-Hengel, H. H.	1978	4a-25
Rohrleitungen in neuzeitlichen Wärmekraftanlagen	Schöne	1961	4a-20
Rohrleitungen Theorie und Praxis	Schwaigerer, S.	1996	4a-41
Rohrleitungen Theorie und Praxis	Schwaigerer, S.	1967	4a-23
Rohrleitungs- und Apparatebau Planungshandbuch für Industrie- und Fernwärmeversorgung	Scholz, G.	2012	4a-100
Rohrleitungs-Fibel für die tägliche praxis	Nitsche, M.	2011	4a-97
Rohrleitungshalterungen	Schubert, J.	1999	4a-60
Rohrleitungsstatik	Hampel, H	1972	4a-24
Rohrleitungstechnik	Wagner, W.	1996	4a-51
Rohrleitungstechnik	Thier, B.	1998	4a-59
Rohrleitungstechnik	Thier, B.	1989	4a-65
Rohrleitungstechnik	Thier, B.	1994	4a-66
Rohrleitungstechnik	Langheim, B.	1989	4a-32
Rohrsysteme aus PE 100	Brömstrup, H.	1998	4a-62
Rost- und Steinschutz in Niederdruckanlagen	Seelmeyer, G.	1950	9a-4
Rostfeuerungen	Marcard, W.	1934	6d-10
Rostfeuerungen zur Abfallverbrennung	Reimann, D. O.	1991	6d-51
Ruhrkohlen - Handbuch	Ruhrkohlen-Beratung GmbH	1969	6a-2
Ruhrkohlen - Handbuch	Glückauf	1984	6a-32
Rules for the Construction of Unfired Pressure Vessels	ASME	1927	13d-19

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Rückstände aus der Müllverbrennung	Faulstich, M.	1992	19-18

Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>S</b>			
Sachverständigentätigkeit in atomrechtlichen Genehmigungs- und Aufsichtsverfahren	Lukes		5c-16
Sammlung ausländischer Steinkohlen	F. V. Düsseldorf		6a-17
Säurehaltige Niederschläge	VDI	1983	19-1
Schäden an Dampfkesseln und Druckgefäßen Zusammenfassender Bericht über 4 Jahre (1946 - 1949)	VdTÜV	1950	14-7
Schalldämpfer für Rohrleitungen	Bentele, M.	1938	4a-6
Schiffskessel, Band 1 : Entwurf, Band II : Konstruktion	Illies, K.	1960	5b-39
Schiffskessel, Band 3 : Berechnung	Illies, K.	1962	5b-39
Schlackenkunde	Gumz, W.	1958	6a-21
Schmelzfeuerungen, Theorie, Bau und Betrieb	Dolezal, R.	1954	6d-9
Schraubenherstellung	Licketeig, E.	1950	4-7
Schraubenverbindungen - Grundlagen, Berechnung, Eigenschaften, Handhabung	Wiegand, H.; Kloos, K.-H.; Thomala, W.	2007	12-134
Schrumpfungen, Spannungen und Risse beim Schweißen	Malisius, R.	1957	11a-14
Sechstellige Werte der trigonometrischen Funktionen	Peters, J.	1944	2-3
Seiffert - Handbuch für Rohrleitungen	Seiffert, F.	1959	4a-15
Seismic Analysis of Pressure Vessel and Piping Components	Pai, D. H.	1971	12-57
Sens, P.F.	Wilkinson, J. K.		6d-39
Seveso ist nicht überall	VCI	1978	19-5
Shakedown of Elastic-Plastic Structures	König, J. A.	1987	12-70
Sicherheit im Chemiebetrieb	Gugger	1954	9-11
Sicherheitsarmaturen	Wagner, W.	1999	4a-70
Sicherheitstechnische Kennzahlen brennbarer Gase und Dämpfe	Nabert	1963	6c-11
Sicherheitstechnische Vorschriften für Landdampfkessel	Konejung, A.	1957	13d-2
Sicherheitsventile für Druckbehälter insbesondere ihre Berechnung	Lenz, E.	1956	5b-32
Simulation von Kraftwerken und wärmetechnischen Anlagen	Epple, B.; Leithner, R. et al	2009	5a-91
Solid Fuels Combustion and Gasification - Modeling, Simulation and Equipment Operations	Souze-Santor, M. L.	2010	6a-38
Solid Fuels Combustion and Gasification - Modeling, Simulation, and Equipment Operation	de Souza-Santos, M.	2004	6d-59

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Solving Plant Problems Design, Operation, Maintenance	O'Keefe, W.	1984	5a-51
Spannungserhöhung am Rande von Löchern	Sawin, G. N.	1956	12-53
Speisewasseraufbereitung leicht gemacht	Grundmann, K. H.	1970	9a-15
Springer-Umweltlexikon	Bahadir, M.	1995	19-28
Stabilität des Fussringes von Rippenkuppeldächern stehender Stahltanks	Kollbrunner, C. F.	1949	12-34
Stabilität von Kreiszyinderschalen aus Stahl unter kombinierter Beanspruchung	Winterstetter, T. A.		12-123
Stabilitätsprobleme der Elastostatik	Pflüger, A.	1975	12b-10
Stabilitätsprobleme in der Elastostatik	Pflüger, A.	1950	12-2
Stacq's textbook of coal petrology	Stacq, E.	1975	6a-30
Stahl im Hochbau	VDEh	1953	12a-7
Stahl im Hochbau	VDEh	1959	12a-7
Stahlbau - Grundbegriffe und Bemessungsverfahren	Hirt, M. A.	1998	12b-23
Stahlbau - Profile	VDEh	1947	10-17
Stahlbau, Ein Handbuch für Studium und Praxis Bd. I	Deutscher Stahlbau – Verband	1956	12-37
Stahlbau, Ein Handbuch für Studium und Praxis Bd. II	Deutscher Stahlbau – Verband	1957	12-37
Stahlbau, Ein Handbuch für Studium und Praxis Bd. III	Deutscher Stahlbau – Verband	1959	12-37
Stahlbauarbeit	Brüning	1944	12-16
Stahlbau-Profile	VDEh	1963	12a-9
Stahlbehälter für flüssige und gasförmige Stoffe	Groß, F.	1961	12-44
Stählerne Druckrohrverzweigungen	Atrops, H.	1963	4a-22
Stahlrohr - Handbuch	Stradtman	1953	4a-3
Stahlrohr - Handbuch	Stradtman	1956	4a-3
Stahlrohr - Handbuch	Stradtman	1944	4a-3
Stahlschornsteinbau. Fortschrittliche Lösungen	Hoff, H.-G.	1992	12-80
Standard Handbook of Environmental Engineering	Corbitt, R. A.	1990	19-16
Standard Handbook of Hazardous Waste Treatment and Disposal	Freeman, H. M.	1989	19-7
Standard Handbook of Powerplant Engineering	Elliot, T. C.	1989	5a-50
Standortbereitstellung für Energieanlagen	Dreyhaupt, F. J.	1977	5a-25
Statik und Dynamik der Schalen	Flügge, W.	1962	12-40
Statik und Dynamik der Schalen	Flügge, W.	1957	12-40
Stationäre Gasturbinen	Lechner, C.	2003	5a-71

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Statische Berechnung von Kesselböden	Eßlinger, M.	1952	12-7
Steam - Its generation and use	Kitto, J.B.; Stultz, S.C.	2005	5a-76
Steam Plant Operation	Woodruff, E. B.	1992	5a-54
Steam Surface Condensers	Putmann, R. E.	2001	3a-76
Steam Turbines for Modern Fossil-Fuel Power Plants	Leyzerovich, A. S.	2007	5-93
Steinmüller Taschenbuch Rohrleitungstechnik	Schmidt, D.	1995	4a-57
Stellantriebe	Hempelmann, W.	1997	4a-49
Stellgeräte für die Verfahrenstechnik	Bartscher, H.	1997	4a-44
Stoffströme in der Prozessindustrie	Muschet, A.	2005	4a-90
Stoffströme in Rohrleitungen	Herning, F.	1954	4a-12
Strain measurement at high temperatures	Hurst, R. C.	1986	7-12
Strength of Materials, Part I : Elementary, Part II : Advanced	Timoshenko, S.	1981	10-28
Strength of Materials. Part I : Elementary	Timoshenko, S.	1980	12-132
Stress Analysis by Boundary Element Methods	Balas, J.	1989	12-75
Stresses in Spirally Guided Gasholders	Milbourne S. M.	1937	12-43
Strömungen durch Rohre und Ventile	Zoebl, H.	1982	4a-28
Strömungsberechnung für Rohrsysteme	Horlacher, H.-B.; Lüdecke, H.-J.	2012	4a-99
Strömungsberechnung für Rohrsysteme	Horlacher, H.-B.; Lüdecke, H.-J.	2006	3b-28
Strömungsförderer, Hydraulischer und pneumatischer Transport in Rohrleitungen	Buhrke	1988	3b-16
Strömungslehre - Einführung in die Theorie der Strömungen	Spurk, J.-H.; Aksel, N.	2006	3b-27
Strömungsmaschinen - Grundlagen und Anwendung	Sigloch, H.	2006	5a-85
Structural Life Assessment Methods	Liu, A. F.	1998	12-105
Structural Mechanics of Buried Pipes	Watkins, R. K.	1999	4a-76
Strukturanalyse schlanker stählerner Kreiszyklinderschalen unter statischer Windbelastung	Schneider, W.		12-124
Symposium Zerkleinern	Rumpf, H.	1962	6d-21



Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>T</b>			
T.V.R. Öl	Dittrich, A.	1963	6d-18
Tabellenbuch für Rohrverbraucher	Albrecht, F.	1986	4a-29
Tafeln der vierstelligen Umwertungszahlen für vollkommene Gase	Gohmann, A.	1951	6c-6
Tafeln und Tabellen zur Festigkeitslehre	Föppl-Sonntag	1951	12-5
Tagesfragen des Stahlbaus im Betrieb und auf der Baustelle	Deutscher Stahlverband	1967	12-17
Technik der Wärmekraftwerke, DFG	Quack, R.	1987	5a-48
Technische Bruchmechanik	Blumenauer, H.	1993	10-37
Technische Dynamik	Biezeno	1953	12-62
Technische Hydromechanik, Band I	Bollrich, G.	1985	3b-13
Technische Lärmabwehr	Zeller, W.	1950	4-19
Technische Regeln Flüssiggas	DVGW VFG	1969	13d-66
Technische Richtlinien für dampfbeheizte Oberflächenvorwärmer	Wirtschaftsgruppe Elektrizitätsversorgung	1938	13b-2
Technische Richtlinien für den Bau von Fernwärmenetzen	VDEW	1966	13b-11
Technische Richtlinien für den Bau von Kesselspeisevorrichtungen	Wirtschaftsgruppe Elektrizitätsversorgung	1939	13b-3
Technische Richtlinien für die Auslegung von Dampfkraftwerken	VDEW	1952	13b-7
Technische Richtlinien für die Auswahl der Rohre von Hochdruck-dampf- und Speiseleitungen	Wirtschaftsgruppe Elektrizitätsversorgung	1939	14-15
Technische Richtlinien für die Auswahl der Rohre von Hochdruckdampf- und Speiseleitungen	Wirtschaftsgruppe Elektrizitätsversorgung	1939	13b-4
Technische Richtlinien für Oberflächenvorwärmer	VDEW	1956	13b-10
Technische Strömungslehre	Eck, B.	1957	3b-1
Technische Strömungslehre	Eck, B.	1949	3b-1
Technische Strömungslehre	Eck, B.	1941	3b-1
Technische Strömungslehre	Eck, B.	1960	3b-1
Technische Strömungsmechanik, Lehrbuch	Naue, G.	1988	3b-14
Technische Thermodynamik	Meyer, G.	1989	3a-45
Technische Thermodynamik	Bosnjakovic	1988	3a-47
Technische Thermodynamik, Teil I	Bosnjakovic, F.	1948	3a-8
Technische Thermodynamik, Teil I und II und Diagramm - Mappe	Bosnjakovic, F.	1965	3a-8
Technische Thermodynamik, Teil II und Diagramm - Mappe	Bosnjakovic, F.	1960	3a-8

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Technische Verbrennung - Verbrennungstechnik, Verbrennungsmodellierung, Emissionen	Joos, F.	2006	6d-67
Technische Verbrennungssysteme, Grundlagen, Modellbildung, Simulation	Görner, K.	1991	6d-47
Technisches Handbuch Pumpen, VEB Kombinat Pumpen und Verdichter	VEB	1987	4-25
Technisches Handbuch Verdichter	Bendler, H.	1986	4-27
Temperatenausgleich in einfachen Körpern	Grigull, U.	1964	3a-27
Temperaturmessung	Lieneweg, F.	1950	7-1
Temperaturmessungen bei Abnahmeversuchen und in der Betriebsüberwachung (VDI-Temperaturmeßregeln) DIN 1953	Deutscher Normenausschuß	1953	16-16
The Acid Rain Sourcebook	Elliot, T. C.		6d-35
The ASME Handbook on Water technology for Thermal Power Stations	Cohen, P.	1988	9a-16
The ASME-Code Simplified. Pressure Vessels	Chuse, R.	1993	12-82
The Condensation of Superheated Steam	National Engineering Laboratory (NEL)	1962	3a-26
The Control of Boilers	Dukelow, S. G.	1991	5b-55
The Design-by-Analysis Manual	EPERC	1999	12-103
The Efficiency of Fluidised Bed Combustion	Ross, I. B.	1979	-
The Finite Element Method in Engineering Science	Zienkiewicz, O. C.	1971	2-19
The Handbook of Biomass Combustion & Co-firing	Van Loo, S.; Koppejaan, J.	2010	6d-70
The mathematical theory of non-uniform gases	Chapman, S.	1960	6c-10
The NALCO Water Handbook	Kemmer, F. N.	1979	9a-26
The Piping Guide for the design and drafting of industrial systems	Sherwood, D. R.	1973	4a-46
The Pollution Control Equipment	Theodore, L.	1994	19-24
The Properties of Gases and Liquids	Poling, B. E.	2005	3a-87
The Stress Analysis of Cracks Handbook	Tada, H.	1973	12-79
The Stress Analysis of Pressure Vessels and Pressure Vessel Components, Int. Series of Monographs in Mech. Eng., Vol. 3	Gill, S. S.	1970	12-97
The Valve and Actuator User`s Manual	Whitehouse, R. C.	1993	4a-58
Theoretische Grundlagen der zerstörungsfreien Prüfung mit Ultraschall	Langenberg, K.-J.	2009	11c-17
Theorie und Berechnung rotationssymmetrischer Bauwerke	Márkus, G.	1976	12-61
Theory of Elastic Stability	Timoshenko, S.	1961	12b-19
Theory of Elasticity	Timoshenko, S.	1951	12b-18
Theory of Plates and Shells	Timoshenko, S.	1959	12-58

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Thermal Techniques in the Nuclear Industry	Zudans, Z.	1965	5c-14
Thermische Abfallbehandlung	Thomé-Kozmiensky, K. J.	1994	19-17
Thermische Abfallbehandlung	Bilitewski, B.; Urban, A. I.; Faulstich, M.	2005	29-47
Thermische Kraftanlagen	Thomas, H.-J.	1975	5a-34
Thermische Trennverfahren, Grundlagen, Auslegung, Apparate	Sattler, K.	1995	3a-60
Thermische Turbomaschinen - Band 1 - Thermodynamisch-strömungstechnische Berechnung	Traupel, W.	2001	5a-64
Thermische Turbomaschinen - Band 2 - Band 2 - Geänderte Betriebsbedingungen, Regelung, Mechanische Probleme, Temperaturprobleme	Traupel, W.	2001	5a-65
Thermo Prozess- und Abfalltechnik	Niepenberg, H. P.	1985	5a-63
Thermodynamik	Baehr, H. D.	2005	3a-90
Thermodynamik - Die Grundgesetze der Energie- und Stoffumwandlungen	Lukas, K.	2004	3a-84
Thermodynamik für Ingenieure	Langeheinecke, K.; Jany, P.; Thieleke, G.	2006	3a-93
Thermophysikalische Stoffgrößen	Blanke, W.	1989	3a-41
Thermoselect	Häßler, G.	1995	19-23
Thermoselect-Verfahren zur Ent- und Vergasung von Abfällen	Schweitzer, F. J.	1994	19-38
Thermodynamic properties to 6000 °K for 210 substances involving the first 18 elements	McBride, B. J.; Heibel, S.	1963	3a-95
Turbomaschinen	Komowski, I.	1987	4-24
Turbulent Combustion	Peter, N.	2004	6d-60
Turbulent Flows	Pope, S. B.	2004	3a-25
Twenty - First Symposium (International) on Combustion, München 1986	Combustion Institute	1988	6d-37

Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>U</b>			
Ueber den örtlichen Widerstandsbeiwert und die Wärmeübergangszahlen in Rohrbündeln bei hohen Reynoldsschen Zahlen	Jauernick, R.	1938	-
Ultraschall - Prüfung von Schweißnähten an dünnwandigen Rohren kleiner Durchmesser mit Registrierung des Prüfvorganges	Thier, H.		11c-8
Ultraschall - Werkstoffprüfung (Sammelmappe)	Krautkrämer, J. H.		11c-6
Ultraschallprüfung	Deutsch, V.	1997	11c-14
Umrechnungstabellen für deutsche, engl.- amer. Und russische Maße und Gewichte	Schmachtenberg, H.	1948	2a-3
Umrechnungstabellen von Maßen und Gewichten	Pampel, A.	1947	2a-2
Umwelt-Lexikon	Streit, B.	1992	19-9
Umweltschutz für Unternehmer, Immissionsschutz	Dreyhaupt, F. J.	1978	5-27
Umweltschutztechnik	Birr, R.	1992	19-14
Umwelttechnik für Juristen / Umweltrecht für Ingenieure Technische Regeln - Umsetzung in die Praxis 16./17. Februar 1989 Kongreß/Godesberg	VDI	1989	15-20
Untersuchung zur Zerstäubungstrocknung, Beiheft zu „Angewandte Chemie“, Nr. 57	Edeling, K.	1950	9-10
Untersuchungen über die Wärmeübertragung im Rohr runden und ringsegmentförmigen Querschnitts (Dssertation)	Koenig, A.	1933	-
Untersuchungen zur Verbesserung des Aschenschmelzverhaltens verschiedener Kohlen	Ludwig, G.	1937	6a-6

Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>Ü</b>			
Über die Festigkeit ebener, gekrempter Kesselböden ohne und mit Längsanker oder Rauchrohr (Anhang zu: 61. Jahresbericht 1929)	Schweiz. Verein von Dampfkessel -Bes.	1930	12-10
Über die Strahlung der Kohlenstaubflamme und die punktweise Bestimmung der Belastung der Strahlungsheizfläche	Litzenberger, E.	1928	-
Über Druckverlust und Wärmeübertragung in Röhren-Wärmeaustauschern	Brandt, H.	1934	-
Überdrucksicherungen für Behälter und Rohrleitungen	Bozóki, G.	1986	12-71
Überlegungen zur Anwendung statistischer Verfahren bei der Abnahmeprüfung von Stahl und Stahlerzeugnissen	Rohde, W.	1981	10a-29
Überwachungsbedürftige Anlagen	Reuter, H.	1980	13d-74
Übungen zur Technischen Thermodynamik	Meyer, G.		3a-46
Übungsaufgaben zum Lehrbuch Grundlagen der selbständigen Regelung	Janzing, J.	1966	3c-10

Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>V</b>			
Valve Handbook	Skousen, Ph. L.	1997	4a-47
Valve Selection and Specialisation Guide	Merrick, R. C.	1991	4a-39
Valve Selection Handbook	Zappe, R. W.	1999	4a-77
VDI - Wärmeatlas	VDI	1984	3a-32
VDI - Wärmeatlas	VDI	1988	3a-32
VDI - Wärmeatlas	VDI	1974	3a-32
VDI - Wärmeatlas	VDI	2002	3a-81
VDI - Wärmeatlas, Berechnungsblätter für den Wärmeübergang	VDI	1954	3a-19
VDI - Wärmeatlas, Berechnungsblätter für den Wärmeübergang	VDI	1991	3a-40
VDI - Wärmeatlas, Berechnungsblätter für den Wärmeübergang	VDI	1997	3a-40
VDI - Wärmeatlas, Berechnungsblätter für den Wärmeübergang	VDI	1988	3a-40
VDI - Wärmeatlas, Berechnungsblätter für den Wärmeübergang	VDI	1994	3a-40
VDI - Wasserdampftafeln	Koch, W.	1956	3a-10
VDI - Wasserdampftafeln	Koch, W.	1960	3a-10
VDI - Wasserdampftafeln	Koch, W.	1963	3a-10
VDI - Wasserdampftafeln	Koch, W.	1968	3a-10
VDI - Wasserdampftafeln	Koch, W.	1952	3a-10
VDI-Lexikon Umwelttechnik	Dreyhaupt, F. J.	1994	19-22
VDI-Wärmeatlas	VDI	2006	3a-89
Ventilatoren	Eck, B.	1957	3b-6
Ventilatoren	Bommes, L.	2002	3b-24
Ventiltechnologie im Anlagenbau	Kroupa, R.	1994	12-84
Verbrennung und Feuerungen	Günther, R.	1974	6d-30
Verbrennung und Feuerungen	Günther, R.	1984	6d-34
Verbrennung und Feuerungen, VDI - Berichte Nr.146	VDI	1970	6d-31
Verfahrenstechnik in Chemieberufen	Mede, V.	1989	9-14
Verfahrenstechnische Anlagen - Planung, Bau und Betrieb Bd. 1 + 2	Sattler, K.	2000	3a-70
Verformung, Spannung und Kerbwirkung	Thum, A.	1960	10-21
Verformungen und Spannungen beim Schweißen	Neumann, A	1978	11a-33

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Vergasung fester Brennstoffe, Stoffbilanz und Gleichgewicht	Gumz, W.	1952	6c-1
Verhütung von Explosionen und Bränden durch Holzstaub	Deutsche Gesellschaft für Holzforschung		13d-24
Veröffentlichung zur Erforschung der Druckstoßprobleme in Wasserkraftanlagen und Rohrleitungen, 2. Heft	Tölke, F.	1956	3b-7
Verordnung, die Anlegung und den Betrieb von Dampfkesseln und Dampfgefäßen betreffend	König Luitpold, königl. Prinz von Bayern	1910	13d-1
Verschleiß - Überwachung von Arbeitsmaschinen	Kottmann, O.	1941	4-5
Versuche mit Schraubenverbindungen	Graf, O.	1951	12-23
Versuche über den Einfluss der Anströmrichtung auf den Wärmeübergang von einem strömenden Gas an Körperoberflächen	Vornehm, L.	1932	-
Versuche über den Temperaturverlauf und den Wärmeübergang in Hochleistungs-Strahlungskesseln unter Beachtung des Gasmischungsvorganges in deren Feuerräumen	Schaper, G.	1943	-
VGB - Handbuch B 301: NOx - Bildung und NOx - Minderung bei Dampferzeugern für fossile Brennstoffe	VGB		6d-36
Vier Abhandlungen zur Hydrodynamik und Aerodynamik	Prandtl, L.	1944	3b-4
Vier Abhandlungen zur Hydrodynamik und Aerodynamik	Betz, A.	1944	3b-4
VOB - Verdingungsordnung für Bauleistungen, Teil C, Allgem. Technische Vorschriften	Deutscher Normenausschuß	1955	13d-46
Vom Atomkern zum Kernkraftwerk	Kliefoth, W.	1959	5c-7
Vom Brennstoff zum Rauchgas	Boie, W.	1957	6a-22
Vom Rohwasser zum Hochdruckdampf	Reichelt, H.	1949	9a-8
Vom Wasser, Bd. XIX	Husmann, W.	1949	9a-1
Vom Wasser, Bd. XVII	Husmann, W.	1949	9a-1
Vom Wasser, Bd. XVIII	Husmann, W.	1949	9a-1
Von Pfund und Zoll zu Kilogramm und Kilopond	Haeder, W.	1962	2a-7
Vorgänge beim Anfahren eines Dampferzeugers	Dolezal, R.		5b-47
Vorläufige Empfehlungen zur Wahl der Stahlgütergruppen für geschweißte Stahlbauten	Deutscher Ausschuß für Stahlbau	1960	12-42
Vorläufige Richtlinien und Musterentwürfe für den Bau kleiner Wasserhochbehälter bis zu 300 m³ Inhalt	DVGW	1951	12-35
Vorschriften für den Stahlhochbau	Wedler, B.	1948	12-21
Vorschriften und Regeln der Technik für Druckgefäße	Aussum, P.	1958	13d-12

Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>W</b>			
Waldsterben im 19. Jahrhundert	Wislicenus, H.	1985	19-3
Wasseraufbereitung im Dampfkraftbetrieb	Splittgerber, A	1963	9a-7
Wasseraufbereitung im Dampfkraftbetrieb	Splittgerber, A	1954	9a-7
Wasserdampf tafel der AEG	Hotes, H.	1960	3a-23
Wasserdampf tafeln	Scheffler, K.	1981	3a-34
Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Abfallentsorgung	Knoch, W.	1991	19-10
Waste Management	Bilitewski, B.	1997	19-26
Waste Management Cf. Härdtle, G.; Marek, K.; Weissbach, A.; Boeddicker, H.	Bilitewski, B.	1994	19-26
Water Treatment Plant Design	Baruth, E.E.	2005	9a-22
Water, Steam, and Aqueous Solutions for Electric Power - Advances in Science and Technology	Nakahara, M.	2004	9a-21
Wärme- und Stoffübertragung	Baehr, H. D.	2004	3a-86
Wärme- und Stoffübertragung	Baehr, H. D.	1994	3a-52
Wärmeaustausch durch Strahlung	Reinders, H.	1961	3a-24
Wärmeaustauscher	Wagner, W.	1993	3a-58
Wärmeaustauscher	Schnell, H.	1991	3a-50
Wärmeaustauscher	Gregorig, R.	1959	3a-22
Wärmeaustauscher - Energieeinsparung durch Optimierung von Wärmeprozessen	Thier, B.	1994	3a-65
Wärmebehandlung der Eisenwerkstoffe	Ruhfus, H.	1958	10a-25
Wärmespannungen infolge stationärer Temperaturfelder	Melan, E.	1953	3a-18
Wärmetauscher - Aktuelle Probleme der Konstruktion und Berechnung	Podhorsky, M.	1999	3a-48
Wärmetauscher - Aktuelle Probleme der Konstruktion und Berechnung	Podhorsky, M.	1990	3a-48
Wärmetechnik der Gaserzeugungsöfen	Steding, A.	1947	6c-3
Wärmetechnische Arbeitsmappe	VDI	1980	3a-14
Wärmetechnische Arbeitsmappe	VDI	1971	3a-14
Wärmetechnische Arbeitsmappe	VDI	1937	3a-14
Wärmetechnische Arbeitsmappe	VDI	1942	3a-14
Wärmetechnische Berechnung der Feuerungs- und Dampfkesselanlagen	Nuber, F.	1939	5b-9
Wärmetechnische Berechnung der Feuerungs- und Dampfkesselanlagen	Nuber, F.	1949	5b-9



<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Wärmetechnische Berechnung der Feuerungs- und Dampfkesselanlagen	Nuber, F.	1962	5b-9
Wärmetechnische Berechnungen der Rippenrohr - Vorwärmer	Abgasvorwärmer-Verband	1957	5b-15
Wärmetechnische Berechnungen für Industrieöfen	Heiligenstaedt, W.	1955	3a-67
Wärmetechnische Rechnungen für Industrieöfen	Heiligenstaedt, W.	1951	3a-11
Wärmeträgertechnik mit organischen Flüssigkeiten	Wagner, W.	1973	5b-46
Wärmeträgertechnik mit organischen Medien	Wagner, W.	1994	3a-54
Wärmeübertrager - Konstruktionsrichtlinien, Anwendungsbeispiele, Werkstoffe / Band 141 Kontakt + Studium Maschinenbau	Wagner, W.	1984	3a-37
Wärmeübertrager-Reinigungssysteme - Verfahren zur Verminderung und Beseitigung von Ablagerungen und Verschmutzungen	Müller-Steinhagen, H.	2001	3a-78
Wärmeübertrager-Rohre - Rohrtypen - Werkstoffe - Eigenschaften - Verarbeitung	Mitrovic, J.	2001	3a-79
Wärmeübertragung	Wagner, W.	1993	3a-57
Wärmeübertragung - Grundlagen und Praxis	Boeck, P. v.	2004	3a-82
Wärmeübertragung A - Z	Herwig, H.	2000	3a-69
Wärmeübertragung bei Reaktoren	Hall, W. B.	1962	5c-10
Wärmeübertragung beim Kondensieren und beim Sieden	Stephan, K.	1988	3a-62
Wärmeübertragung durch Strahlung Teil 3 - Strahlungsübergang in absorbierenden, emittierenden und streuenden Medien	Siegel, R.; Howell, J. R.; Lohrengel, J.	1993	3a-94
Wärmeübertragung im Gegenstrom, Gleichstrom u. Kreuzstrom	Hansen, H.	1950	3a-6
Wärmeübertragung in Dampferzeugern und Wärmeaustauschern FDBR - Fachbuchreihe, Band 2	Brandt, F.	1985	3a-36
Wärmeübertragung in Dampferzeugern und Wärmeaustauschern FDBR - Fachbuchreihe, Band 2	Brandt, F.	1995	3a-36
Wärmeübertragung Physikalische Grundlagen - Illustrierende Beispiele - Übungsaufgaben mit Musterlösungen	Herwig, H.; Moschallski, A.	2006	3a-92
Wärmeübertragung und Strömung	Stelzer, F.	1971	3a-31
Wärmewirtschaft, Feuerungen und Kessel, Kesselspeisewasser	Schrieder, E.	1950	5b-10
Weldability of Ferritic Steels, ASM International	Bailey, N.	1995	11a-32
Weldability of Steels	Stout, R. D.	1987	11a-30
Welding and Allied Processes in Maintenance and Repair Work (Konferenz 1959 in Opatija)	IIW	1961	11a-19
Werkstoff - Technik, VDI - Lexikon	Gräfen, H.	1993	10-33
Werkstoff -Fragen des Heutigen Dampfkesselbaus	Ulrich, M.	1930	10-7

<b>Titel</b>	<b>Autor</b>	<b>Jahr</b>	<b>FDBR-Referenz</b>
Werkstoff- Handbuch Stahl und Eisen	VDEh	1953	10a-2
Werkstoff- und Bauvorschriften für Landdampfkessel nebst Erläuterungen	Beuth-Verlag	1928	13d-2
Werkstoffe	Mannesmannröhren-Werke	1939	10-10
Werkstoffe für Kraftwerksanlagen Bd. II – 1	Bergmann-Borsig	1985	10-39
Werkstoffe für Kraftwerksanlagen Bd. II – 2	Bergmann-Borsig	1985	10-39
Werkstoffe für Kraftwerksanlagen, Bd. I	Bergmann-Borsig	1985	10-39
Werkstoffe, 3. Bd.	Mannesmannröhren-Werke	1939	10-10
Werkstoffe, Fertigung und Prüfung drucktragender Komponenten von Hochleistungsdampfkraftwerken	Kußmaul, K.	1981	10-30
Werkstoffe, Fertigung und Prüfung drucktragender Komponenten von Hochleistungsdampfkraftwerken	kein Autor		5c-17
Werkstoffermüdung	Schott, G.	1979	10-42
Werkstoff-Handbuch Stahl und Eisen	VDEh	1940	10a-2
Werkstoffprüfung	Blumenauer, H.	1994	11c-13
Werkstoffprüfung mit Ultraschall	Krautkrämer, J. H.	1986	11c-11
Werkstoffsparen bei Tragkonstruktionen, Grundplatten und Rahmen im Maschinenbau und Feingerätebau	Mayr, F.	1942	10-9
Werkstofftabellen der Metalle	Wellinger, K.	1967	10-4
Werkstofftaschenbuch	Böhne, Cl.	1949	10-3
Werkstoffumstellung im Maschinen- und Apparatebau	VDI	1940	10-8
Wirbelschichttechnik in der Energiewirtschaft	Michel, W.	1992	6d-42
Wodopgotowka i wodnyj reschim paroturbinnych elktrostanzii, Wasseraufbereitung und Wasserverhältnisse der Dampfturbinen- Elektrokraftwerke	Schkrob, M. S.	1961	9a-12
Worldwide Guide to Equivalent Irons and Steel	Mack, W. C.	2000	10-31
Worldwide Guide to Equivalent Irons and Steels	Unterweiser, P. M.	1993	10-31
Worldwide Guide to Equivalent Irons and Steels	Unterweiser, P. M.	1987	10-31

Titel	Autor	Jahr	FDBR-Referenz
<b>Z</b>			
Zahl - Maß - Bild, Grundfragen der Meßtechnik	Späth, W.	1960	2-14
Zahlentafeln für die Umwandlung der engl.-amerik. Technischen Maße in deutsche Maße	Berg, H.	1919	2a-1
Zahlentafeln und Schaubilder aus der Wärmetechnik	Beck, K.	1949	3a-2
Zahlenwerte und Funktionen aus Physik, Chemie, Astronomie, Geophysik und Technik / Bd. IV , 4. Teil : Wärmetechnik, Bandteil b	Landolt-Börnstein	1972	3a-33
Zerstörungsfreie Werkstück -und Werkstoffprüfung	Steeb, S.	2011	11a-18
Zerstörungsfreie Werkstück- und Werkstoffprüfung - Die gebräuchlichsten Verfahren im Überblick	Steeb, S.	2005	11c-15
Zirkulierende Wirbelschichten	Wirth, K. E.	1990	6d-46
Zur analytischen Darstellung des Wasserdampfes im überkritischen Gebiet	Ziegler, L.	1953	3a-20
Zur Sicherheit beim Betrieb von Niederdruckdampf- und Warm-wasserezeugern	Dörrscheidt, W.		13d-32
Zustandsgrößen von Wasser und Wasserdampf - IAPWS-IF 1997	Wagner, W.	1998	3a-63
Zyklon - Feuerungen	Knorre, G. F.	1958	6d-16
Zyklon-Feuerung	Babcock		6d-22

