

Handbücher / Taschenbücher / Lehrbücher – Thermodynamik & Kältetechnik

Autoren / Herausgeber	Titel
ASHRAE (Hrsg)	Handbook of Fundamentals. New York (ASHRAE) 1967
ASHRAE (Hrsg)	Handbook. Equipment 1972. New York (ASHRAE) 1972
ASHRAE (Hrsg)	Handbook & Product Directory. Systems1973. New York (ASHRAE) 1973
ASHRAE (Hrsg)	Handbook of Fundamentals. New York (ASHRAE) 1973
ASHRAE (Hrsg)	Handbook & Product Directory. Applications 1974. New York (ASHRAE) 1974
ASHRAE (Hrsg)	Handbook & Product Directory. Equipment 1975. New York (ASHRAE) 1975
ASHRAE (Hrsg)	Handbook & Product Directory. Systems1976. New York (ASHRAE) 1976
ASHRAE (Hrsg)	Handbook & Product Directory. Fundamentals 1977. New York (ASHRAE) 1977
ASHRAE (Hrsg)	Handbook & Product Directory. Applications 1978. New York (ASHRAE) 1978
ASHRAE (Hrsg)	Handbook. New York (ASHRAE) 1979
ASHRAE (Hrsg)	Handbook & Product Directory. Systems1980. New York (ASHRAE) 1980
ASHRAE (Hrsg)	Handbook. Systems 1980. Atlanta (ASHRAE) 1980
ASHRAE (Hrsg)	Handbook. Fundamentals 1981. Atlanta (ASHRAE) 1981
ASHRAE (Hrsg)	Handbook. Applications 1982. New York (ASHRAE) 1982
ASHRAE (Hrsg)	Handbook. Equipment. Atlanta (ASHRAE) 1983
ASHRAE (Hrsg)	Handbook. Systems 1984. Atlanta (ASHRAE) 1984
ASHRAE (Hrsg)	Handbook. Fundamentals 1985. SI Edition. Atlanta (ASHRAE) 1985
ASHRAE (Hrsg)	Handbook. Refrigeration Systems and Applications. SI Edition. Atlanta (ASHRAE) 1986
ASHRAE (Hrsg)	Handbook. Equipment. Atlanta (ASHRAE) 1988
ASHRAE (Hrsg)	Handbook. Fundamentals. SI Edition. Atlanta (ASHRAE) 1989
ASHRAE (Hrsg)	Handbook. Refrigeration Systems and Applications. SI Edition. Atlanta (ASHRAE) 1990
ASHRAE (Hrsg)	Handbook. Fundamentals 1993. SI Edition. Atlanta (ASHRAE) 1993

ASHRAE (Hrsg)	Handbook. Refrigeration Systems and Applications. SI Edition. Atlanta (ASHRAE) 1994	
ASHRAE (Hrsg)	Handbook. Fundamentals. Atlanta (ASHRAE) 2001	
ASHRAE (Hrsg)	Handbook. Refrigeration . SI Edition. Atlanta (ASHRAE) 2002	
Bäckström, M. Emblik, E.	Kältetechnik. Karlsruhe (G. Braun) 1957	Inhaltsverzeichnis
Bäckström, Matts	Kältetechnik. Karlsruhe (G. Braun) 1953.	
Bäckström, Matts; Emblik, Eduard	Kältetechnik. 3. umgearb. u. erw. Aufl Karlsruhe (G. Braun) 1965.	Inhaltsverzeichnis
Baehr, Hans Dieter	Thermodynamik. Eine Einführung in die Grundlagen und ihre technischen Anwendungen Berlin, Göttingen, Heidelberg (Springer-Verlag) 1962.	Inhaltsverzeichnis
Baehr, Hans Dieter	Thermodynamik. Eine Einführung in die Grundlagen und ihre technischen Anwendungen, 2. Auflage Braunschweig (Springer-Verlag, Berlin/Heidelberg/New York) 1966.	Inhaltsverzeichnis
Baehr, Hans Dieter	Thermodynamik. Eine Einführung in die Grundlagen und ihre technischen Anwendungen, 3. neub. Auflage Bochum (Springer-Verlag, Berlin Heidelberg New York) 1973.	Inhaltsverzeichnis
Barth, H.	Nomogramme zur Berechnung von Wärmeübergangs- und Wärmedurchgangszahlen.	
Berliner, P.	Psychrometrie. Die Thermodynamik der lufttechnischen Prozesse. Karlsruhe (C.F. Müller) 1979	Inhaltsverzeichnis
Berties 1964	Übungsbeispiele aus der Wärmelehre. 5. verb. Aufl. Leipzig (VEB Fachbuchverlag Leipzig) 1964.	
Berties, Werner	Übungsbeispiele aus der Wärmelehre. 3. verb. und erw. Aufl. Leipzig (Fachbuchverlag Leipzig) 1960.	
Bosnjakovic, Fr.	Technische Thermodynamik. I. Teil. 3. Auflage Dresden (Verlag Theodor Steinkopf Dresden) 1948.	Inhaltsverzeichnis
Bosnjakovic, Fr.	Technische Thermodynamik. I. Teil, 4. Auflage Zagreb (Verlag von Theodor Steinkopff, Dresden und Leipzig) 1965.	Inhaltsverzeichnis
Bosnjakovic, Fr.	Technische Thermodynamik, I. Teil. 5. verb. Auflage Dresden (Verlag Theodor Steinkopf Dresden) 1967.	
Bosnjakovic, Fr.	Technische Thermodynamik, I. Teil. 6. verb. Auflage Dresden (Verlag Theodor Steinkopf) 1972.	
Bosnjakovic, Fr.	Technische Thermodynamik. II. Teil, 2. Auflage Zagreb (Verlag von Theodor Steinkopff, Dresden und Leipzig) 1951.	
Bosnjakoviv, Fr.	Technische Thermodynamik. II. Teil, 4. Auflage Zagreb (Verlag Theodor Steinkopff, Dresden und Leipzig) 1965.	
Bosnjakovic, Fr.	Technische Thermodynamik, II. Teil. 5. durchges. Auflage Dresden (Verlag Theodor Steinkopf Dresden) 1971.	
Brehm, Hans H.	Kältetechnik. Zürich (Schweizer Druck- und Verlagshaus, Zürich) 1947.	Inhaltsverzeichnis
Brehm, Hans H.	Kältetechnik. 2. überarb. Auflage. Zürich (Schweizer Druck- und Verlagshaus AG, Zürich) 1954.	

Breidenbach, Karl	Der junge Kälteanlagenbauer. Band 1. Grundkenntnisse. Karlsruhe (C.F. Müller) 1981.	
Breidenbach, Karl	Der junge Kälteanlagenbauer. Band 2. Kälteanwendung, Stichwortregister. Karlsruhe (C.F. Müller) 1984.	Inhaltsverzeichnis
Breidenbach, Karl	Der Kälteanlagenbauer. Bd. 2, Kälteanwendung, Stichwortregister, 3. neub. und erw. Auflage. Karlsruhe (Verlag C.F. Müller, Karlsruhe)	
Breidenbach, Karl	Ammoniak-/R 22-Kälteanlagen. Regelung und Sicherheit Heidelberg (C.F. Müller Verlag GmbH) 1995.	
Breidert, Hans-Joachim	Projektierung von Kälteanlagen - Berechnung, Auslegung, Beisp. 1. Aufl. Heidelberg (C.F. Müller) 1995.	Inhaltsverzeichnis
Cube, Hans Ludwig von	Lehrbuch der Kältetechnik. Band 1. Karlsruhe (Verlag C.F. Müller) 1975.	Inhaltsverzeichnis
Cube, Hans Ludwig von	Lehrbuch der Kältetechnik. Band 2 Karlsruhe (Verlag C.F. Müller) 1975.	Inhaltsverzeichnis
Dannies, J.H.	Lexikon der Kältetechnik. 1. Aufl. Darmstadt (Markewitz-Verlag GmbH, Darmstadt) 1950.	
DIN Deutsches Institut für Normen	DIN- Taschenbuch Kältetechnik. 2. Auflage. Berlin/Köln (Beuth-Verlag GmbH) 1985	
DKV (Hrsg.)	Kältemaschinenregeln. Berechnungsgrundlagen und Regeln für Leistungsversuche an Kältemaschinen (Kühlmaschinen und Wärmepumpen), 7. Aufl. Karlsruhe (C.F. Müller, Karlsruhe) 1981.	
Drees, Heinrich	Kühlanlagen. Grundlagen, Aufbau, Betrieb und Verwendung von Kältemaschinen und -apparaten. 2. Aufl. Leipzig (Dr. Max Jänecke Verlag, Leipzig) 1945.	Inhaltsverzeichnis
Drees, Heinrich	Kühlanlagen. 3. Auflage Leipzig (Fachbuchverlag GmbH, Leipzig) 1952.	Inhaltsverzeichnis
Drees, Heinrich	Kühlanlagen. 5. überarb. u. erw. Auflage Leipzig (Fachbuchverlag Leipzig) 1955.	Inhaltsverzeichnis
Drees, Heinrich	Kühlanlagen. 6. überarb. u. erw. Auflage Leipzig (Fachbuchverlag) 1959.	Inhaltsverzeichnis
Drees, Heinrich	Kühlanlagen. 7. Auflage Berlin (VEB Verlag Technik Berlin) 1963.	Inhaltsverzeichnis
Drees, Heinrich	Kühlanlagen. 8. Auflage Berlin (VEB Verlag Technik, Berlin) 1965.	
Drees, Heinrich	Kühlanlagen. 11. bearb. Auflage Berlin (VEB Verlag Technik Berlin) 1974.	
Eckert, Ernst	Einführung in den Wärme- und Stoffaustausch. 2. überarb. Auflage St. Paul (Springer-Verlag) 1959.	
Faltin, Hans	Technische Wärmelehre. Halle (Verlag von Wilhelm Knapp) 1948.	
Frank-Kamenetzki, D.A.	Stoff- und Wärmeübertragung in der chemischen Kinetik. Hamburg (Springer-Verlag) 1959.	
Goeldner, Hans	Künstliche Kälteerzeugung für den Kältetechniker, Kühlanlagenmonteur und den Laien. 1. Buch: Die Theorie. Stuttgart (Eigenverlag Hans Goeldner & Co.) 1949	Inhaltsverzeichnis
Goeldner, Hans	Künstliche Kälteerzeugung für den Kältetechniker, Kühlanlagenmonteur und den Laien. 2. Buch: Die Praxis. Stuttgart (Verlag Erich Rottacker) 1948	

- Goeldner, Hans Goeldner-Handbuch. Grüner Einband.
Stuttgart (Eigenverlag Hans Goeldner & Co.) 1953
- Goeldner, Hans Goeldner-Handbuch. Roter Einband.
Stuttgart (Eigenverlag Hans Goeldner & Co.) 1957
- Goeldner, Hans Goeldner-Handbuch. Blauer Einband.
Stuttgart (Eigenverlag Hans Goeldner & Co.) o.J.
- Goeldner, Hans Goeldner-Handbuch. grauer Einband
Stuttgart-Vaihingen (Eigenverlag Hans Goeldner & Co.) o.J.
- Göttsche, Georg;
Pohlmann, Walther Taschenbuch für Kälte-Techniker.
8. vollständig neubearbeitete Auflage
Hamburg (Hanseatische Verlagsanstalt) 1922.
- Gröber, H.; Erk, S. Die Grundgesetze der Wärmeübertragung. 2. Neub. Aufl.
Berlin (Julius Springer, Berlin) 1933.
- Hampel, Armin Grundlagen der Kälteerzeugung.
Karlsruhe (C.F. Müller) 1974
- Huhn, Jörg; Wolf,
Joachim Zweiphasenströmung. gasförmig/flüssig
Leipzig (VEB Fachbuchverlag Leipzig) 1975.
- Jungnickel, Heinz;
Agsten, Rainer;
Kraus, Eberhard Grundlagen der Kältetechnik.
Berlin (VEB Verlag Technik Berlin) 1980.
- Jungnickel, Heinz;
Agsten, Rainer;
Kraus, Eberhard Grundlagen der Kältetechnik.
Berlin (Verlag C.F. Müller, Karlsruhe) 1981.
- Kalide, Wolfgang Thermodynamik der Kühl- und Kälteanlagen.
München, Wien (Carl Hanser-Verlag) 1976
- Kedenburg 1937 Kältetechnik und Kühlbetrieb. 1. Auflage.
Bremen (Verlag der deutschen Arbeitsfront G.m.b.H., Berlin)
1937.
- Klemenz, Rudolf Der Kältepraktikus. Ein Fachbuch für alle, die mit der
Kältetechnik zu tun haben, bzw. sich für sie interessieren
Stuttgart 1960.
- Linde (Hrsg.) Tabellen und Datenbuch.
Sürth/München 1949.
- Maake, W.; Eckert,
H.-J. Pohlmann: Taschenbuch der Kältetechnik.
17. neu bearbeitete erweiterte Auflage.
Band 1: Grundlagen und Anwendung.
Karlsruhe (C.F. Müller) 1988
- Mascheck, H.-J. Grundlagen der Wärme- und Stoffübertragung.
Dresden (VEB Deutscher Verlag für die Grundstoffindustrie)
1979
- Mironneau, L. Manual du Frigoriste. Bd.I: Production du Froid.
Paris (J.-B.-Baillièrre et Fils) 1962
- Mironneau, L. Manual du Frigoriste. Bd. II: Applications du Froid.
Paris (J.-B. Baillièrre et Fils) 1961
- Mörsel, Horst Taschenbuch Kälteanlagen
Berlin (VEB Verlag Technik Berlin) 1963.
- Mörsel, Horst Taschenbuch Kälteanlagen. 3. Berichtigte Auflage.
Berlin (VEB Verlag Technik) 1969
- Munder, Utz Grundlagen der Wärmelehre für Kältemonteur.
Ulm (Eigenverlag)
- Noack, Hugo Der praktische Kältemonteur 4. Aufl.
Karlsruhe (C.F. Müller) 1982.

[Inhaltsverzeichnis](#)

[Inhaltsverzeichnis](#)

- Noack, Hugo Der praktische Kältemonteur. 3. Auflage.
Karlsruhe (C.F. Müller) 1979
- Nußelt, W.
Prof. Dr.-Ing. Technische Thermodynamik. Teil 1: Grundlagen.
Berlin (Walter de Gruyter & Co.) 1943
- Ostertag, P. Kälteprozesse. 2. verb. Aufl. dargestellt mit Hilfe der
Entropietafel Berlin (Julius Springer) 1933.
- Otto, Dieter Einführung in die Kältetechnik.
Berlin (VEB Verlag Technik Berlin) 1983.
- Peilsteiner, J.;
Truszkiewitz, G. Handbuch temperaturgeführte Logistik. 1. Auflage.
Hamburg (Behr's Verlag) 2002
- Plank, Rudolf
(Hrsg.) Handbuch der Kältetechnik. Band 1.
Entwicklung, Wirtschaftliche bedeutung, Werkstoffe.
Karlsruhe (Springer-Verlag, Berlin/Göttingen/Heidelberg)1954.
- Plank, Rudolf
(Hrsg.) Handbuch der Kältetechnik. Band 2.
Thermodynamische Grundlagen.
Karlsruhe (Springer-Verlag, Berlin/Göttingen/Heidelberg)1953.
- Plank, Rudolf
(Hrsg.) Handbuch der Kältetechnik. Band 3.
Verfahren der Kälteerzeugung und Grundlagen der
Wärmeübertragung
Karlsruhe (Springer-Verlag, Berlin/Göttingen/Heidelberg)1959.
- Plank, Rudolf
(Hrsg.) Handbuch der Kältetechnik. Band 4
Die Kältemittel.
Karlsruhe (Springer-Verlag, Berlin/Göttingen/Heidelberg)1956.
- Plank, Rudolf
(Hrsg.) Handbuch der Kältetechnik. Band 5.
Kältemaschinen, Kaltgasmaschinen und
Kaldampfmaschinen. Karlsruhe (Springer-Verlag,
Berlin/Heidelberg/New York) 1966.
- Plank, Rudolf
(Hrsg.) Handbuch der Kältetechnik. Band 6.
Automatik, Zubehör, Inbetriebnahme, Geräuschbekämpfung,
Kälteanlagen, Wärmepumpen. Karlsruhe (Springer-Verlag,
Berlin/Göttingen/Heidelberg) 1969.
- Plank, Rudolf
(Hrsg.) Handbuch der Kältetechnik. Band 7.
Sorptions-Kältemaschinen. Karlsruhe (Springer-Verlag,
Berlin/Göttingen/Heidelberg) 1959.
- Plank, Rudolf
(Hrsg.) Handbuch der Kältetechnik. Band 8.
Erzeugung sehr tiefer Temperaturen. Gasverflüssigung und
Zerlegung von Gasgemischen. Karlsruhe (Springer-Verlag,
Berlin/Göttingen/Heidelberg) 1957.
- Plank, Rudolf
(Hrsg.) Handbuch der Kältetechnik. Band 9.
Biochemische Grundlagen der Lebensmittelfrischhaltung.
Karlsruhe (Springer-Verlag, Berlin/Göttingen/Heidelberg)1952.
- Plank, Rudolf
(Hrsg.) Handbuch der Kältetechnik Band 10.
Die Anwendung der Kälte in der Lebensmittelindustrie.
Karlsruhe (Springer-Verlag, Berlin/Göttingen/Heidelberg)1960.
- Plank, Rudolf
(Hrsg.) Handbuch der Kältetechnik. Band 11.
Der gekühlte Raum, der Transport gekühlter Lebensmittel und
die Eiserzeugung.
Karlsruhe (Springer-Verlag, Berlin/Göttingen/Heidelberg)1962
- Plank, Rudolf
(Hrsg.) Handbuch der Kältetechnik. Band 12.
Die Anwendung der Kälte in der Verfahrens- und
Klimatechnik, Biologie und Medizin. Sicherheitsvorschriften.
Karlsruhe (Springer-Verlag, Berlin/Heidelberg/NewYork) 1967.
- Pohlmann, Walter
Maake, Eckert Taschenbuch für Kältetechniker 14. Neub. Aufl.
Hamburg-Altona (Verlag C.F.Müller, Karlsruhe) 1961.

[Inhaltsverzeichnis](#)

- Pohlmann, Walther Taschenbuch für Kälte-Techniker 12. neu bearb. Aufl.
Hamburg-Altona (Hans A. Keune-Verlag, Hamburg) 1947.
- Pohlmann, Walther Taschenbuch für Kältetechniker. 13. Neub. Aufl.
Hamburg-Altona (Verlag C.F.Müller, Karlsruhe) 1956.
- Pohlmann, Walther Handbuch für Kältetechniker. 15. Aufl.
Hamburg-Altona (Verlag C.F.Müller, Karlsruhe) 1971.
- Pohlmann, Walther Taschenbuch für Kältetechniker 16. Aufl.
Hamburg-Altona (Verlag C.F.Müller) 1978.
- Pohlmann, Walther Taschenbuch der Kältetechnik. Bd. 2.
Arbeitstabellen und Vorschriften. 17. Aufl.
Hamburg-Altona (Verlag C.F.Müller, Karlsruhe) 1988.
- Poppe, Michael Wärme- und Stoffübertragung bei der Verdunstungskühlung
im Gegen- und Kreuzstrom
Hannover, Diss. 1972 Als Manuskript gedruckt.
- Rapin, P.J. Installations Frigorifiques. Tome 1; 2. Edition.
Paris (PYC edition) 1971
- Rapin, P.J. Installations frigorifiques Tome 2. Technologie
Paris (PYC-Édition) 1973
- Reisner, Klaus Fachwissen Kältetechnik. - Einführung mit Aufgaben und
Lösungen.
Karlsruhe (Verlag C.F. Müller) 1985
- Risse, K.;
Rosenberg, M.;
Weltz, W.; Wolf, K. Technikwörterbuch Klima- und Kältetechnik.
Englisch, Deutsch, Französisch, Russisch.
Berlin (VEB Verlag Technik) 1978
- Röttger, M. Die thermodynamischen Grundlagen der Wärmekraft- und
Kältemaschinen.
Leipzig (G.J. Göschen'sche Verlagshandlung) 1910
- Schüle, W. Leitfaden der Technischen Wärmemechanik. 5. Auflage.
Berlin (Verlag von Julius Springer) 1928
- Siemens AG Taschenbuch für Messen und Regeln in der Wärme- und
Chemietechnik.
Karlsruhe (Eigenverlag) 1962
- Stephan, Karl;
Mayinger, Franz Thermodynamik - 12. Neubearb. und erw. Auflage.
Grundlagen und technische Anwendungen,
Berlin, Heidelberg, New York, London, Paris, Tokyo (Springer-
Verlag) 1986.
- Stephan, Karl;
Mayinger, Franz Thermodynamik Grundlagen und technische Anwendungen
12. Neubearb. und erw. Aufl. Band 2
Mehrstoffsysteme und chemische Reaktionen
Berlin, Heidelberg, New York (Springer-Verlag) 1988.
- Stettner, H.; Körner,
G.; Brauer, H. u.a. Lehrbuch der Kältetechnik. 2. Auflage der "Lehrbriefe für
Kältetechnik". Band 1:
Technisches Rechnen, Physik, Kältetechnik I.
Karlsruhe (C.F. Müller) 1968
- Stettner, H.; Weimar,
H.; Hodapp, W. u.a. Lehrbuch der Kältetechnik. 2. Auflage der "Lehrbriefe für
Kältetechnik". Band II: Kältetechnik II,
Elektrotechnik, Isolierung, Lebensmittelfrischhaltung.
Karlsruhe (C.F. Müller) 1968
- Trane Company, The Trane Reciprocating Refrigeration Manual.
(Hrsg.) Milwaukee (The North American Press) 1966
- Weisser, Horst Untersuchungen zum Wärmeübergang im Kratzkühler.

Wetjen, K.; Wärmelehre und Wärmewirtschaft.
Kedenburg, H. Band I: Wärmelehre. 1 Auflage.
 Hamburg (VDS-Verlag) 1932

Winter, Friedrich W. Technische Wärmelehre 5. erw. und verb. Aufl.
 Essen (W. Girardet) 1964.