

Bibliographie Sonderforschungsbereich 148 "Brandverhalten von Bauteilen"

(mit verschiedenen Titeln, die vor oder nach Beendigung des SFB 148 erschienen sind)

Zusammengestellt von Oliver Dienelt

Diese Liste wird gerade überarbeitet und ergänzt (Dez. 2019 / Januar 2020)

Tätigkeitsberichte:

Brandverhalten von Bauteilen : Schriftenreihe des
Sonderforschungsbereiches 148.

Heft 2. 1973

Heft 3. 1974

Fortführung unter folgendem Titel:

Jahresbericht 1973/74. 1974.

Arbeitsbericht 1975/77, Teil 1. 1977

Arbeitsbericht 1975/77, Teil 2. 1977

Arbeitsbericht 1978/80, Teil 1. 1980

Arbeitsbericht 1978/80, Teil 2. 1980

Arbeitsbericht 1981/83, Teil 1. 1983

Arbeitsbericht 1981/83, Teil 2. 1983

Arbeitsbericht 1984/86, Teil 1, Bd.A. 1987

Arbeitsbericht 1984/86, Teil 1, Bd.B. 1987

Arbeitsbericht 1984/86, Teil 2. 1987.

Abschlußberichte von Teilprojekten:

B1: Lenoir, A.C.

Eine mineralogische Betrachtung über das thermische
Verhalten von Kiesbeton. 1974. 18, 2 S.

[Vermutlich gibt es keinen Abschlußbericht]

B5: Rostásy, F.S. ; Sager, H.:

Hochtemperaturverbundverhalten von Beton- und
Spannstählen. 1985. VIII, 185, 309 S.

ISBN 3-89288-082-4

B6: Odler, I. ; Abdul-Maula, S. ; Zürz, A.

Veränderung der Struktur und der Eigenschaften des Zementsteins infolge
Einwirkung erhöhter Temperatur.

1986. 20, 2, 12 S.

[Vermutlich gibt es keinen Abschlußbericht]

C1: Hoffmann, F.:

Teil 2: Einzelteiluntersuchungen an brennbaren Bauteilen.
1979. IX, 112 S.

C1: Dobbernack, R.:

Teil 3: Instationärer Wärmeübergang in Bündelmodellen.
1980. IX, 119 S.

C2: Jeschar, R. ; Kainer, H. ; Specht, E.:
Der Einfluß carbonatischer Zuschläge auf das thermische
Verhalten von Beton unter Brandbeanspruchung. Clausthal-
Zellerfeld : Institut für Wärmetechnik und
Industrieofenbau, 1982. 201 S.

C3: Haksever, Ataman ; Hagen, E.:
Natürlicher Brand : seine Einflußparameter in kleinen und
großen Brandräumen. 1988. 205 S.
ISBN 3-89288-084-0

D1: Kordina, K. ; Henke, V.:
Sicherheitstheoretische Untersuchungen zur Versagenswahrscheinlichkeit von brandbeanspruchten Bauteilen bzw.
Bauwerksabschnitten. 1987. 360 S.
ISBN 3-89288-083-2

Forschungsanträge:

Haushaltsjahre 1972 - 1973 - 1974. 1972
Haushaltsjahre 1975 - 1976 - 1977. 1974
Haushaltsjahre 1978 - 1979 - 1980. 1977
Haushaltsjahre 1981 - 1982 - 1983. 1980
Haushaltsjahre 1984 - 1985 - 1986. 1983

Berichte über den Sonderforschungsbereich:

Sonderforschungsbereich 148: Brandverhalten von Bauteilen. In: Sonderforschungsbereiche in
Niedersachsen : eine Ausstellung der Deutschen Forschungsgemeinschaft aus Anlaß ihrer
Hauptversammlung 1983 in Göttingen. Bonn : Deutsche Forschungsgemeinschaft, 1983. S.44-47.

Kordina, K.; Kupfer, H.: Ingenieurwissenschaftliche Untersuchungen von Sicherheits- und
Risikofaktoren im Bauwesen. In: Stackmann, K. (Hrsg.) : Sonderforschungsbereiche 1969 bis
1984. Weinheim : VCH Verlags-Ges., 1985. S.379-392.

Kordina, K. : Vorbeugender baulicher Brandschutz – ein Forschungsgebiet der
Technischen Universität Braunschweig. In: vfdb-Zeitschrift 34(1985), H.3, S.93-95.

Meyer-Ottens, C.: Dipl.-Ing. Lore Krampf im Ruhestand / Meyer-Ottens, C. - 1990. - In: Beton
40(1990), S.492

Forschungsberichte:

Bechtold, R.
Brandverhalten von Konstruktionsleichtbeton : KLB-Platten ; die Untersuchungen wurden im
Auftrage des Forschungsinstituts der Zementindustrie durchgeführt. Braunschweig: Institut für
Baustoffkunde und Stahlbetonbau, 1977.

Budermann, H.: Zum Einfluß erhöhter Temperaturen auf Festigkeit und Verformung von Beton mit
unterschiedlichen Feuchtegehalten : Schlußbericht zum Forschungsvorhaben "Zum Festigkeits-
und Verformungsverhalten von Beton bei instationärem Umgebungsklima" (Ko 204/34) /
Budermann, H. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1987.

Diederichs, U.: Experimentelle Untersuchung von Transportvorgängen und Porenstrukturen in Beton im Bereich der Verdampfung des Porenwassers (Phasenübergang). Abschlußbericht. Im Auftr. d. Bundesministeriums für Raumordnung, Bauwesen u. Städtebau (Az.: B I 7 -81 07 83-5) / Diederichs, U.; Hinrichsmeyer, K.; Schneider, U. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1984.

Diederichs, U.: Experimentelle Untersuchungen zur mehraxialen Festigkeit von Stahlfaserbeton : Tastversuche im Druck-Zug-Bereich; Untersuchung im Auftr. der HOCHTIEF AG, Abt. Ingenieurbau und Konstruktionssoftware, Frankfurt am Main / Diederichs, U. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991.

Diederichs, U.: Hochtemperaturverhalten von hochfestem Leichtbeton : Untersuchung im Auftrag der Lias-Franken Leichtbaustoffe GmbH, D-91352 Hallerndorf-Pautzfeld / Diederichs, U. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1993. - 17, 27 S.

Diederichs, U.: HTR-Betonversuche : zusammenfassende Aufbereitung und Analyse der Versuchsergebnisse; Untersuchung im Auftrag der Hochtemperatur-Reaktorbau GmbH, Mannheim (Bestellung 675.513.1001.08000/200 vom 1.7.1988) / Diederichs, U. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. - 108 S.

Diederichs, U.: HTR-Betonversuche - Hochtemperaturfestigkeitsversuche. Abschlußbericht. Unters. im Auftr. d. Hochtemperatur-Reaktorbau GmbH, Mannheim. / Diederichs, U. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der Technischen Universität, 1989.

Diederichs, U.: Mechanisches Verhalten von HTR-Beton. Teil 1: Dauertemperaturversuche. Abschlußbericht. Unters. im Auftr. d. Hochtemperatur-Reaktorbau GmbH Mannheim. Gef. mit Mitteln des BMFT / Diederichs, U. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1986.

Diederichs, U.: Mechanisches Verhalten von HTR-Beton. Teil 2: Dauerstandsversuche, Teil 3: Modulversuche. Abschlußbericht. Unters. im Auftr. der Hochtemperatur-Reaktorbau GmbH Mannheim durchgef. Gef. mit Mitteln des BMFT / Diederichs, U. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1986.

Diederichs, U.: Mechanisches Verhalten von HTR-Beton. Teil 4: Temperaturkriechversuche. Abschlußbericht. Unters. durchgef. im Auftr. der Hochtemperatur-Reaktorbau GmbH, Mannheim. Gef. mit Mitteln des BMFT / Diederichs, U. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1986.

Diederichs, U.: Mechanisches Verhalten von HTR-Beton. Teil 5: Biaxiale Druckversuche. Unters. im Auftr. d. Hochtemperatur-Reaktor GmbH, gef. mit Mitteln des BMFT / Diederichs, U.; Ehm, C. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1986.

Diederichs, U.: Testing of High-Strength LWA-Concrete at High Temperatures : Test Report; Project Client: CONOCO Norway Inc., Service Order No. TLP-278, Dated October 2, 1991 / Diederichs, U. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1992. - 27, 42 S.

Diederichs, U.: Untersuchungen zum Einfluß hoher Betriebstemperaturen auf das Festigkeits- und Verformungsverhalten von Beton in massigen Konstruktionen der Energie- und Abfalltechnik; Abschlußbericht, gefördert mit Mitteln zur verstärkten Förderung der wissenschaftlichen Forschung in Niedersachsen (Az.: 2095 - BV 4e - 28/86 vom 25.3.1987) / Diederichs, U.; Rostasy, F.S. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1993. - 38 S.

Dobbernack, R.: Brandschachtuntersuchungen. Teil 1. Die Untersuchung wurde im Auftr. des Ministers für Landes- und Stadtentwicklung des Landes Nordrhein-Westfalen durchgeführt (Az.: VB I - 72.02 - Nr. 151/81) / Dobbernack, R. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1986.

Dobbernack, R.: Brandversuche zur Aerosolablagerung / Dobbernack, R.; Wesche, J. - In: Abschlußbericht zur Studie Optimierung von Brandschutzmaßnahmen und Qualitätskontrollen in Kernkraftwerken. Fachband 2: Experimentelle Grundlagenuntersuchungen. Köln : Gesellschaft für Reaktorsicherheit, 1985., 1985.

Dobbernack, R.: Einfluß der wichtigsten Parameter auf den Brandverlauf : d. Unters. wurde im Auftr. d. Bundeskriminalamtes durchgeführt / Dobbernack, R. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1987.

Dobbernack, R.: Versuche mit TMI- und Kabelbrandlasten / Dobbernack, R.; Wesche, J. - In: Abschlußbericht zur Studie Optimierung von Brandschutzmaßnahmen und Qualitätskontrollen in Kernkraftwerken. Fachband 2: Experimentelle Grundlagenuntersuchungen. Köln : Gesellschaft für Reaktorsicherheit, 1985.

Dobbernack, R.: Wärmebilanzmodelle zur Ermittlung der Brandwirkungen / Dobbernack, R.; Schneider, U. - In: Abschlußbericht zur Studie Optimierung von Brandschutzmaßnahmen und Qualitätskontrollen in Kernkraftwerken. Fachband 1: Theoretische Grundlagenuntersuchungen. Köln : Gesellschaft für Reaktorsicherheit, 1985.

Dobbernack, R. ; Schneider, U.
Wärmebilanzrechnungen in Brandräumen unter Berücksichtigung der Mehrzonenmodellbildung. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig, 1983. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 59).

Dorn, T.: Brandverhalten und Bemessung von Anschlüssen zur Verängerung der Feuerwiderstandsdauer von Verbundkonstruktionen. Abschlußbericht / Dorn, T.; Haß, R.; Quast, U. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1986.

Ehm, Chr: Verhalten von Beton unter Einwirkung flüssiger Metalle. Abschließender Sachbericht. Unters. durchgef. im Auftr. des Nieders. Ministers für Wissenschaft u. Kunst (AZ: 21.2-41.6 (14/80)). / Ehm, Chr; Schneider, Ulrich. - Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1982

Falkner, H.: Brandverhalten von gußeisernen Stützen : Abschlußbericht; die Untersuchungen wurden im Auftrage des Ministers für Stadtentwicklung, Wohnen und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen (Az.: VB1-72-02-Nr. 200/88) durchgeführt / Falkner, H.; Nause, P.; Rohling, A. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1990. - 33 S. Anhangband 1, 2.

Hahn, C.: Ermittlung der Hochtemperatureigenschaften von Mauerwerk und Mauerwerksbaustoffen : Gef. mit Hilfe von Forschungsmitteln des Landes Niedersachsen / Hahn, C.; Diederichs, U. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1988.

Haksever, A.
Stützenatlas im Brandfall : ein praxisorientiertes Rechenverfahren zur Bestimmung der Feuerwiderstandsdauer von Stahlbetonstützen im Brandfall. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1978.

Haß, R.: Prüfung von sechs Verbundstützen aus betongefüllten Hohlprofilen mit geringen Querschnittsabmessungen...auf Brandverhalten nach DIN 4102 Teil 2 (Ausg. 1977).

Prüfungszeugnis / Haß, R. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1987.

Haß, R. ; Klingsch, W.
Brandverhalten von Leichtbetonstützten LB 25 : Zusammenstellung von Versuchsergebnissen.
Braunschweig: Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1980.

Heins, T.: Untersuchungen über die Brand- und Rauchentwicklung in unterirdischen Verkehrsanlagen - Katastrophenschutz in Verkehrstunneln : Abschlußbericht ; gefördert vom Bundesministerium für Raumordnung, Bauwesen und Städtebau (Az.: B I 7 - 81 07 87-14) / Heins, T.; Kordina, K. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1990. - VI, 127, 15 S.

Heins, T.: Wärmeabfuhr aus Brandräumen über Abzugskanäle mit konvektiver und maschineller Absaugung : Zwischenbericht ; gef. aus Mitteln des Zahlenlotos Nr. 2 2095 - BVe - 29/86 / Heins, T. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1988.

Hinrichsmeyer, K.: Quecksilberporosimetrie - Ringversuche an erhärtetem Zementstein. Gef. durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft (Az.: Ro 288/23-1) / Hinrichsmeyer, K.; Abdul-Maula, S.; Diederichs, U. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1988.

Kordina, K.: Ermittlung des Brandverhaltens von Mauerwerkswänden nach DIN 1053 Teil 2 (Rezeptmauerwerk) im Bereich der hochfesten Steine bei einer vierseitigen Brandbeanspruchung nach DIN 4102 : Abschlußbericht • ber das Forschungsvorhaben ; Auftraggeber: Institut für Bautechnik, Berlin (Gesch.-Z.: IV 1-5-381/83, IV 1-5-381/84) / Kordina, K.; Hahn, C. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1989. - 72, 7 S. + Anhangband.

Kordina, K.: Ermittlung des Brandverhaltens von wandartigen Mauerwerkspfeilern nach DIN 1053 Teil 2 (Gelbdruck) bei einer vierseitigen Brandbeanspruchung nach DIN 4102 / Kordina, K.; Hahn, C. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1988.

Kordina, K.: Experimentelle und theoretische Untersuchungen über den Rauch- und Wärmeabzug aus Brandräumen durch einen Abzugskanal / Kordina, K.; Heins, T. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991.

Kordina, K.: Individuelle Brandschutzkonzepte : Schlußbericht; gefördert von der Deutschen Forschungsgemeinschaft unter Ko 204/42-1 / von K. Kordina, unter Mitarb. von T. Heins, V. Henke, L. Krampf, E. Richter, C. Steinert. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991.

Kordina, K.: Parameterstudie für Verbundträger der Feuerwiderstandsklasse F 90. (Versuche zum Erwärmungsverhalten). Schlußbericht. Im Auftr. d. Studiengesellschaft für Anwendungstechnik von Eisen und Stahl (D• sseldorf) im Rahmen des BMFT-Projekts BAU 6004/Studienges. Nr. P 86, "Brandverhalten von Stahl- und Stahlverbundkonstruktionen", Teilvorh. 2.5. / Kordina, K.; Herschelmann, F.; Richter, E. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1984.

Kordina, K.: Tragverhalten von gußeisernen Stützen unter Brandbeanspruchung. Abschlußbericht. Unters. durchgef. im Auftr. des Ministers für Landes- und Stadtentwicklung des Landes Nordrhein-Westfalen (Az.: VB1 - 72.02 - Nr. 187/85) / Kordina, K.; Hoffend, F. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1986.

Kordina, K.: Untersuchung des Brandverhaltens von Bauteilen, die mit Hochleistungs-Verbund-Elementen (HLV-Elementen) bewehrt sind. Schlußbericht. Die Untersuchung wurde im Auftrag der

Arbeitsgemeinschaft HLV-Elemente STRABAG Bau-AG / Bayer AG, Köln, im Rahmen des BMFT-Förderungsvorhabens KT 7809... durchgeführt. / Kordina, K.; Richter, E. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1988.

Kordina, K.: Untersuchungen zum Brandverhalten von mit kunststoffmodifizierten Mörteln sanierten Bauteilen : Abschlußbericht ; durchgef. im Auftr. d. Ministers für Landes- und Stadtentwicklung des Landes Nordrhein-Westfalen (Az.: V B 1 - 72.02 - Nv. 190/86) / Kordina, K.; Nause, P. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1989.

Kordina, K.: Untersuchungen zum Trag- und Verformungsverhalten punktförmig gestützter Platten bei Normbrandbeanspruchung unter Berücksichtigung des Sonderfalles einer Vorspannung ohne Verbund : Zwischenbericht; die Arbeiten wurden von der Deutschen Forschungsgemeinschaft gefördert (Az.: Ko 204/41-1) / Kordina, K.; Krampf, L. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1989. - 68 S.

Kordina, K.: Untersuchungen zum Tragverhalten sowie zur Feuerwiderstandsdauer formstahlbewehrter Stahlbetonbalken : Forschungsbericht; dieses Forschungsvorhaben wurde am Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz mit finanzieller Förderung durch die Stiftung Stahlanwendungsforschung, Essen, im Auftrag der Studiengesellschaft Stahlanwendung e.V., Düsseldorf, durchgeführt / Kordina, K.; Claußen, T.; Droese, S. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991.

Kordina, K.: SBB unter hypothetischen Stöfallbelastungen, Teil A - Materialdaten PNP 500 (Werkstoff- und physikalische Eigenschaften der Stahl- und Gußwerkstoffe 15Mo3, WB35, TTStE 29, X10CrNiNb 18 9, GGG40) / Kordina, K.; Schneider, U.; Diederichs, U. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1982

Krampf, L.: Internationale Koordinierung des vorbeugenden baulichen Brandschutzes - Vorbereitung europ. Baubestimmungen. Zusammenfassender Schlußbericht 1982 - 1984. Das Forschungsvorhaben wurde im Auftr. d. Inst. f. Bautechnik durchgef. (AZ: IV 1-5-345/82-83-84) / Krampf, L. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1984.

Meyer-Ottens, C.: Brandversuche an Stahlträgerdecken mit Unterdecken bei unterschiedlichem Luftdruck im Prüfofen (Kurztitel) ; durchgef. im Auftr. d. Instituts für Bautechnik, Berlin (Az.: IV/1-5-2/73) / Meyer-Ottens, C. - Braunschweig : Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau, 1974.

Meyer-Ottens, C.: Brandversuche an verschiedenen Türen aus Holz und Holzwerkstoffen : Abschlußbericht zum Forschungsvorhaben ; im Auftr. d. Bundesministers für Städtebau u. Wohnungswesen (Az.: II 9 A - 81 08 02 - 10 ; I 7 - 81 08 02 - 10) / Meyer-Ottens, C. - Braunschweig : Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau, 1974.

Meyer-Ottens, C.: Über den Einfluß der Brandlast auf das Brandverhalten von Holzbauteilen. Abschlußbericht über ein Forschungsvorhaben / Meyer-Ottens, C.; Noack, I. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1986.

Meyer-Ottens, C.: Brandversuche an Stahlträgerdecken mit Unterdecken bei unterschiedlichem Luftdruck im Prüfofen (Kurztitel) ; durchgef. im Auftr. d. Instituts für Bautechnik, Berlin (Az.: IV/1-5-2/73) / Meyer-Ottens, C. - Braunschweig : Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau, 1974.

Meyer-Ottens, C.: Brandversuche an verschiedenen Türen aus Holz und Holzwerkstoffen : Abschlußbericht zum Forschungsvorhaben ; im Auftr. d. Bundesministers für Städtebau u. Wohnungswesen (Az.: II 9 A - 81 08 02 - 10 ; I 7 - 81 08 02 - 10) / Meyer-Ottens, C. - Braunschweig : Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau, 1974.

Meyer-Ottens, C.: Über den Einfluß der Brandlast auf das Brandverhalten von Holzbauteilen. Abschlußbericht über ein Forschungsvorhaben / Meyer-Ottens, C.; Noack, I. - Braunschweig :

Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1986.

Nause, P.: Überprüfung des Einflusses von Kabelisierungen auf den Temperaturdurchgang bei Brandprüfungen an Kabelabschottungen: Abschlußbericht; durchgef. im Auftr. des Instituts für Bautechnik, Berlin (Az.: IV/1-5-514/87) / Nause, P. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1988. - 49 S.

Quast, U.: Brandverhalten von Verbundstützen mit Berücksichtigung der unterschiedlichen Stützen-Riegel-Verbindungen. Abschlußbericht. Durchgef. im Auftr. d. Studiengesellschaft für Anwendungstechnik von Eisen und Stahl (Düsseldorf). / Quast, U.; Haß, R. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1985.

Quast, U.: STABA-F. A Computer Program for the Determination of Loadbearing and Deformation Behaviour of Uni-axial Structural Elements Under Fire-action / Quast, U.; Haß, R.; Rudolph, K. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1984.

Quast, U.: Traglasten für Stahlverbundstützen zugehörig zu Feuerwiderstandsklassen nach DIN 4102. Schlußbericht. Im Auftr. der Studiengesellschaft für Anwendungstechnik von Eisen und Stahl (Düsseldorf), BMFT-Förderkennziffer BAU 6004, Studienges. P 86 / Quast, U.; Rudolph, K. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1985.

Schneider, U.: Physikalische Eigenschaften von Beton und Stahl im Bereich 20 Grad C bis zum Schmelzen. Untersuchung im Auftr. der Kernforschungsanlage Jülich / Schneider, U.; Diederichs, U. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1980

Schneider, U.: Zugfestigkeit und Gasdichtigkeit von Beton bei hohen Temperaturen / Schneider, U.; Diederichs, U. - In: Spannbetonbehälter unter hypothetischen Störfallbelastungen : Abschlußbericht. Anhangband 2. Jülich : Kernforschungsanlage Jülich, 1984.

Thienel, K.-C.: Betontechnologische und mechanische Einflüsse auf Festigkeit und Verformung von Beton bei hoher Temperatur und biaxialer Belastung : Abschlußbericht zum Forschungsvorhaben "Festigkeit und Verformung von Beton unter biaxialer Beanspruchung bei hohen Temperaturen", gefördert von der Deutschen Forschungsgemeinschaft (Di 374/1), Kennwort: Biaxiales Hochtemperaturverhalten von Beton / Thienel, K.-C. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1993. - IX, 210 S., Anhangband.

Thienel, K.-C.: HTR-Betonversuche : biaxiale Festigkeitsversuche an versiegeltem Beton; Abschlußbericht (im Auftr. der Hochtemperatur-Reaktorbau GmbH, Mannheim, Bestellung Nr. 675.513.1001.08000.30/200 vom 1.7.1988) / Thienel, K.-C.; Diederichs, U. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991.

Walter, R.

Brandversuche an Stahlbetonstützen ohne Längsdehnbehinderung : Bericht aus dem Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen. Braunschweig: Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau, 1977.

Wesche, J.: Brandschutz von Stahlträgern unter Stahlprofilblechdecken und -dächern. Abschlußbericht. Gefördert mit Mitteln des BMFT (Bau 6004/Akt. 2.8) gefördert / Wesche, J. - Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1982

Wesche, J.: Großbrandversuche an Kabelkanälen und Kabelschächten / Wesche, J.; Hahn, C. - In: Abschlußbericht zur Studie Optimierung von Brandschutzmaßnahmen und Qualitätskontrollen in Kernkraftwerken. Fachband 2: Experimentelle Grundlagenuntersuchungen. Köln : Gesellschaft für Reaktorsicherheit, 1985.

Wesche, J.: Stahlbetondurchlaufkonstruktionen unter Feuerangriff : Untersuchung im Auftr. des

Bundesministers für Städtebau und Wohnungswesen, Bonn-Bad Godesberg (Az.: I 7 - 810705 - 148) / Wesche, J. - Braunschweig : Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau, 1974. - 81 S., Anh.

Tagungsberichte:

Proceedings of a symposium on the fire resistance of prestressed concrete : held under the auspices of the FIP commission on fire resistance of prestressed concrete at Braunschweig, June 1965, Germany. Wiesbaden : Bauverl., 1965.

1. Kontaktstudium:

Brandverhalten von Bauteilen und Bauwerken : Forschungserkenntnisse und praktische Erfahrungen ; 17.-20.2.1976 in Braunschweig - Kurzfassungen der Vorträge. Braunschweig : Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau, 1976.

2. Kolloquium:

Brandverhalten von Bauteilen und Bauwerken : Forschungserkenntnisse und praktische Erfahrungen ; 7.-8.6.1979 in Braunschweig - Kurzfassungen der Vorträge. Braunschweig : Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau, 1979.

3. öffentliches Forschungskolloquium:

am 20.9.1982 an der Universität Karlsruhe. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1982.

Abschlusskolloquium:

Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19./20.3.1987, Braunschweig. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1987.

Neuentwicklungen im baulichen Brandschutz : Dr.-Ing. Meyer-Ottens 60 Jahre ; 18. März 1994 in Braunschweig. Braunschweig: iBMB, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 106).

Dissertationen, Habilitationen

Meyer-Ottens,C.: Zur Frage der Abplatzungen an Betonbauteilen aus Normalbeton bei Brandbeanspruchung. Diss. 1972

Meyer-Ottens,C.: Zur Frage der Abplatzungen an Betonbauteilen aus Normalbeton bei Brandbeanspruchung. Diss. Berlin: Ernst, 1975. (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; H. 248).

Schneider,U.: Zur Kinetik festigkeitsmindernder Reaktionen in Normalbetonen bei hohen Temperaturen. Diss. 1973

Klingsch,W.: Traglastberechnung instationär thermisch belasteter schlanker Stahlbetondruckglieder mittels zwei- und dreidimensionaler Diskretisierung. Diss. 1976

Haksever,A.: Zur Frage des Trag- und Verformungsverhaltens ebener Stahlbetonrahmen im Brandfall. Diss. 1977

Bechtold, R.: Zur thermischen Beanspruchung von Außenstützen im Brandfall. Diss. 1977. ISBN 3-89288-046-8.

Hoffmann, F.: Untersuchung des thermischen Verhaltens von Holz unter Berücksichtigung des Einflusses hygroskopisch gebundener Feuchtigkeit. Diss. 1979.

Schneider, U.: Ein Beitrag zur Frage des Kriechens und der Relaxation von Beton unter hohen Temperaturen. Habilitation. 1979

Dobbernack, R.: Untersuchung des instationären Wärmeübergangs in parallelen Rohrbündeln nach der Monte-Carlo-Methode. Diss. 1979

Henke, V.: Ein Beitrag zur Zuverlässigkeit frei gelagerter Stahlbetonstützen unter genormter Brandeinwirkung. Diss. 1980

Walter, R.: Partiiell brandbeanspruchte Stahlbetondecken - Berechnung des inneren Zwanges mit einem Scheibenmodell. Diss. 1981. ISBN 3-89288-039-5.

Haksever, A.: Stahlbetonstützen mit Rechteckquerschnitten bei natürlichen Bränden. Habilitaiton. Istanbul. 1982. ISBN 3-89288-044-1.

Diederichs, U.: Untersuchungen über den Verbund zwischen Stahl und Beton bei hohen Temperaturen. Diss. 1983. ISBN 3-89288-019-0.

Wesche, J.: Brandverhalten von Stahlbetonplatten im baupraktischen Einbauzustand. Diss. 1985. ISBN 3-89288-009-3.

Sager, H.: Zum Einfluß hoher Temperaturen auf das Verbundverhalten einbetonierter Bewehrungsstäbe. Diss. 1985. ISBN 3-89288-004-2.

Haß, R.: Zur praxismgerechten brandschutztechnischen Beurteilung von Stützen aus Stahl und Beton. Diss. 1986. ISBN 3-89288-005-0.

Ehm, C.: Versuche zur Festigkeit und Verformung von Beton unter zweiachialer Beanspruchung und hohen Temperaturen. Diss. 1986. ISBN 3-89288-007-0.

Hinrichsmeyer, K.: Strukturorientierte Analyse und Modellbeschreibung der thermischen Schädigung von Beton. Diss. 1987. ISBN 3-89288-015-8.

Richter, E.: Zur Berechnung der Biegetragfähigkeit brandbeanspruchter Spannbetonbauteile unter Berücksichtigung geeigneter Vereinfachungen für die Materialgesetze. Diss. 1987. ISBN 3-89288-026-3.

Kiel, M.: Nichtlineare Berechnung ebener Stahlbetonflächentragwerke unter Einschluß von Brandbeanspruchung. Diss. 1987. ISBN 3-89288-027-1.

Wiese, J.: Zum Trag- und Verformungsverhalten von Stahlbetonplatten unter partieller Brandbeanspruchung. Diss. 1988. ISBN 3-89288-031-X

Rudolf, K.: Traglastberechnung zweiachsig biegebeanspruchter Stahlbetonstützen unter Brandeinwirkung. Diss. 1988. ISBN 3-89288-032-8

Heins, T.: Simulationsmodell zur sicherheitstechnischen Beurteilung der Rauchgasausbreitung bei Bränden in ausgedehnten Räumen. Diss. 1991. ISBN 3-89288-066-2.

Hagen, E.: Zur Prognose des Gefährdungspotentials von Raumbränden. Diss. 1992. ISBN 3-89288-072-7.

Görhs, K.: Untersuchungen zu ausgewählten konstruktiven Problemen von Fertigteil-Hohlraumdecken im Brandfall. Diss. TH Leipzig, 1992.

Thienel, K.-C.: Festigkeit und Verformung von Beton bei hoher Temperatur und biaxialer Beanspruchung. Diss. 1993.
ISBN 3-89288-080-8.

Steinert, C.: Messung und Simulation von Fahrzeugbränden in Tunneln. Diss. 1997

Ameler, J.: Betonverhalten bei hohen Temperaturen und triaxialer Beanspruchung – FE-Modell auf der Basis der Betonstruktur. Diss. 1997

Monographien, Beiträge aus Zeitschriften, Tagungsberichten, Tätigkeitsberichten:

Altes, J.: Behaviour of a Prestressed Reactor Pressure Vessel for HTR under extremely high Temperature Loading / Altes, J.; Schneider, U.; Schimmelpfennig, K. - Trans. of 6th Int. Conf. on Struct. Mech. in Reactor Technology, Vol. H, Paper H 2/5, North Holland Publ. Comp., Paris, Aug. 1981, 1981.

Bechtold, R.: Bericht über Brandversuche in einem viergeschossigem Wohngebäude / Bechtold, R. - In: Vereinigung zur Förderung des Deutschen Brandschutzes [Hrsg.]: 5. Internationales Brandschutz-Seminar : Karlsruhe, 22.-24.9.1976. Bd. 1. S.71-84., 1976.

Bechtold, R.: Brandversuche an einem zum Abbruch bestimmten viergeschossigen modernen Wohnhaus in Lehrte / Bechtold, R.; Ehlert, K.-P.; Wesche, J. - Schriftenreihe "Bau- und Wohnungsforschung" des Bundesministers für Raumordnung, Bauwesen und Städtebau - 04.037 - Bonn - Bad Godesberg, 1978.

Bechtold, R.: Praxisnahe Brandversuche, ausgeführt an einem zum Abbruch bestimmten modernen Gebäude in Lehrte / Bechtold, R. - Mitteilungsblatt für die amtliche Materialprüfung in Niedersachsen 16/17 (1976/77) S. 46-52, 1977.

Bechtold, R.: Versuche zum Erwärmungsverhalten von Stahlbetonstützen / Bechtold, R. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Jahresbericht 1973/74 - Dezember 1974 A1/A2 - III - 0 - 6, 1974.

Bechtold, R.: Der Versuchsstand zur Ausführung von Brandversuchen an Stützen und Rahmen / Bechtold, R.; Walter, R. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1975 - 1977, Teil I, Juli 1977 A1 - 1 - 0 - 7, 1977.

Becker, G.: Festigkeits- und Verformungsverhalten von HTR-Beton unter biaxialer Beanspruchung und hohen Temperaturen. / Becker, G.; Weber, A.; Diederichs, U. - Tagungsbericht Jahrestagung Kerntechnik '86, Aachen, 8.-10. April 1986

Bub, H.: Empfehlungen zur Festlegung von Sicherheitsanforderungen im konstruktiven baulichen Brandschutz / Bub, H.; Kersken-Bradley, M.; Hosser, D. - In: Baulicher Brandschutz im Industriebau, Berlin 1979 S. 5-86 Institut für Bautechnik, Berlin, 1979.

Claußen, T.: Zum Trag- und Brandverhalten formstahlbewehrter Stahlbetonbalken = the Load-Carrying and Fire-Resistance Behaviour of Composite Reinforced Beams / Claußen, T. - 1989. - In: Beiträge zum 22. Forschungskolloquium, "Karl-Kordina-Festkolloquium", am 12. und 13. Oktober 1989 an der TU Braunschweig. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der Technischen Universität Braunschweig, 1989. S.45-48.

Diederichs, U.: Nachweis von Strukturänderungen beim Erhitzen von Beton durch

Schallemissionsanalyse und Quecksilberporosimetrie / Diederichs, U. ; Rosenberger, W. ; Schneider, U. In: Zusammenstellung der Vorträge zur Gutachtersitzung Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen : 30./31. Juli 1980. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1980.

Diederichs, U.: Behaviour of F-Concrete at High Temperatures / Diederichs, U.; Jumppanen, U.-M.; Hinrichsmeyer, K. - 1985. - In: Proceedings of the 14th Conference on Silicate Industry and Silicate Science : Budapest, 6.-10.5.1985. Part 1, Sect. A, G. S.227-234.

Jumppanen, U.-M. ; Diederichs, U. ; Hinrichsmeyer, K.
Material properties of f-concrete at high temperatures. Espoo: Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus, 1986. (Tutkimuksia : Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus ; 452).

Diederichs, U.: Behaviour of high strength concrete at high temperatures / Diederichs, U.; Jumppanen, U.-M.; Penttala, V. - Helsinki : Helsinki University of Technology / Department of Structural Engineering, 1989. - (Helsinki University of Technology / Department of Structural Engineering ; report 92)

Diederichs, U.: The behaviour of high-strength lightweight aggregate concrete at elevated temperatures / Diederichs, U.; Spitzner, J.; Kepp, B. - 1992. - In: Utilization of high strength concrete : proceedings ; symposium in Lillehammer, Norway, June 20 - 23, 1993. Oslo : Norwegian Concrete Association, 1993. Vol. 2. S.1046-1053.

Diederichs, U.: Behaviour of steel fibre reinforced concrete at high thermal loads / Diederichs, U. - 1984. - In: Technische Universität Braunschweig (Veranst.) ; Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus (Veranst.) : Ongoing Research on Fire Development and Properties of Structures at Extreme Temperatures : Papers Presented at Joint Research Symposium Between TUBS and VTT ; 12.-13.11.1984 in Espoo. Espoo : VTT, 1984.

Diederichs, U.: Bending Tensile Strength of Steel Fibre Concrete Under High Thermal Loads / Diederichs, U. - 1988. - In: International Association for Bridge and Structural Engineering (Hrsg.): 13. Congress, Helsinki, 6.-10.6.1988 : Congress-Report. Zürich : IABSE, 1988. S.483-488.

Diederichs, U.: Creep of high strength concrete at elevated temperatures / Diederichs, U.; Schneider, U. - 1993. - In: Structural mechanics in reactor technology : transactions of the 12th international conference ; Stuttgart, August 15-20, 1993. Vol.H: Concrete und Concrete Structures. Amsterdam : Elsevier, 1993. S.313-318.

Diederichs, U.: Deformation Behaviour of HTR-Concrete Under Biaxial Stresses and Elevated Temperatures / Diederichs, U.; Ehm, C. - 1987. - In: Structural Mechanics in Reactor Technology : Transactions of the 9th International Conference on Structural Mechanics in Reactor Technology ; Lausanne, 17.-21.8.1987. Vol. H: Concrete and Concrete Structures. Rotterdam : A.A. Balkema, 1987. S.109-114.

Diederichs, U.: Effect of the hydro-thermal load history on the high-temperature creep of htr-concrete / Diederichs, U.; Rostasy, F.S.; Becker, G. - 1991. - In: Structural Mechanics in Reactor Technology : Transactions of the 11th International Conference : 18 - 23 August 1991, Tokio, Japan. Vol. H: Concrete and Concrete Structures. Tokio : Atomic Energy Society of Japan, 1991. S.163-168.

Diederichs, U.: Effect of the Type of Mineral Aggregate on the High-Temperature Creep of HTR-Concrete / Diederichs, U.; Becker, G. - 1989. - In: Transactions of the 10th International Conference on Structural Mechanics in Reactor Technology : 14.-18.8.1989, Anaheim, California. Vol. Q: Concrete and Specific Aspects of Non-Metallic Materials. Los Angeles (Calif.) : American Association for Structural Mechanics in Reactor Technology, 1989. S.81-90.

Diederichs, U.: High-temperature Creep Behaviour of HTR-concrete / Diederichs, U.; Becker, G.; Weber, A. - 1987. - In: Structural Mechanics in Reactor Technology : Transactions of the 9th International Conference on Structural Mechanics in Reactor Technology ; Lausanne, 17.-21.8.1987. Vol.H: Concrete and Concrete Structures. Rotterdam : A.A. Balkema, 1987. S.115-120.

Diederichs, U.: High-Temperature Properties and Spalling Behaviour of High-Strength Concrete / Diederichs, U.; Jumppanen, U.-M. - 1992. - In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostasy. Berlin : Ernst, 1992. S.191-197.

Diederichs, U.: Hochtemperaturverhalten von Festbeton : Arbeitsbericht für den Zeitraum 1984 - 1986 ; Förderungsantrag vom April 1983, S.105-119 / Diederichs, U.; Ehm, C.; Hinrichsmeyer, K. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 2. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.5-235

Diederichs, U.: Material Properties of High Strength Concrete at Elevated Temperatures / Diederichs, U.; Jumppanen, U.-M.; Penttala, V. - 1988. - In: International Association for Bridge and Structural Engineering (Hrsg.) : 13. Congress, Helsinki, 6.-10.6.1988 : Congress-Report. Zürich : IABSE, 1988. S.489-494.

Diederichs, U.: Modelle zur Beschreibung der Betonverformung bei instationären Temperaturen = Modelling of Transient Thermal Strain in Concrete / Diederichs, U. - 1987. - In: Technische Universität Braunschweig / Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Abschlußkolloquium Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19.-20.3.1987 ; Technische Universität Braunschweig. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.25-34.

Diederichs, U.: Restraint forces of htr-concrete during heat-up to 300 C. / Diederichs, U.; Becker, G.; Rostasy, F.S. - 1991. - In: Structural Mechanics in Reactor Technology : Transactions of the 11th International Conference : 18 - 23 August 1991, Tokio, Japan. Vol. H: Concrete and Concrete Structures. Tokio : Atomic Energy Society of Japan, 1991. S.55-60.

Diederichs, U.: Uniaxial Strength and Deformation of HTR-Concrete at High Temperature up to 600 C. / Diederichs, U.; Rostasy, F.S.; Becker, G. - 1989. - In: Transactions of the 10th International Conference on Structural Mechanics in Reactor Technology : 14.-18.8.1989, Anaheim, California. Vol. Q: Concrete and Specific Aspects of Non-Metallic Materials. Los Angeles (Calif.) : American Association for Structural Mechanics in Reactor Technology, 1989. S.21-26.

Diederichs, U.: Wechselbeziehung zwischen Veränderungen der Betonmikrostruktur und der zeitabhängigen Änderung ausgewählter mechanischer Eigenschaften / Diederichs, U. - 1990. - In: Wissenschaftliche Zeitschrift der Hochschule für Architektur und Bauwesen Weimar 36(1990), Reihe B, S.23-31.

Diederichs, U.: Zum mehrachsigen Festigkeits- und Verformungsverhalten von Beton bei hohen Temperaturen = Multiaxial Strength and Deformation Behaviour of Concrete at High Temperature / Diederichs, U.; Ehm, C.; Thienel, K.-C. - 1989. - In: Beiträge zum 22. Forschungskolloquium, "Karl-Kordina-Festkolloquium", am 12. und 13. Oktober 1989 an der TU Braunschweig. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der Technischen Universität Braunschweig, 1989. S.5-8.

Diederichs, U.: Analysis of Thermal, Hydrothermal and Mechanical Stresses of Concrete by Mercury- porosimetry and Nitrogen-Sorption / Diederichs, U.; Hinrichsmeyer, K.; Schneider, U. - Preprints, RILEM/CNR International Symposium "Principles and Applications of Pore Structural Characterization", Milano Italy, 27.-29. April 1983,

Diederichs, U.: Bond Strength at High Temperatures / Diederichs, U.; Schneider, U. - Magazine of

Concrete Research, Vol 33 (1981), No. 115, S. 75-85,

Diederichs,U.: Changes in Bond Behaviour due to Elevated Temperatures / Diederichs,U.; Schneider,U. - Proceedings of the International Conference on Bond in Concrete, 14.-16. June 1982, Paisley, Scotland, Great Britain, 1982.

Diederichs,U.: Hochtemperaturverhalten von Festbeton. Arbeitsbericht für den Zeitraum 1975 - 1977 / Diederichs,U.; Schneider,U.; Weiß,R. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1975-1977, Teil II, TU Braunschweig, Juli 1977, B3 - 0 - 95, 1977.

Diederichs,U.: Nachweis von Strukturveränderungen beim Erhitzen von Zementstein und Mörtel durch Quecksilberporosimetrie und N₂-Sorptions / Diederichs,U.; Hinrichsmeyer,K.; Rosenberger,W. - Workshop über die Charakterisierung von Festkörpern durch Physisorption, Chemisorption und Quecksilberpenetration im Max-Planck-Institut für Chemie und im Institut für Anorganische Chemie und Analytische Chemie, Universität Mainz, 11.-13.5.1982

Diederichs,U.: Ursachen und Auswirkungen der Entfestigung von Beton bei hoher Temperatur / Diederichs,U.; Schneider,U.; Weiß,R. - Bauphysik 2 (1980) S. 104-109,

Diederichs, U.: Porenstruktur und Brandverhalten von hochfestem Beton. In: 7. Workshop • über die Charakterisierung von feinteiligen und porösen Festkörpern : 8. und 9. November 1994, Rhein-Main Hansa Hotel, Casteller Straße 106, 65719 Hofheim-Diedenbergen ; veranstaltet von FISON'S Instruments. Mainz-Kastell: FISON'S Instruments, 1994.

Djamous, F.: Thermische Zerstörung natürlicher Zuschlagstoffe in Beton / Djamous, F.; Waubke, N.V. - 1976. - In: Fortschritte der Mineralogie 54(1976), Beih. 1, S.13-14.

Djamous,F.: Festigkeitsveränderungen von Beton bei Feuerangriff / Djamous,F.; Schwick,W.; Waubke,N.V. - Fortschrittsbericht für den Zeitraum 1973-1974 Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Jahresbericht 1973/74 - Dezember 1974,

Djamous,F.: Festigkeitsveränderungen von Beton bei Feuerangriff. Abschließender Kurzbericht / Djamous,F.; Neisecke,J.; Schwick,W. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1975 - 1977, Teil II, Juli 1977 B2 - 0 - 5, 1977.

Dobbernack, R.: Brandauswirkungen in einem geschlossenen Containment - Vergleich von Rechen- und Meßergebnissen / Dobbernack, R. - 1987. - In: Jahrestagung Kerntechnik 1987 : Tagungsbericht ; Karlsruhe, 2.-4.6.1987. Bonn : Dt. Atomforum, 1987. S.247-250.

Dobbernack, R.: Cable fire experiments in the HDR / Dobbernack, R.; Müller, K. - 1993. - In: Structural mechanics in reactor technology : transactions of the 12th international conference ; Stuttgart, August 15-20, 1993. Vol.J: Structural dynamics and extreme loads. Amsterdam : Elsevier, 1993. S.241-244.

Dobbernack, R.: Code Assessment and Code Verification for Containment Fires / Dobbernack, R.; Müller, K. - 1987. - In: Structural Mechanics in Reactor Technology : Transactions of the 9th International Conference on Structural Mechanics in Reactor Technology ; Lausanne, 17.-21.8.1987. Vol.H: Concrete and Concrete Structures. Rotterdam : A.A. Balkema, 1987. S.177-182.

Dobbernack, R.: Current Fire Modelling at Technical University Braunschweig, West-Germany / Dobbernack, R. - 1987. - In: CIB W 14 Workshop on Fire Modelling ; Berlin, March 1987. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1987. (CIB Publication ; 104).

Dobbernack, R.: Experimentelle und rechnerische Untersuchungen natürlicher Brände in Mehrraumsystemen / Dobbernack, R.; Heins, T. - 1989. - In: 3. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 6.-7.9.1989 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für

Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1989. (Braunschweiger Brandschutztag '89). S.11-20.

Dobbernack, R.: Fire experiments in a closed subcompartment of a nuclear power plant / Dobbernack, R.; Müller, K. - 1991. - In: Structural Mechanics in Reactor Technology : Transactions of the 11th International Conference : 18 - 23 August 1991, Tokio, Japan. Vol. J: Structural dynamics and extreme load analysis . Tokio : Atomic Energy Society of Japan, 1991. S.231-235.

Dobbernack, R.: Modellierung realer Brände = Modelling of Real Fires / Dobbernack, R. - 1987. In: Technische Universität Braunschweig / Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.): Abschlußkolloquium Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19.-20.3.1987 ; Technische Universität Braunschweig. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.166-176.

Dobbernack, R.: Modellierung von Bränden in komplexen Geometrien / Dobbernack, R. - 1987. - In: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz (Veranst.) : Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 16.-17.9.1987 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Techn. Univ. / Zentralstelle für Weiterbildung, 1987. (Braunschweiger Brandschutztag '87). S.31-38.

Dobbernack, R.: Der natürliche Brand / Dobbernack, R. - 1985. - In: VFDB-Zeitschrift 34(1985), S.99-102.

Dobbernack, R.: Special effects studies during hdr-fire experiments / Dobbernack, R.; Müller, K. - 1993. - In: Structural mechanics in reactor technology : transactions of the 12th international conference ; Stuttgart, August 15-20, 1993. Vol.J: Structural dynamics and extreme loads. Amsterdam : Elsevier, 1993. S.235-240.

Dobbernack, R.: Stand und Ziele des HDR-Sicherheitsprogramms : Ergebnisse und theoretische Begleitung der Versuche / Dobbernack, R. - 1986. - In: VFDB-Zeitschrift 35(1986), S.102-107.

Dobbernack, R.: Brandverhalten von Bauteilen - Prüfung nach DIN 4102 Teil 1. / Dobbernack, R. In: Baumaschine und Bautechnik 29(1982), Nr. 12, S.637-638, 641-642.

Dobbernack, R.: Die Feuerwiderstandsdauer von Bauteilen bei natürlichen Bränden. Zusammenhänge zwischen Brandwirkung bei natürlichen Bränden und dem Normbrand / Dobbernack, R.; Dolezal, R.; Hönig, O. - Bericht • ber den Zeitraum 01.07.73 - 01.10.1974 Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Jahresbericht 1973/74, C1 - 0 - 1 bis C1 - I - 27, 1974.

Dobbernack, R.: Die Feuerwiderstandsdauer von Bauteilen bei natürlichen Bränden - Zusammenhänge zwischen natürlichen Bränden und dem Normbrand / Dobbernack, R.; Hoffmann, F.; Kammer, G. von der. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil II. Braunschweig 1980 S. 253-343, 1980.

Dobbernack, R.: Die Feuerwiderstandsdauer von Bauteilen bei natürlichen Bränden - Zusammenhänge zwischen natürlichen Bränden und dem Normbrand. Arbeitsbericht für den Zeitraum 1975 - 1977 / Dobbernack, R.; Dolezal, R.; Hoffmann, F. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1975 - 1977, Teil II C1 - 0 - 47, 1977.

Dobbernack, R.: Modelle und Sicherheitsfragen zur Beschreibung des Brandverlaufs in Gebäuden / Dobbernack, R.; Schneider, U. - VFDB 6 int. Brandschutz Seminar, Karlsruhe, 1982, Band 1 S. 171-186, 1982.

Dobbernack, R.: Modelling of Fires in Industrial Buildings with Particular Respect of Radiation Problem / Dobbernack, R.; Schneider, U. - CIB-W14 Workshop, Mathematical Modelling of Fire Growth Paris 1981

- Dobbernack,R.: Wärmebilanzrechnungen in Verbindung mit Versuchen in Brandräumen (Teil II). / Dobbernack,R. ; Schneider, U. – Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig, Heft 58. 1983.
- Dobbernack,R.: Wärmebilanzrechnungen in Brandräumen unter Berücksichtigung der Mehrzonenmodellbildung (Teil III) / Dobbernack,R.; Schneider,U. - Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig, Heft 59, 1983
- Dobbernack, R.: Wärmebilanzrechnungen, Rauch- und Heißgasbewegungen. In: Neuentwicklungen im baulichen Brandschutz : Dr.-Ing. Meyer-Ottens 60 Jahre. Braunschweig: iBMB, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 106). S.27-44.
- Dorn, T.: Ansätze zur Normung von Verbundbauteilen unter Brandbeanspruchung / Dorn, T. - 1988. - In: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz (Hrsg.): 2. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 14.-15.9.1988 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1988. (Braunschweiger Brandschutztag '88).
- Dorn, T.: Ansätze zur Normung von Verbundkonstruktionen unter Brandbeanspruchung / Dorn, T. In: Stahlbau 57(1988), S.280-281.
- Dorn, T.: Brandverhalten von Anschlüssen von Verbundkonstruktionen und ihre Bemessung zur Verlängerung der Feuerwiderstandsdauer / Dorn, T.; Haß, R.; Quast, U. - 1988. - In: Bauingenieur 63(1988), S.35-41.
- Dorn, T.: Brandverhalten von Verbundstützen und -trägern / Dorn, T.; Haß, R.; Kordina, K. - 1988. - In: Mitteilungen Institut für Bautechnik 19(1988), S.104-105.
- Dorn, T.: Neue Forschungsergebnisse zum Brandverhalten von Stahl- und Verbundkonstruktionen / Dorn, T.; Hosser, D. - 1993. - In: Braunschweiger Brandschutztag '93 : 5. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis ; 6. und 7. Oktober 1993 in Braunschweig - Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 103). S.11-24.
- Dorn, T.: Neue Regelungen zum Brandverhalten von Verbundbauteilen in DIN 4102 Teil 4 / Dorn, T. - 1991. - In: 4. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 7. und 8. Oktober 1991 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. (Braunschweiger Brandschutztag '91). S.55-66.
- Dorn, T.: Rechnerische Ermittlung des Brandverhaltens von Stahl-, Stahlbeton- und Verbundbauteilen = Numerical Determination of the Fire Behaviour of Steel-, Reinforced Concrete- und Composite Steel/Concrete-Elements / Dorn, T.; Haß, R. - 1989. - In: Beiträge zum 22. Forschungskolloquium, "Karl-Kordina-Festkolloquium", am 12. und 13. Oktober 1989 an der TU Braunschweig. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1989. S.75-77.
- Dorn, T.: Ein rechnerisches Verfahren zur brandschutztechnischen Berechnung von kammerbetonierten Verbundträgern : Teil 1: Einfeldträger / Dorn, T.; Hosser, D.; Muess, J. - 1990. - In: Stahlbau 59(1990), S.359-368.
- Dorn, T.: Tragverhalten von Träger-Stützen-Anschlüssen unter Brandbeanspruchung / Dorn, T. - 1991. - In: Stahlbau 60(1991), S.120-121.
- Dorn, T.: Versuche an wendelbewehrten Stützen (umschnürte Druckglieder) / Dorn, T.; Haß, R. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.): Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1. Bd.A. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.131-144.

Ehm, C.: The Behaviour of Concrete under Biaxial Conditions and High Temperatures. / Ehm, C.; Kordina, K.; Schneider, U. - 1984. - In: International conference on concrete under multiaxial conditions : Toulouse 1984. Vol. 2. Toulouse : Presses de l'Universite Paul Sabatier, 1984. S.182-190.

Ehm, C.: Biaxial testing of concrete / Ehm, C. - 1984. - In: Technische Universität Braunschweig (Veranst.) ; Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus (Veranst.) : Ongoing Research on Fire Development and Properties of Structures at Extreme Temperatures : Papers Presented at Joint Research Symposium Between TUBS and VTT ; 12.-13.11.1984 in Espoo. Espoo : VTT, 1984.

Ehm, C.: Effect of Fly Ash on Strength, Porosity and Corrosion Properties of Concrete at Elevated Temperatures / Ehm, C.; Diederichs, U. - 1986. - In: 2nd International Conference on the Use of Fly Ash, Silica Fume, Slag and Natural Pozzolans in Concrete : Madrid, 21.-25.4.1986.

Ehm, C.: Effect of Fly Ash on Strength, Porosity and Corrosion Properties of Concrete at Elevated Temperatures / Ehm, C.; Diederichs, U. - 1986. - In: 2nd International Conference on the Use of Fly Ash, Silicate Fume, Slag and Natural Pozzolans in Concrete : Supplementary Papers ; Madrid, Spain, 1986. Ottawa : CANMET, 1986. Paper No. 14.

Ehm, C.: The Effect of Hydrothermal Conditions on the Microstructure and Corrosion Properties of Concrete. / Ehm, C.; Diederichs, U.; Schneider, U. - 1985. - In: Res Mechanica 13(1985), S.211-225.

Ehm, C.: Fracture of Concrete under Biaxial High Temperature Tests / Ehm, C.; Schneider, U.; Kordina, K. - In: Advances in Fracture Research (Fracture 84) : Proceedings of the 6th International Conference on Fracture (ICF6) ; New Dehli, 4-10 Dec. 1984. Vol.4. Oxford (u.a.) : Pergamon Pr., 1986. S.2795-2800., 1986.

Ehm, C.: The Fracture Process of Concrete at High Temperatures and Compressive Stresses. / Ehm, C.; Schneider, U. - 1985. - In: International Conference on Fracture Mechanics of Concrete : Lausanne, 1.-3.10. 1985 ; Preprints. Vol.1: Submitted Contributions. Lausanne : Laboratoire des Materiaux de Construction, 1985.

Ehm, C.: The Fracture Process of Concrete at High Temperatures and Compressive Stresses / Ehm, C.; Schneider, U. - 1986. - In: Fracture Toughness and Fracture Energy of Concrete. Amsterdam : Elsevier, 1986. (Developments in Civil Engineering ; 18). S.41-50.

Ehm, C.: The High Temperature Behaviour of Concrete under Biaxial Conditions. / Ehm, C.; Schneider, U. - 1985. - In: Cement and Concrete Research 15(1985), S.27-34.

Ehm, C.: Mechanical and Physical Properties of Flyash Concrete after Hydrothermal Storage / Ehm, C.; Hinrichsmeyer, K.; Diederichs, U. - 1987. - In: Cement and Concrete Research 17(1987), S.968-976.

Ehm, C.: Zum Festigkeits- und Verformungsverhalten von Beton unter ein- und zweiachialer Druckbeanspruchung und hohen Temperaturen = High Temperature Strength and Deformation of Concrete Under Biaxial Compressive Stress / Ehm, C. - 1987. - In: Technische Universität Braunschweig / Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.): Abschlußkolloquium Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19.20.3.1987 ; Technische Universität Braunschweig. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.18-24.

Ehm, C.: Zum Festigkeits- und Verformungsverhalten von Beton unter zweiachsiger Druckbeanspruchung und hohen Temperaturen / Ehm, C. - 1986. - In: 17. Forschungskolloquium des Deutschen Ausschusses für Stahlbeton : März 1986 ; Kurzfassungen der Beiträge.

Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der Technischen Universität Braunschweig, 1986. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der Technischen Universität Braunschweig ; H. 70). ISBN 3-89288-006-9. S.107-110.

Ehm, H.: Behaviour of the structure under fire / Ehm, H. - 1972. - In: Tall building : criteria and loading ; proceedings, international conference on planning and design of tall buildings, Lehigh University, Bethlehem (Pa.), august 21-26, 1972. New York (N.Y.) : American Society of Civil Engineers, 1972. (Planning and Design of Tall Buildings ; Vol. 1b). S.491-522.

Ehm, H. : Ein Beitrag zur rechnerischen Bemessung von brandbeanspruchten balkenartigen Stahlbetonbauteilen / Ehm,CH. - Schriftenreihe des Instituts für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig, Heft 7, 1967.

Ehm, C. : Die Biaxiale Hochtemperaturprüfanlage, Konzeption und erste Ergebnisse / Ehm,CH. - 3. öffentliches Forschungskolloquium des Sonderforschungsbereichs 148, TU Braunschweig, 1982.

Falke, J.: Brand- und Komplextrennwände / Falke, J.; Hass, R.; Wesche, J. - 1992. - In: Bundesbaublatt 1992, H.10, S.761-766.

Gardeik,O.: Instationäre Wärmeleitung unter Berücksichtigung von Wärmesenken und -quellen in Betonen unter Brandeinwirkung, unter besonderer Berücksichtigung der Entsäuerung von Kalksteinzuschlag. Arbeitsbericht für den Zeitraum 1977 - 1979 / Gardeik,O.; Jeschar,R. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1975 - 1977, Teil II C2 - 0 - 76, 1977.

Görhs, K.: Über das Brandverhalten punktgestützter Stahlbetonplatten / Görhs, K.; Kordina, K. - 1993. - In: Bundesbaublatt 1993, H.7, S.542,544,546,549.

Hagen, E.: Analyse von Brandversuchen in großen Hallen / Hagen, E. - 1987. - In: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz (Veranst.) : Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 16.-17.9.1987 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Techn. Univ. / Zentralstelle für Weiterbildung, 1987. (Braunschweiger Brandschutztage '87). S.19-29.

Hagen, E.: A Contribution to the Investigation of Natural Fires in Large Compartments / Hagen, E.; Haksever, A. - 1986. - In: Fire Safety Science : Proceedings of the First International Symposium. Washington : Hemisphere Publ. Corp., 1986. 149-158.

Hagen, E.: A Contribution to the Flame Spread and the Heat Release in Compartments of Various Sizes / Hagen, E.; Kordina, K.; Haksever, A. - 1986. - In: International Meeting of Fire Research and Test Centres : Avila 7.-9.10.1986 ; Papers. Madrid : Instituto Tecnológico de Seguridad, 1986. S.25-41.

Hagen, E.: The investigations of natural fires in large enclosures / Hagen, E. - 1984. - In: Technische Universität Braunschweig (Veranst.) ; Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus (Veranst.) : Ongoing Research on Fire Development and Properties of Structures at Extreme Temperatures : Papers Presented at Joint Research Symposium Between TUBS and VTT ; 12.-13.11.1984 in Espoo. Espoo : VTT, 1984

Hagen, E.: Der natürliche Brand : Brandversuche in großen Brandabschnitten / Hagen, E. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 2. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.355-481

Hagen, E.: Der natürliche Brand bei unterschiedlichen Randbedingungen = Natural Fires at Different Conditions / Hagen, E. - 1987. - In: Technische Universität Braunschweig /

Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Abschlußkolloquium Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19.-20.3.1987 ; Technische Universität Braunschweig. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.154-165.

Hagen, E.: Rechnerische Behandlung von Großbrandversuchen mit Wärmebilanzprogrammen / Hagen, E. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 2. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.483-503.

Hagen, E.: Untersuchungen zur thermischen Belastung von Bauteilen bei Brand / Hagen, E. - 1988. - In: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz (Hrsg.): 2. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 14.-15.9.1988 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1988. (Braunschweiger Brandschutztag '88). S.21-30.

Hagen, E.: Experimentelle Untersuchungen über die einen Brandablauf bestimmenden Parameter / Hagen, E. - 3. Öffentliches Forschungskolloquium des SFB 148, Karlsruhe, 1982, 1982.

Hahn, C.: Brandschutz im Mauerwerksbau : Grundlagen und neuere Entwicklungen / Hahn, C. 1992. - In: Mauerwerk-Kalender 17(1992), S.565-592.

Hahn, C.: Brandschutz in der europäischen Normung - Beispiel Mauerwerk / Hahn, C. - 1991. - In: Bundesbaublatt 1990, S.432-437.

Hahn, C.: Brandschutztechnische Neuerungen bei Kalksandsteinmauerwerk / Hahn, C.; Kasten, D. - 1987. - In: Bauphysik 9(1987), S.85-98.

Hahn, C.: Brandverhalten von Mauerwerkskonstruktionen / Hahn, C. - 1993. - In: Braunschweiger Brandschutztag '93 : 5. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis ; 6. und 7. Oktober 1993 in Braunschweig - Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 103). S.113-120

Hahn, C.: Mauerwerk nach DIN 4102 / Hahn, C. - 1992. - In: Bundesbaublatt 1992, S.514-519

Hahn, C.: Neuere Erkenntnisse zum Brandverhalten von Mauerwerk / Hahn, C. - 1991. - In: Proceedings of the 9th International Brick/Block Masonry Conference : Berlin, Germany, 13-16 October 1991. Vol. 3. Bonn : Deutsche Gesellschaft für Mauerwerksbau, 1991. S.1267-1274

Hahn, C.: Versuche zum Brandverhalten von Ingenieurbauwerken / Hahn, C. - 1987. - In: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz (Veranst.) : Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 16.-17.9.1987 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Techn. Univ. / Zentralstelle für Weiterbildung, 1987. (Braunschweiger Brandschutztag '87). S.77-87

Haksever, A.: Ein Beitrag zur Frage der mittragenden Plattenbreite eines Plattenbalkens im Brandfall / Haksever, A. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.): Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1, Bd. B. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.663-701

Haksever, A.: Ein Beitrag zur mitwirkenden Breite der Gurte von Plattenbalken im Brandfall = A Contribution to the Problem of the Effective Width of T-Shaped Concrete Beams Exposed to Fire / Haksever, A. - 1987. - In: Technische Universität Braunschweig / Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Abschlußkolloquium Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19.-20.3.1987 ; Technische Universität Braunschweig. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.137-146

Haksever, A.: Betonarme yapı sistem ve elemanlarının yangın yükleri altında nümerik metotlarla hesabi (Berechnungsmethoden zur Bestimmung des Verhaltens von Bauteilen und Bauwerken unter Brandbeanspruchung). In: Türkiye mühendislik haberleri (Ankara) 1978

Haksever, A.: Brandverhalten von brettschichtverleimten Holzstützen / Haksever, A.; Meyer-Ottens, C. - In: Forschungsbeiträge für die Baupraxis : Karl Kordina zum 60. Geburtstag gewidmet. Berlin : Ernst, 1979. S.315-320

Haksever, A.: Experimentelle und rechnerische Untersuchung des Brandverhaltens dehnbehinderter Stahlbetonstützen / Haksever, A. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1, Bd.A. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.197-210

Haksever, A.: Gesamtverformung der Großbeton-Probekörper im Brandfall / Haksever, A. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1, Bd.A. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.250-263

Haksever, A.: Mathematische Modellierung des Verformungsverhaltens von Festbetonen unter Brandbeanspruchung / Haksever, A. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1. Bd.A. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.145-186

Haksever, A. ; Krampf, L.
Möglichkeiten, nachträglich die in einem Betonbauteil während eines Schadenfeuers aufgetretenen Temperaturen abzuschätzen. Berlin : Ernst, 1984. (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; H. 352).

Haksever, A. ; Krampf, L.
Möglichkeiten, nachträglich die in einem Betonbauteil während eines Schadenfeuers aufgetretenen Temperaturen abzuschätzen. In: Forschungsarbeiten 1978 – 1983. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1984. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 65). S.202-203.

Haksever, A. ; Haß, R.
Traglast von Druckgliedern mit vereinfachter Bügelbewehrung unter Feuerangriff. In: Forschungsarbeiten 1978 – 1983. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1984. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 65). S.218-219.

Haksever, A.: Der natürliche Brand, seine Einflußparameter in kleinen und großen Brandräumen = The Natural Fire, Parameters Influencing its Course in Small and Large Compartments / Haksever, A. - 1987. - In: Technische Universität Braunschweig / Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Abschlußkolloquium Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19.-20.3.1987 ; Technische Universität Braunschweig. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.147-153

Haksever, A.: Poteaux en beton arme en cas d'incendie naturelle : essais et theorie / Haksever, A. In: Bulletin of the Technical University of Istanbul 39(1986), S.53-72.

Haksever, A.: A Practical Method for the Calculation of the Non-steady Temperature Fields in Solid Bodies. / Haksever, A. - 1985. - In: Fire and Materials 9(1985), S.150-154

Haksever, A.: Tragverhalten von Druckgliedern bei natürlichen Bränden / Haksever, A. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.): Arbeitsbericht 1984 - 1986.

Teil 1. Bd.A. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.211-249

Haksever,A.: Analytical predictions of structural response for reinforced concrete columns in fire, tested in Sweden / Haksever,A.; Anderberg,Y. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil I. Braunschweig 1980 S. 197-210

Haksever,A.: Bearing behaviour of single hyperstatic reinforced concrete frame works in fire. A theoretical investigation and computer methods / Haksever,A. - Vortrag CIB W 14 Meeting Braunschweig 1974

Haksever,A.: Berechnung der Brandentwicklung und Ausbreitung durch Wärmebilanzen / Haksever,A. - 6. Int.Brandschutzseminar, Karlsruhe Sept. 1982 S.21-24

Haksever,A.: Berechnung der Brandentwicklung und Ausbreitung durch Wärmebilanzen / Haksever,A. - SFB 148, Arbeitsbericht 1981-1983, Teil II, C3-2

Haksever,A.: Bestimmung der äquivalenten Branddauer von statisch bestimmt gelagerten Stahlbetonbalken bei natürlichen Bränden / Haksever,A.; Schneider,U. - Beitrag zum Berechnungsverfahren nach DIN 18 230 E CIB W 14 /87/1 (D), 1978

Haksever,A.: Bestimmung der Temperaturfelder in Bauteilen mit praxisgerechten Lösungsmethoden / Haksever,A. - SFB Arbeitsbericht 1981-1983 Teil II, C 3-5

Haksever,A.: Betonarme yapı sistem ve elemanlarinin yangin yükleri altinda numerik metotlarla hesabi (Numerische Methoden zur Berechnung von Stahlbetontragwerken und -bauteilen im Brandfall / Haksever,A. – In: Türkiye Mühendislik Haberleri Nr.12 6/10 T.M.M.O.B., Ankara, 1978

Haksever,A.: Brandschutztechnische Bemessung von Stahlkonstruktionen bei realen Bränden / Haksever,A.; Schneider,U. – In: Bauingenieur 58(1983), S.299-307

Haksever,A.: Brandverhalten von brettschichtverleimten Holzstützen mit Kreuzquerschnitt / Haksever,A. - CIB W 14 /79/21 (D), 1980

Haksever,A.: Brandverhalten von brettschichtverleimten Holzstützen mit Rechteckquerschnitt / Haksever,A. - CIB W 14 /79/20 (D), 1980

Haksever,A.: Brandverhalten von brettschichtverleimten Holzstützen und -balken / Haksever,A. – In: Bauingenieur 57(1982), S.19-26

Haksever,A.: Brandversuche an Stahlbetonrahmen : Versuchsergebnisse, deren Analyse und zukünftiges Zielprogramm / Haksever,A.; Walter,R. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1975 - 1977, Teil I, Juli 1977 A1 - 4 - 0 - 21

Haksever,A.: Brandversuche an Stahlbetonstützen : Versuchsergebnisse und numerische Analyse / Haksever,A.; Klingsch,W.; Walter,R. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1975 - 1977, Teil I, Juli 1977 A1 - 2 - 0 – 18

Haksever,A.: Comparison between measured and computed structural reponse of some reinforced concrete columns in fire / Haksever,A.; Anderberg,Y. – In: Fire Safety Journal 4, 1981-1982 S.293-297

Haksever,A.: Comparison of the material models for restrained concrete bearing members in case of fire / Haksever,A. - CIB-Meeting, Den Haag 5, 1982

- Haksever,A.: Dehnbehinderte Stahlbeton-Plattenstreifen und -Platten im Brandfall / Haksever,A.; Walter,R. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil I. Braunschweig 1980 S. 227-261
- Haksever,A.: Fire Engineering Design of "Wiener Reichsbrücke" / Haksever,A.; Kordina,K. – In: Fire Safety of Concrete Structures. Detroit: American Concrete Institute, 1983. (American Concrete Institute Special Publication ; SP-80).
- Haksever,A.: Fire response of concrete structures in a local fire / Haksever,A. - Vortrag National Bureau of Standards. Washington D.C. 1980
- Haksever,A.: Fire response of laminated wood columns and beams / Haksever,A. - Vortrag US. Forest Products Institute, Wisconsin 1980
- Haksever,A.: Fire response of total Systems / Haksever,A. - Vortrag CIP W 14 Meeting, Athen 1980
- Haksever,A.: Fire Response of total systems in a local fire / Haksever,A. - Fire Safety Journal 4, 1981/1982, S.141-146
- Haksever,A.: Gesamtbauwerksverhalten bei einem lokalen Brandfall / Haksever,A. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen 2. Forschungskolloquium Braunschweig 1979
- Haksever,A.: Gesamtbauwerksverhalten bei einem lokalen Brandfall. In: Bauphysik 1982, S. 27-29
- Haksever,A.: Hochtemperaturverhalten von Bauteilen aus Konstruktionsleichtbeton / Haksever,A.; Schneider,U. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil I. Braunschweig 1980 S. 367-390
- Haksever,A.: Recent activities in fire research / Haksever,A. - Kolloquium. Lund Institute of Technology Technische Universität Lund, 1978
- Haksever,A.: Ein Rechenmodell zur Beschreibung des Verhaltens von Gesamtbauwerken und Bauwerkabschnitten im Brandfall / Haksever,A. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil I. Braunschweig 1980 S. 309-336
- Haksever,A.: Rechnerische Analyse der Großversuchsbrände mittels Wärmebilanzrechnungen / Haksever,A. - SFB 148, Arbeitsbericht 1981-1983, Teil II, C3-3, 1983
- Haksever,A.: Rechnerische Ermittlung des Brandverhaltens einhäufiger Stahlbetonrahmen / Haksever,A. - Vortrag Forschungskolloquium des Deutschen Ausschusses für Stahlbeton, Braunschweig 1975
- Haksever,A.: Rechnerische Untersuchung des Tragverhaltens von einfach statisch unbestimmten Stahlbetonrahmen unter Brandbeanspruchung / Haksever,A. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Jahresbericht 1973/74 - Dezember 1974 A1/A2 - IV - 0 - 35, 1974
- Haksever,A.: Rechnerische Untersuchung des Tragverhaltens von Stahlbetonstützen einer Stahlbetonhalle in einem Schadensfeuer / Haksever,A. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen 2. Forschungskolloquium. TU Braunschweig, 1979
- Haksever,A.: Rechnerische Untersuchung zum Brandverhalten allseitig frei aufgelagerter Stahlbetonplatten / Haksever,A. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1975 - 1977, Teil I, Juli 1977 A2 - 4 - 0 - 7, 1977

Haksever,A.: Rechnerische Untersuchungen zum Brandverhalten statisch unbestimmter Stahlbetonstabtragwerke / Haksever,A. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1975 - 1977. Teil I A1 - 5 - 0 - 22, 1977

Haksever,A.: Relaxationsverhalten von Stahlbetontragwerken im Brandfall / Haksever,A. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil I. Braunschweig 1980 S. 113-140

Haksever,A.: Stahlbetonrahmentragwerke unter praxisgerechten Randbedingungen - Versuche und rechnerische Analyse - / Haksever,A. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil I. Braunschweig 1980 S. 141-162

Haksever,A.: Stahlbetonstützen im natürlichen Brandfällen. Versuche und Theoriebildung / Haksever,A. - SFB 148, Arbeitsbericht 1981-1983, Teil II, C3-4, 1983

Haksever,A.: Traglast von Druckgliedern mit vereinfachter Bügelbewehrung / Haksever,A.; Haß,R. Berlin: Ernst, 1982. (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; H. 332).

Haksever,A.: Traglastuntersuchungen von Stahlhallenstützen in einem wirklichen Schadensfeuer / Haksever,A. In: Zusammenstellung der Vorträge zur Gutachtersitzung Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen : 30./31. Juli 1980. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1980.

Haksever,A.: Das Tragverhalten von vierseitig gelagerten Stahlbetonplatten unter Brandbeanspruchung nach der Fließ-Gelenklinien-Theorie / Haksever,A.; Wesche,J. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil I. Braunschweig 1980 S. 291-308

Haksever,A.: Über das Verhalten eines einhüftigen Rahmens unter Brandbeanspruchung / Haksever,A.; Krampf,L. - Mitteilungsblatt für die amtliche Materialprüfung in Niedersachsen 14/15 (1974/75), S. 55

Haksever,A.: Zum Brandverhalten von Leichtbetonkonstruktionen / Haksever,A.; Schneider,U. – DBZ Deutsche Bauzeitschrift 30(1982), H. 9, S. 1279-1282

Haksever,A.: Zum Relaxationsverhalten (Totale Dehnbehinderung) von Stahlbetonstützen im Brandfall / Haksever,A. - Bauphysik 3 (1981) Heft 2,

Haksever,A.: Zum Relaxationsverhalten von Stahlbetonstützen im Brandfall / Haksever,A. - Sonderforschungsbereich 148, Arbeitsbericht 1981-1983, Teil I, A1-4, TU Braunschweig, 1983

Haksever,A.: Zum Trag- und Verformungsverhalten längs der Stabachse veränderlich beflammt Stützen / Haksever,A.; Bechtold,R. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1975 - 1977, Teil I, Juli 1977 A1 - 7 - 0 - 14

Haksever,A.: Zum Trag- und Verformungsverhalten von Stahlbetonmassivplatten im Brandfall / Haksever,A. - DBZ Deutsche Bauzeitschrift (1979) S. 119-120

Haksever,A.: Zur Berechnung von einhüftigen Stahlbetonrahmen im Brandfall / Haksever,A. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen. Zur Gutachtersitzung der Deutschen Forschungsgemeinschaft. Braunschweig, 1974

Haß, R. ; Klingsch, W.

Parameteruntersuchungen zum Brandverhalten von Stahlbetonstützen - Versuche und theoretische Begleitung. In: Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil I. Braunschweig 1980. S. 91-112.

Haß, R.

Untersuchungen zum Brandverhalten von Stützen bei horizontaler Deckendilatation. In: Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1981-1983, Teil I, Braunschweig 1983. S. 43-55.

Haß, R.

Experimental and theoretical investigations on the load bearing behaviour of structural elements under fire action. In: Technische Universität Braunschweig (Veranst.) ; Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus (Veranst.) : Ongoing Research on Fire Development and Properties of Structures at Extreme Temperatures : Papers Presented at Joint Research Symposium Between TUBS and VTT ; 12.-13.11.1984 in Espoo. Espoo : VTT, 1984.

Haß, R.

Statistische Erhebungen über Brandbelastung, Raumgeometrie und Raumbelüftung in modernen Schulgebäuden. In: Forschungsarbeiten 1978 – 1983. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1984. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 65). S.206-207.

Haß, R. ; Quast, U. ; Rudolph, K.

Brandverhalten von Stahlverbundstützen. In: Forschungsarbeiten 1978 – 1983. Braunschweig: Institut für Baustoffe, 1984. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 65). S. 212-217.

Haß, R. ; Meyer-Ottens, C.

Brandschutz von Verbundkonstruktionen : Untersuchungen, Beurteilung und Anwendung. In: Stahlbau 55(1986), S.293-298.

Haß, R.

Feuerbeständige Verbundkonstruktionen / Haß, R. - 1986. - In: 17. Forschungskolloquium des Deutschen Ausschusses für Stahlbeton : März 1986 ; Kurzfassungen der Beiträge. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der Technischen Universität Braunschweig, 1986. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der Technischen Universität Braunschweig ; H. 70). S.23-28.

Haß, R.

Brandverhalten von Stahlbeton- und Stahlstützen mit Berücksichtigung praxisgerechter Stützen/Riegel-Verbindungen. In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.): Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1, Bd.A. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.45-79.

Haß, R.

Brandverhalten von Stahlbeton- und Verbundstützen = Behaviour of Concrete and Composite Columns Under Fire Exposure. In: Technische Universität Braunschweig / Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.): Abschlußkolloquium Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19.-20.3.1987 ; Technische Universität Braunschweig. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.91-98.

Haß, R.

Brandversuche an Stahlbeton- und Verbundstützen. In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.): Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1. Bd.A. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.80-99.

Haß, R.

Brandverhalten von Verbundkonstruktionen. In: 10. Stahlbauseminar. Biberach : Fachhochschule, 1988. (Wissenschaft und Praxis : Veröffentlichung der Fachhochschule Biberach, Riss 52). S.5-18.

Haß, R.

Bemessung feuerbeständiger, gegliederter Außenwandelemente aus Stahlbetonfertigteilen ("Lochfassaden"). In: Betonwerk- und Fertigteiltechnik 1988, H.8, S.24-28.

Haß, R. ; Meyer-Ottens, C. ; Quast, U.

Verbundbau-Brandschutz-Handbuch. Berlin : Ernst, 1989. - X, 287 S. ISBN 3-433-01224-5

Hass, R. ; Dorn, R.

Brandverhalten von Stahl- und Verbundkonstruktionen. In: Braunschweiger Brandschutztag '93 : 5. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis ; 6. und 7. Oktober 1993 in Braunschweig - Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 103). S.77-96.

Heins, T.: Wärmeabfuhr aus Brandräumen über Abzugskanäle / Heins, T. - 1988. - In: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz (Hrsg.): 2. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 14.-15.9.1988 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1988. (Braunschweiger Brandschutztag '88). S.31-42

Heins, T.: Wärmeabfuhr aus Brandräumen über Abzugskanäle / Heins, T. - 1989. - In: TÜ Technische Überwachung 30(1989), S.150-153.

Henke, V.: Vergleichende Untersuchungen zur Versagenswahrscheinlichkeit von Bauteilen unter Brandeinwirkung - Stützen = Comparative Investigations on the Failure Probability of Structural Elements Under Fire Exposure - Columns / Henke, V. - 1987. - In: Technische Universität Braunschweig / Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.): Abschlußkolloquium Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19.-20.3.1987 ; Technische Universität Braunschweig. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.184-194

Henke,V.: Abnahmekennlinien und Einstufungswahrscheinlichkeit / Henke,V. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1981-1983, Teil I, Braunschweig Mai 1983

Henke,V.: Der Einfluß von Vorinformationen auf die Festlegung von Bemessungswerten aus Versuchsergebnissen / Henke,V. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1981-1983, Teil I, Braunschweig Mai 1983

Henke,V.: Feuerwiderstandsdauer von Stahlbetonstützen - baupraktische Bemessung / Henke,V.; Klingsch,W. - SFB 148, Mitteilung 78/6-1, (1978)

Henke,V.: Sicherheitstheoretische Untersuchungen zur Versagenswahrscheinlichkeit von brandbeanspruchten Bauteilen bzw. Bauwerksabschnitten / Henke,V.; Kordina,K. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil II. Braunschweig 1980 S. 353-372

- Henke,V.: Sicherheitstheoretische Untersuchungen zur Versagenswahrscheinlichkeit von brandbeanspruchten Bauteilen bzw. Bauwerksabschnitten. Arbeitsbericht für den Zeitraum 1975 - 1977 / Henke,V.; Kordina,K. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1975 - 1977, Teil I, Juli 1977 D1 - 1 - 18
- Henke,V.: Vergleichende Untersuchungen zur Versagenswahrscheinlichkeit von Stahlbetonstützen bei einem "natürlichen Brand" / Henke,V. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen. Arbeitsbericht 1981-1983, Teil I, Braunschweig Mai 1983
- Henke,V.: Zur Sicherheit schlanker Stahlbetonstützen im Brandfall / Henke,V. - Bauphysik 1982, H.4, Seite 142-145
- Henke,V.: Zusammenstellung und Anwendung Bayes'scher Verfahren bei der Stichprobenbeurteilung / Henke,V. - Schriftenreihe des Instituts für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig (1982), Heft 52
- Hennicke,H.W.: Mineralogische Untersuchung des Verhaltens der Zuschlag- und Bindemittelphasen von Beton bei Feuereinwirkung / Hennicke,H.W.; Lenoir,A.C. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Jahresbericht 1973/74 - Dezember 1974 B1 - I - 0 - 18
- Herschelmann,F.: Berücksichtigung der Betonfeuchtigkeit auf Erwärmungsvorgänge in Stahl-Verbund-Trägern unter Brandbeanspruchung / Herschelmann,F.; Rudolph,K. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1981-1983, Braunschweig 1983
- Hinrichsmeyer, K. ; Rostásy, F.S.
Analysis of thermal damage of concrete by application of a structural model. In: Wissenschaftliche Zeitschrift der Hochschule für Architektur und Bauwesen Weimar 32(1990), Reihe B, S.41-44.
- Hinrichsmeyer, K.: Effects of High Temperature on the Microstructure of F-Cement Concrete / Hinrichsmeyer, K.; Jumppanen, U.-M.; Diederichs, U. - 1985. - In: Proceedings of the 14th Conference on Silicate Industry and Silicate Science : Budapest, 6.-10.5.1985. Part 2, Sect. B, E. S.47-54
- Hinrichsmeyer, K.: Physikalische Ursachen der Veränderung der mechanischen Eigenschaften von Beton unter erhöhter Temperatur = Physical Causes of Alterations in Mechanical Properties of Concrete at High Temperatures / Hinrichsmeyer, K. - 1987. - In: Technische Universität Braunschweig / Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Abschlußkolloquium Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19.-20.3.1987 ; Technische Universität Braunschweig. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.7-17
- Hinrichsmeyer,K.: Thermal Induced Cracks and Acoustic Emission in Cement Paste, Mortar and Concrete / Hinrichsmeyer,K.; Diederichs,U.; Schneider,U. - Proceedings of the 12th International Conference "Science of Ceramics" Saint-Vincent, Italy, 27.-30. June 1983
- Hoffend, F.: Neue Prüfvorschriften für Stahlstützen bei Brandprüfungen nach DIN 4102 Teil 2. / Hoffend, F.; Kordina, K.; Meyer-Ottens, C. - 1984. - In: DIN Mitteilungen 63(1984), S.148-154
- Hoffend, F.: Stahlbauteile unter Brandeinwirkung / Hoffend, F. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1, Bd.A. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.28-44

- Hoffend, F.: Steel structures under the action of fire / Hoffend, F. - 1984. - In: Technische Universität Braunschweig (Veranst.) ; Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus (Veranst.) : Ongoing Research on Fire Development and Properties of Structures at Extreme Temperatures : Papers Presented at Joint Research Symposium Between TUBS and VTT ; 12.-13.11.1984. Espoo : VTT, 1984
- Hoffend, F.: Versagenstemperaturen T_{crit} von brandbeanspruchten Stahlstützen aus Walzenprofilen / Hoffend, F.; Kordina, K. - 1984. - In: Stahlbau 53(1984), S.375-378.
- Hoffend, F.: Brandverhalten von Stahlstützen / Hoffend, F. - Bauphysik 3 (1981), H.4, S.127-129.
- Hoffend, F.: Das Brandverhalten von Stahlstützen : Versuche und Berechnung / Hoffend, F. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1975 - 1977, Teil I, Juli 1977 A1 - 6 - 0 - 15
- Hoffend, F.: Brandverhalten von Stahlstützen bei ausmittiger Lasteinleitung, Dehnbehinderung oder teilweiser Bekleidung / Hoffend, F. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil I, Braunschweig 1980 S. 29-59
- Hoffend, F.: Brandversuche an Stahlrahmen - Versuchsergebnisse, deren Analyse und rechnerische Vergleiche / Hoffend, F. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil I; Braunschweig 1980 S. 61-78
- Hoffend, F.: Fire Response of Steel Columns - Scope of Knowledge -. / Hoffend, F. - Report of the International Seminar on Steel and Composite Columns under Fire Action at Delft University, Delft 1980
- Hoffend, F.: Zum Brandverhalten von Stahlbauteilen. Versuchsergebnisse und rechnerische Untersuchungen / Hoffend, F. - 3. öffentl. Forschungskolloquium an der Technischen Universität Karlsruhe des Sonderforschungsbereichs 148, Karlsruhe, 1982, S. A 1 - 30
- Hoffend, F.: Zum Brandverhalten von Stahlbauteilen, Versuchsergebnisse und rechnerische Untersuchungen / Hoffend, F. - Sonderforschungsbereich 148, "Brandverhalten von Bauteilen" Arbeitsbericht 1981-1983, Teil 1, A 1 - 3, S. 1-22 Braunschweig, 1983
- Hoffend, F.: Zur Bedeutung wirklichkeitsnaher temperaturabhängiger Spannungs-Dehnungs-Beziehungen für eine realistische rechnerische Prognose der Feuerwiderstandsdauer von Stahlkonstruktionen / Hoffend, F. In: Zusammenstellung der Vorträge zur Gutachtersitzung Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen : 30./31. Juli 1980. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1980.
- Hoffend, F.: Stahlbauteile unter Brandeinwirkung. In: Technische Universität Braunschweig / Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Abschlußkolloquium Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19.-20.3.1987 ; Technische Universität Braunschweig. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.206-220.
- Hoffmann, F.: Einzeluntersuchungen an brennbaren Stoffen / Hoffmann, F. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Teilprojekt C1. Abschlußbericht Teil II. Braunschweig 1979
- Hosser, D.: Das Abbrandverhalten von Stoffen in realistischen Brandversuchen / Hosser, D.; Siegfried, W. - 1992. - In: Weiterbildungsseminar Brandschutz im Industriebau : 30.9.1992 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1992. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 96). S.97-116

- Hosser, D.: Brandschutz in der Gebäudetechnik. Düsseldorf : VDI-Verl., 1991. [Buchbesprechung] / Hosser, D. - 1992. - In: Bauingenieur 67(1992), S.205
- Hosser, D.: Brandschutzforschung im iBMB = Fire Safety Research at iBMB / Hosser, D. - 1989. - In: Beiträge zum 22. Forschungskolloquium, "Karl-Kordina-Festkolloquium", am 12. und 13. Oktober 1989 an der TU Braunschweig. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1989. S.67-68
- Hosser, D.: Brandschutzkonzepte für Gebäude mit besonderer Lagerung und Nachweismöglichkeiten / Hosser, D.; Siegfried, W. - 1991. - In: 4. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 7. und 8. Oktober 1991 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. (Braunschweiger Brandschutztage '91). S.165-176
- Hosser, D.: Brandschutzplanung für Lärmschutzeinhausungen von Bundesautobahnen und Schnellstraßen im Stadtbereich / Hosser, D.; Siegfried, W. - 1993. - In: Braunschweiger Brandschutztage '93 : 5. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis ; 6. und 7. Oktober 1993 in Braunschweig - Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 103). S.167-180
- Hosser, D.: Dimensionierung von Einrichtungen zur Rauchfreihaltung von Rettungswegen in Sonderfällen / Hosser, D.; Dobbernack, R. - 1991. - In: 4. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 7. und 8. Oktober 1991 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. (Braunschweiger Brandschutztage '91). S.141-164
- Hosser, D.: DIN V 18230 - Baulicher Brandschutz im Industriebau: Erläuterung der Vornorm / Hosser, D. - 1990. - In: Weiterbildungsseminar Brandschutz im Industriebau: 6. September 1990 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1990. S.41-60
- Hosser, D.: Effizienz des bautechnischen Brandschutzes und zukünftige Entwicklung / Hosser, D. - 1991. - In: Vfdb-Zeitschrift 40(1991), S.115-121
- Hosser, D.: Europäische Lastnormen / Hosser, D. - 1986. - In: Zum Tragverhalten von Stahlbeton und Spannbeton : Beiträge zum 18. Forschungskolloquium des Deutschen Ausschusses für Stahlbeton. Berlin : Ernst, 1986. (Mitteilungen aus dem Institut für Massivbau der TH Darmstadt ; 38). S.131-132
- Hosser, D.: Konzepte für die Rauchfreihaltung von überdachten Innenhöfen und Ladenpassagen im Brandfall / Hosser, D.; Dobbernack, R. - 1992. - In: Vfdb-Zeitschrift 41(1992), S.55-59
- Hosser, D.: Kriterien zur Beurteilung und Prüfung der Betondeckung von Stahlbetonbauteilen / Hosser, D.; Gensel, B. - 1993. - In: Beton- und Stahlbetonbau 88(1993), S.89-95
- Hosser, D.: Large scale fire experiments in the hdr containment as a basis for fire code development / Hosser, D.; Dobbernack, R. - 1993. - In: Structural mechanics in reactor technology : transactions of the 12th international conference ; Stuttgart, August 15-20, 1993. Vol.J: Structural dynamics and extreme loads. Amsterdam : Elsevier, 1993. S.245-250
- Hosser, D. ; Lohse, G. : Beispiele für Stabilitätsberechnungen im Stahlbetonbau. Düsseldorf : Werner, 1987. (Werner-Ingenieur-Texte ; 66). [Buchbesprechung]. / Hosser, D.- In: Bauingenieur 64(1989), S.192
- Hosser, D.: Neue Ansätze für den Wärmeabzugsfaktor w in DIN V 18230 / Hosser, D. - 1992. - In: Weiterbildungsseminar Brandschutz im Industriebau : 30.9.1992 in Braunschweig ; Kurzreferate.

- Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1992. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 96). S.75-96
- Hosser, D.: Nutzbarmachung von Branderfahrungen für den vorbeugenden Brandschutz / Hosser, D. - 1990. - In: VFDB-Zeitschrift 39(1990), S.174-178
- Hosser, D.: Ein probabilistisches Modell zur Analyse der Brandausbreitung in Wohngebäuden / Hosser, D. - 1986. - In: Verein zur Förderung des Deutschen Brandschutzes [Hrsg.]: 7. Internationales Brandschutz-Seminar : Wien 1986. Bd. 1. S.81-95
- Hosser, D.: Rechenmodelle / Hosser, D. - 1992. - In: Brandschutz im Industriebau : Tagung Regensburg am 6. und 7. Oktober 1992. Düsseldorf : VDI-Verl., 1992. (VDI-Berichte ; 983). S.137-164
- Hosser, D.: Risikoorientierte Anforderungen an Feuerschutz- und Rauchschutztüren / Hosser, D. - 1988. - In: Bauphysik 10(1988), S.147-154
- Hosser, D.: Theorie und Praxis im Brandschutz : Zielsetzung der Braunschweiger Brandschutztage / Hosser, D. - 1987. - In: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz (Veranst.) : Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 16.-17.9.1987 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Techn. Univ. / Zentralstelle für Weiterbildung, 1987. (Braunschweiger Brandschutztage '87). S.11-16.
- Hosser, D.: Triaxiales Werkstoffmodell für den Beton / Hosser, D.; Ameler, J. - 1992. - In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostasy. Berlin : Ernst, 1992. S.105-111
- Hosser, D.: Überprüfung der Annahmen zum Rauch- und Wärmeabzug in DIN V 18230 und DIN 18232 / Hosser, D.; Dobbernack, R. - 1992. - In: Vfdb-Zeitschrift 41(1992), S.71-78
- Hosser, D.: Vereinfachte brandschutztechnische Nachweisverfahren / Hosser, D. - 1987. - In: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz (Veranst.) : Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 16.-17.9.1987 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Techn. Univ. / Zentralstelle für Weiterbildung, 1987. (Braunschweiger Brandschutztage '87). S.49-62
- Hosser, D.: Vergleich von Simulationsmodellen für brandschutztechnische Fragestellungen / Hosser, D.; Siegfried, W. - 1993. - In: Braunschweiger Brandschutztage '93 : 5. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis ; 6. und 7. Oktober 1993 in Braunschweig - Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 103). S.49-66
- Hosser, D.: Vertiefungsrichtung Brand- und Katastrophenschutz an der Technischen Universität Braunschweig / Hosser, D. - 1990. - In: VFDB-Zeitschrift 39(1990), S.184-185
- Hosser, D.: Weiterentwicklung des Bemessungskonzeptes der DIN 18230 / Hosser, D. - 1988. - In: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz (Hrsg.): 2. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 14.-15.9.1988 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1988. (Braunschweiger Brandschutztage '88). S.57-72
- Hosser, D.: Wo liegt das Risiko bei Feuerschutztüren ? / Hosser, D. - 1987. - In: Tür und Tor Report 7(1987), H.2
- Hosser, D.: Zuverlässigkeit passiver Brandschutzmaßnahmen in Kernkraftwerken / Hosser, D.; Schneider, U. - 1987. - In: VFDB-Zeitschrift 36(1987), H.1, S.13-18

Hosser,D.: Bestandsaufnahme des Brandschutzes in Kernkraftwerken / Hosser,D.; Schneider,U. - VGB Kraftwerktechnik 62(1982), Heft 6, Juni

Hosser,D.: Sicherheitsanforderungen für brandschutztechnische Nachweise von Stahlbetonbauteilen nach der Wärmebilanztheorie (Teil I. und II.). / Hosser,D.; Schneider,U. - VFDB-Zeitschrift, 31(1982), Heft 1 + 2

Jeschar,R.: Experimentelle und theoretische Untersuchungen zum Einfluß verschiedener Zuschläge auf das thermische Verhalten von Beton unter Brandbeanspruchung / Jeschar,R.; Kainer,H.; Specht,E. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil II. Braunschweig 1980 S. 345-351

Kiel, M.: Analyse brandbeanspruchter, ebener Rahmentragwerke : ein Beitrag zum definierten Objektschutz / Kiel, M. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.): Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1, Bd. B. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.702-730

Kiel, M.: Anwendung der DIN V 18230 bei der brandschutztechnischen Beurteilung von Industriebauten / Kiel, M. - 1990. - In: Weiterbildungsseminar Brandschutz im Industriebau : 6. September 1990 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1990. S.61-70

Kiel, M.: Die Behandlung des Platten-Scheiben-Problems mit ADINA : ein Erfahrungsbericht / Kiel, M. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1, Bd. B. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.633-661

Kiel, M.: Brandschutztechnische Ertüchtigung älterer Industriegebäude / Kiel, M.; Haß, R. - 1991. - In: 4. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 7. und 8. Oktober 1991 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. (Braunschweiger Brandschutztag '91). S.181-188

Kiel, M.: Brandversuche zum Durchstanzen von Flachdecken / Kiel, M. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.): Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1, Bd.B. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.520-558

Kiel, M.: Entwicklung einer intelligenten Prüfmaschine für brandbeanspruchte Gesamttragwerke / Kiel, M. - 1989. - In: 3. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 6.-7.9.1989 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1989. (Braunschweiger Brandschutztag '89). S.51-62

Kiel, M.: Entwicklung einer intelligenten Prüfmaschine für brandbeanspruchte Gesamttragwerke = Development of an Intelligent Testing Facility for Building Structures Under Fire Action / Kiel, M. - 1989. - In: Beiträge zum 22. Forschungskolloquium, "Karl-Kordina-Festkolloquium", am 12. und 13. Oktober 1989 an der TU Braunschweig. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1989. S.79-84

Kiel, M.: Erste Auswertungen mit einem Expertensystem für die brandschutztechnische Beurteilung von Gebäuden / Kiel, M. - 1990. - In: VFDB-Zeitschrift 39(1990), S.178-184

Kiel, M.: Parameterstudie zum Trag- und Verformungsverhalten partiell beflammtter Stahlbetonplatten / Kiel, M. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.): Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1, Bd.B. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.559-587

- Kiel, M.: Sonderprobleme flächenartiger Bauteile unter Brandbeanspruchung = Special Problems of Plates Under Fire-Attack / Kiel, M. - 1987. - In: Technische Universität Braunschweig / Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Abschlußkolloquium Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19.-20.3.1987 ; Technische Universität Braunschweig. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.130-136
- Kiel, M.: Tunnelsegmente bei lokaler Brandeinwirkung - Berechnung unter Ansatz realistischer Stoffgesetze / Kiel, M.; Richter, E.; Hosser, D. - 1988. - In: Festschrift Professor Dr.-Ing. Heinz Duddeck zu seinem sechzigsten Geburtstag. Braunschweig : Institut für Stahlbau ; Institut für Statik, 1988. S.327-338
- Klingsch,W.: Baulicher Brandschutz im Hochbau : Feuerwiderstandsdauer von Stahlbetonbauteilen bei natürlichen Bränden / Klingsch,W. - DAI - Deutsche Architekten und Ingenieur-Zeitschrift, Heft 3, 1978
- Klingsch,W.: Beurteilung und Sanierung von Brandschäden / Klingsch,W.; Bretschneider,U. - DBZ Deutsche Bauzeitschrift (1980) S. 1893-1900
- Klingsch,W.: Das Brandverhalten von Flächentragwerken / Klingsch,W. - Deutsche Bauzeitschrift (DBZ) 1977, Heft 4
- Klingsch,W.: Brandverhalten von massiven Stahlstützen / Klingsch,W. - Proceedings of the International Seminar on Steel and Composite Columns under Fire Action at Delft University. Delft 1980
- Klingsch, W.: Brandverhalten von massiven Stahlstützen. In: Zusammenstellung der Vorträge zur Gutachtersitzung Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen : 30./31. Juli 1980. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1980.
- Klingsch,W.: Effect of Elevated Temperature on Structural Members (contrib. to discussion) / Klingsch,W. - Proceedings ASCE, Journal of the Structural Division, Vol 102 No. ST 3, (March 1976)
- Klingsch,W.: Entwicklung und Verteilung von axialen Zwangskräften in Stahlbeton-Flächentragwerken bei partieller Brandbeanspruchung / Klingsch,W. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Jahresbericht 1973/74 - Dezember 1974 A1/A2 - V - 0 - 15
- Klingsch,W.: Fire resistance of composite concrete-steel-columns / Klingsch,W. - Document CIB W 14 /80/51 (D) 1980
- Klingsch,W.: Grundlagen für die rechnerische Ermittlung des Tragverhaltens von Bauteilen im Brandfall / Klingsch,W. - Bauphysik 1 (1979) S. 29-33
- Klingsch,W.: Querschnittsanalyse von Stahlbetonbauteilen beliebiger Querschnittsform / Klingsch,W. - SFB 148 - Ergebnisse TU Braunschweig, 1977
- Klingsch,W.: Rechnerische Ermittlung des Tragverhaltens brandbeanspruchter Bauteile / Klingsch,W. - Deutsche Bauzeitschrift (DBZ) 24 (1976), Heft 9
- Klingsch,W.: Rechnerische Untersuchungen zum Tragverhalten brandbeanspruchter Stahlbetonstützen. - Parameterstudie - / Klingsch,W. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1975 - 1977, Teil I, Juli 1977 A1 - 3 - 0 - 19

Klingsch,W.: Reinforced Concrete under Transient high Temperature Conditions - Material Behaviour and Numerical Treatment / Klingsch,W. - Proceeding of the 2, Intern. Confer. on Mechanical Behaviour of Materials, Boston, Mass., (1976)

Klingsch,W.: Sonderfälle brandbeanspruchter Stahlbeton-Flächentragwerke / Klingsch,W.; Richter,E. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1975 - 1977, Teil I, Juli 1977 A2 - 2 - 0 - 11

Klingsch,W.: Stahlbeton-Flächentragwerke unter partieller Brandbelastung / Klingsch,W.; Walter,R. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1975 - 1977, Teil I, Juli 1977 A2 - 3 - 0 - 15

Klingsch,W.: Traglastanalyse brandbeanspruchter tragender Bauteile / Klingsch,W. - In: Eibl,J. (Hrsg.): Forschungsbeiträge für die Baupraxis (Karl Kordina zum 60. Geburtstag gewidmet). Berlin: Ernst, 1979 S. 321-340

Klingsch,W.: Traglastberechnung thermisch belasteter Stahlbetondruckglieder unter Anwendung einer zwei- und dreidimensionalen Diskretisierung / Klingsch,W. Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Jahresbericht 1973/74 - Dezember 1974 A1/A2 - II - 0 - 16

Klingsch,W.: Tragverhalten von Verbundstützen aus einbetonierten Walzprofilen im Brandfall / Klingsch,W. - (Herrn Prof. Dr.-Ing. Paul Boue, Hamburg zum 60. Geburtstag gewidmet). Thyssen, Technische Information, September 1980, S.19-24

Klingsch,W.: Untersuchungen zum Brandverhalten von Leichtbeton-Bauteilen / Klingsch,W.; Haß,R. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil I. Braunschweig 1980 S. 175-195

Klingsch,W.: Untersuchungen zur Restfestigkeit von Beton- und Baustählen nach Temperatureinwirkung / Klingsch,W.; Winkelmann,O. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil I. Braunschweig 1980 S. 337-353

Klingsch,W.: Zur Frage der brandschutztechnischen Überdeckungserhöhung bei gegliederten Stahlbetonbauteilen / Klingsch,W. - Betonwerk + Fertigteil-Technik, Heft 12, 1978, S. 741-746

Klingsch,W.: Zwängungen in Stahlrahmen-Systemen bei lokalen Bränden / Klingsch,W.; Neves,I. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil I, Braunschweig 1980 S. 79-90

Klingsch, W.
Grundlagen der brandschutztechnischen Auslegung und Beurteilung von Verbundstützen. In: Bauphysik 3(1981), H.4, S.129-133.

Klingsch, W.
Brandverhalten von Gesamttragwerken. In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen: Arbeitsbericht 1981 – 1983, Teil I. Braunschweig: Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148, 1983. S.29-42.

Klingsch,W.: Zwangsschnittgrößen in Stahlbeton-Plattenstreifen bei Brandeinwirkung / Klingsch,W. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1975 - 1977, Teil 1

Kordina, K.: Analysis of the Developing Damage of Concrete Due to Heating and Cooling / Kordina, K.; Wydra, W.; Ehm, C. - 1986. - In: Evaluation an Repair of Fire Damage to Concrete. Detroit (Mich.) : American Concrete Institute, 1986. (ACI Special Publication ; 92). S.87-113

Kordina, K.: A Contribution to the evaluation of fire compartment temperatures on the basis of heat balance calculations. / K. Kordina ; A. Haksever ; U. Schneider. In: Fire Safety of Concrete Structures. Detroit: American Concrete Institute, 1983. (American Concrete Institute Special Publication ; SP-80).

Kordina, K.: Baulicher Brandschutz / Kordina, K.; Meyer-Ottens, C. - 1988. - In: Hütte: Taschenbücher der Technik. 29. Aufl. Bautechnik, Bd.5. Konstruktiver Ingenieurbau 2: Bauphysik. Berlin (u.a.): Springer-Verl., 1988. S.209-254

Kordina, K.: Besondere Probleme des baulichen Brandschutzes / Kordina, K. - 1970. - In: Stachus Karlsplatz : Eröffnung des Verkehrs- und Einkaufszentrums der Landeshauptstadt München am 26. November 1970. München : Obermeyer, 1970. S.56-58

Kordina, K.: Bewehrung feuerwiderstandsfähiger Bauteile mit Stabbündeln. / Kordina, K.; Quast, U. - 1984. - In: Fortschritte im konstruktiven Ingenieurbau : Gallus Rehm zum 60. Geb. Berlin : Ernst, 1984. S. 41-47

Kordina, K.: Brandschutz im Mauerwerksbau / Kordina, K.; Hahn, C. - 1986. - In: Mauerwerk-Kalender 1987. Berlin : Ernst, 1986. S.171-195

Kordina, K.: Brandschutztechnische Beurteilung von Gesamtkonstruktionen in Stahlbetonbauweise. / Kordina, K.; Haksever, A.; Schneider, U. - 1984. - In: Bundesbaublatt 33(1984), S.469-478

Kordina, K.: Brandschutztechnische Ertüchtigung von Gebäuden / Kordina, K.; Meyer-Ottens, C. - 1987. - In: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz (Veranst.) : Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 16.-17.9.1987 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Techn. Univ. / Zentralstelle für Weiterbildung, 1987. (Braunschweiger Brandschutztag '87). S.159-166

Kordina, K.: Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen : Bericht über Stand der Neubearbeitung von DIN 4102 / Kordina, K.; Meyer-Ottens, C. - In: Baurichter (Ausg. B) 1976, H.2, S.23-27

Kordina, K.: Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen : Bericht über Stand der Neubearbeitung von DIN 4102 / Kordina, K.; Meyer-Ottens, C. - In: Bauwirtschaft 1976, S.172-174

Kordina, K.: Brandverhalten von Bauteilen : Stahlbauteile / Kordina, K. - 1970. - In: Baulicher Brandschutz in Gegenwart und Zukunft : Kurzfassungen der Vorträge anlässlich der Informationstagung in der Kongreßhalle Berlin am 21. und 22. Mai 1970. Berlin : Institut für Bautechnik, 1970.

Kordina, K.: Brandverhalten von Bauteilen : Stahlbeton- und Spannbetonbauteile / Kordina, K. - 1970. - In: Baulicher Brandschutz in Gegenwart und Zukunft : Kurzfassungen der Vorträge anlässlich der Informationstagung in der Kongreßhalle Berlin am 21. und 22. Mai 1970. Berlin : Institut für Bautechnik, 1970

Kordina, K.: Brandverhalten von Dehnfugen / Kordina, K.; Meyer-Ottens, C. - In: Beton 32(1982), S.187-188

Kordina, K.: Brandverhalten von Gasbetonbauteilen : Erläuterungen zu DIN 4102 Teil 4, Ausg. März 1981 / Kordina, K.; Meyer-Ottens, C. - Wiesbaden : Bundesverband Gasbetonindustrie, 1986. - (Bundesverband Gasbetonindustrie ; Bericht 4)

Kordina, K.: Das Brandverhalten von Holzbauteilen / Kordina, K.; Krampf, L.; Meyer-Ottens, C. - In: Holzbau-Taschenbuch, 7. Auflage. Berlin : Ernst, 1974

Kordina, K.: Das Brandverhalten von Holzbauteilen / Kordina, K. - 1986. - In: Holzbau-Taschenbuch. 8., vollst. Neubearb. Aufl. Bd.1: Grundlagen, Entwurf und Konstruktion. Berlin : Ernst, 1986. S.81-83.

Kordina, K.: Brandversuche an verschiedenen Türen aus Holz und Holzwerkstoffen / Kordina, K.; Meyer-Ottens, C. - In: Der Architekt 1969, Heft 10

Kordina, K.: Concrete and Masonry Structures / Kordina, K. - 1985. - In: Fires in Buildings : Proceedings of a European Symposium held in Luxembourg, 18.-21. Sept, 1984. London : Elsevier, 1985. S.223-233

Kordina, K.: Effects of biaxial loading on the high temperature behaviour of concrete / Kordina, K.; Ehm, C.; Schneider, U. - 1986. - In: Fire Safety Science : Proceedings of the First International Symposium. Washington (D.C.): Hemisphere Publ. Corp., 1986. S.281-290

Kordina, K.: Einfluß der Eigenbrandlast auf das Brandverhalten von Bauteilen aus brennbaren Baustoffen / Kordina, K.; Meyer-Ottens, C.; Noack, I. - Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig, 1989. - 60 S. - (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der Technischen Universität Braunschweig ; H. 86). ISBN 3-89288-058-1

Kordina, K.: Einfluß der Eigenbrandlast auf das Brandverhalten von Bauteilen aus brennbaren Baustoffen = Influence of self-fire load on the fire behaviour of building elements made from combustible materials / Kordina, K.; Meyer-Ottens, C.; Noack, I. - 1990. - In: Betonwerk- und Fertigertechnik 56(1990), S.72-75

Kordina, K.: Einfluß der Eigenbrandlast in Form von Raumauskleidungen und Ölverbrauch bei Brandprüfungen nach DIN 4102 Teil 2 auf das Brandverhalten von Bauteilen aus brennbaren Baustoffen / Kordina, K.; Meyer-Ottens, C.; Noack, I. - 1989. - In: Bundesbaublatt 38(1989), S.338, 340-343

Kordina, K. ; Krampf, L.
Empfehlungen für brandschutztechnisch richtiges Konstruieren von Betonbauwerken. Berlin : Ernst, 1984. - (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; H. 352).

Kordina, K. ; Krampf, L.
Empfehlungen für brandschutztechnisch richtiges Konstruieren von Betonbauwerken. In: Forschungsarbeiten 1978 – 1983. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1984. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 65). S.208-209.

Kordina, K.: Erhebungen über Brandverlauf und Brandschäden bei Großbränden / Kordina, K.; Krampf, L. - 1982. - In: Sicherheit, Brand- und Katastrophenbekämpfung, Notfallrettung : Vorträge u. Diskussionen [2. Statusseminar d. Bundesministers für Forschung und Technologie]. Köln : Dt. Gemeindeverl.; Köln: Kohlhammer, 1982. S.271-277

Kordina, K.: An examination of the effects of a big fire in some concrete buildings / Kordina, K.; Krampf, L.; Seiler, H.F. - 1976. - In: Fire prevention Science and Technology 1976, no. 14, S.4-17

Kordina, K.: Feuerhemmende Holzbauteile (F 30-B) nach DIN 4102 Teil 4 / Kordina, K.; Meyer-Ottens, C. - Düsseldorf : Arbeitsgemeinschaft Holz, 1983. - (Informationsdienst Holz)

Kordina, K.: Feuerwiderstand von Blechverbunddecken. Zürich: Verl. Schweizerische Zentralstelle für Stahlbau, 1987. [Buchbesprechung]. / Kordina, K. - 1999. - In: Bauingenieur 65(1990), S.189

- Kordina, K.: Feuerwiderstandsklassen von Bauteilen aus Holz und Holzwerkstoffen / Kordina, K.; Meyer-Ottens, C. - Düsseldorf : Entwicklungsgemeinschaft Holz, 1977. - (Informationsdienst Holz)
- Kordina, K.: Fire resistance of prestressed concrete structures : report of the FIP commission / Kordina, K. - 1970. - In: Federation Internationale de la Precontrainte [Hrsg.] : Proceedings of the sixth congress ; Prague 1970. London : FIP, 1970. S.113-118
- Kordina, K.: Forschungsergebnisse des Sonderforschungsbereiches 148 für die Praxis / Kordina, K.; Krampf, L. - In: VFDB-Zeitschrift 38(1989), S.102-105
- Kordina, K.: Großbrand in einem Hochhaus mit 62 Geschossen in Los Angeles / Kordina, K. - 1989. - In: Bauingenieur 64(1989), S.72
- Kordina, K.: Individuelle Brandschutzkonzepte - Möglichkeiten und Anwendungsgrenzen / Kordina, K. - 1991. - In: Bundesbaublatt 1990, S.438-446
- Kordina, K.: Internationale Entwicklung im Bereich des baulichen Brandschutzes / Kordina, K.; Henke, V. - 1987. - In: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz (Veranst.) : Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 16.-17.9.1987 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Techn. Univ. / Zentralstelle für Weiterbildung, 1987. S.123-130
- Kordina, K.: Natural fires : research and application in consulting / Kordina, K. - 1991. - In: Fire Safety Journal 17(1991), S.113-128
- Kordina, K.: Preventive fire protection in nuclear power plants / Kordina, K.; Dobbernack, R. - 1988. - In: Nuclear Engineering and Design 110(1988), S.185-189.
- Kordina, K.: Simulation des Brandverhaltens von Stahlbauteilen unter Biegung und Achsdruck bei beliebigen Temperaturgradienten / Kordina, K. - 1988. - In: Bauingenieur 63(1988), S.149-152
- Kordina, K.: Teilprojekt A 1 "Brandverhalten von Stützen und Wänden im Zusammenhang mit biegebeanspruchten Bauteilen" = Section A 1 "Behaviour of Columns and Walls Connected to Bending Elements Exposed to Fire" / Kordina, K.; Richter, E. - 1987. - Technische Universität Braunschweig / Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Abschlußkolloquium Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19-20.3.1987 ; Technische Universität Braunschweig. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.80-84
- Kordina, K.: Theoretical and Experimental Analysis of Fire Behaviour of Concrete Slabs / Kordina, K.; Haksever, A.; Ehm, C. - 1986. - In: International Meeting of Fire Research and Test Centres : 7.-9.10.1986 Avila ; Papers. Madrid : Instituto Tecnológico de Seguridad, 1986. S.441-467
- Kordina, K.: Über den Einfluß der Brandlast auf Brandraumtemperatur und Feuerwiderstandsdauer bei der Prüfung von Beton- und Holzwänden nach DIN 4102 / Kordina, K.; Meyer-Ottens, C. - In: Materialprüfung 11(1969), S.266-271
- Kordina, K.: Über den Einfluß der Brandlast auf Brandraumtemperatur und Feuerwiderstandsdauer bei der Prüfung von Beton- und Holzwänden nach DIN 4102. In: VFDB-Zeitschrift 1969 Heft 4
- Kordina, K.: Über den Großbrand bei der Firma Linde, Mainz-Kostheim, im Januar 1971 / Kordina, K.; Krampf, L.; Seiler, H.F. - In: Beton und Stahlbetonbau 67(1972), S.108-113, S.129-134
- Kordina, K.: Welcher Risikobereich wird durch die derzeitigen Brandschutznormen, insbesondere DIN 4102, abgedeckt ? / Kordina, K. - 1972. - In: Baulicher Brandschutz : Informationstagung des

Innenministers von NW für die Bauaufsicht des Landes Nordrhein-Westfalen; am 30. und 31.10.1972. Düsseldorf : Innenminister des Landes NRW, 1972. S.7-9.

Kordina, K.: Wesentliche Ergebnisse aus der Arbeit des Sonderforschungsbereiches 148 - Brandverhalten von Bauteilen / Kordina, K. - 1988. - In: Massivbau-Seminar München : Vorträge anlässlich des 60. Geburtstages von Univ.-Prof. Herbert Kupfer, Ordinarius für Massivbau, Technische Universität München, am 26. März 1987. München : Techn. Univ. / Lehrstuhl für Massivbau, 1988. S.47-61

Kordina, K.: Die Widerstandsfähigkeit von biegebeanspruchten Stahlbeton- und Spannbetonbauteilen gegen Feuer / Kordina, K.; Meyer-Ottens, C. - Die Bauwirtschaft, 1963, Heft 6

Kordina, K. ; Richter, E.
Zur brandschutztechnischen Bemessung vorgespannter Fertigteile. In: Betonwerk- und Fertigteiltechnik 1984, S.540-547.

Kordina, K. ; Klingsch, W. ; Haß, R.
Brandverhalten von Stahlstützen im Verbund mit Beton und von massiven Stahlstützen ohne Beton. In: Forschungsarbeiten 1978 – 1983. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1984. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 65). S.210-211.

Kordina, K.: Zur brandschutztechnischen Bemessung vorgespannter Fertigteile / Kordina, K.; Richter, E. - 1985. - In: Der Sachverständige 1985, S. 240-245

Kordina, K.: Zur brandschutztechnischen Ertüchtigung von Gebäuden / Kordina, K. - 1988. - In: Festschrift Professor Dr.-Ing. Heinz Duddeck zu seinem sechzigsten Geburtstag. Braunschweig : Institut für Stahlbau ; Institut für Statik, 1988. S.349-362

Kordina, K.: Zur Frage des Brandverhaltens von Stahlverbundkonstruktionen / Kordina, K.; Klingsch, W.; Herschelmann, F. - 1982. - In: Sicherheit, Brand- und Katastrophenbekämpfung, Notfallrettung : Vorträge u. Diskussionen [2. Statusseminar d. Bundesministers für Forschung und Technologie]. Köln : Dt. Gemeindeverl.; Köln: Kohlhammer, 1982. S.84-93

Kordina, K.: Actual Problems of Preventive Fire Protection / Kordina, K. - Vortrag in Brüssel bei der 14th Conference Raoul Dutron, 20.04.1982. Publication A.B.E.M. (Association Belge pour l'Etude, l'Essai et l'Emploi des Materiaux) No. 456

Kordina, K.: The Aims of the Preventive Fire Precaution in Buildings / Kordina, K. - The Behaviour of Concrete Structural Members under Fire. Danks Ingeniörakademie, Kopenhagen (1977)

Kordina, K.: Aktuelle Probleme des vorbeugenden baulichen Brandschutzes / Kordina, K. - Betonwerk + Fertigteil-Technik, 1982, Heft 8, S. 509-517,

Kordina, K.: Baulicher Brandschutz - Wirtschaftliche Bedeutung des vorbeugenden baulichen Brandschutzes / Kordina, K. Berlin: Ernst, 1971. (Berichte aus der Bauforschung , H. 93)

Kordina, K.: Baulicher Brandschutz im Industriebau : Stand und Erkenntnisse / Kordina, K.; Schneider, U. - VGB Kraftwerkstechnik 59, Heft 2, Februar 1979 S. 178-192

Kordina, K.: Baulicher Brandschutz in Straßen- und U-Bahntunneln / Kordina, K. - Bauingenieur 56 (1981), Heft 5, S. 189-191

Kordina, K.: Bestandsaufnahme brandschutztechnischer Gegebenheiten, Maßnahmen und Bestimmungen in Kernkraftwerken / Kordina, K.; Schneider, U.; König, G. - Abschlußbericht BMI SR 144 der Arbeitsgemeinschaft Brandschutz in KKW, Bundesministerium, Bonn, September 1981

Kordina,K.: Beton Brandschutz Handbuch / Kordina,K.; Meyer-Ottens,C. - Beton Verlag GmbH, Düsseldorf, 1981

Kordina,K.: Bisherige Erfahrungen bei Großbränden : Erhebungen über Brandverlauf und Schäden bei Großbränden / Kordina,K. - In: Sicherheit und Brandbekämpfung, Verlag A. Bernecker, Melsungen 1979, S. 50-56

Kordina,K.: Brandentwicklung in unterirdischen Verkehrsanlagen und Brandbeanspruchung der Umschließungsbauteile / Kordina,K. - Vortrag in Karlsruhe beim 6. Internationalen Brandschutz-Seminar der Vereinigung zur Förderung des Deutschen Brandschutzes e.V., 21.-24.09.1982

Kordina,K.: Brandverhalten von Bauteilen - Forschungserkenntnisse und praktische Erfahrungen / Kordina,K. - In: Bauphysik 1(1979), H.1, S.23

Kordina,K.: Brandverhalten von Bauteilen aus dampfgehärtetem Gasbeton / Kordina,K.; Meyer-Ottens,C. - Schriftenreihe des Instituts für Baustoffkunde und Stahlbetonbau der TU Braunschweig, Heft 17, erweiterte Neuauflage Mai 1974

Kordina,K.: Brandverhalten von Holz / Kordina,K. - Nach einem Vortrag gelegentlich der Constructa 1970 in Hannover

Kordina,K.: Brandverhalten von Holzkonstruktionen : Bericht des Instituts für Baustoffkunde und Stahlbetonbau der Technischen Universität Braunschweig, Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen / Kordina,K.; Meyer-Ottens, C. - Düsseldorf : Arbeitsgemeinschaft Holz, 1977. - (Informationsdienst Holz)

Kordina, K.: Das Brandverhalten von Kunststoffen in Bauteilen. In: Kunststoffe im Bauwesen : Möglichkeiten und Grenzen, Erfahrungen und Tendenzen beim konstruktiven Einsatz ; Vorträge der VDI-Tagung Braunschweig 1973. Düsseldorf : VDI-Verl., 1973. (VDI-Berichte ; 213). S. 33-38.

Kordina, K.: Entwurfsgrundlagen für Bauwerke aus Stahlbeton und Spannbeton unter Berücksichtigung des Katastrophenfalles Brandbeanspruchung : Vortrag Jahresfachtagung der VFDB in Flensburg, 4.6.-6.6.1973. In: VFDB-Zeitschrift 22(1973), S.71-78.

Kordina,K.: Brandverhalten von Stahlbetonplatten / Kordina,K.; Bornemann,P. – Berlin: Ernst, 1966. (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; Heft 181)

Kordina,K.: Brandversuche an Holzbalkendecken / Kordina,K.; Kristen,TH. – Berlin: Ernst, 1964. (Berichte aus der Bauforschung ; Heft 38)

Kordina,K.: Chairman's Report for FIP-Commission on Fire Resistance of Prestressed Concrete Structures / Kordina,K. - FIP 1978th Congress, Proceeding, Part 1, 1978.

Kordina,K.: Contribution to the Evaluation of Fire Compartment Temperatures on the Basis of Heat Balance Calculations / Kordina,K.; Haksever,A.; Schneider,U. - Journal of the American Concrete Institute, Detroit, USA, 1983, SP-80

Kordina,K.: Design of Concrete Structures for Fire Resistance, Prelim. Draft of an Appendix to the CEB-FIP Model Code / Kordina,K.; Krampf,L.; et al. - Comite Euro-International du Beton, Bulletin d'Information, Mo. 145, Paris 1982

- Kordina,K.: DIN 18 230 - Baulicher Brandschutz im Industriebau - Sicherheitskonzept und Stand der Erkenntnisse / Kordina,K.; Schneider,U. - Mitteilungsblatt für die amtliche Materialprüfung in Niedersachsen, 1978/1979, S. 40-50
- Kordina,K.: Der Einfluß von Abplatzungen, Schutzschichten und des Spannsystems auf die Feuerwiderstandsdauer / Kordina,K. - Sonderdruck FIP-Tagung in Braunschweig, Juni 1965 Bauverlag GmbH, Wiesbaden
- Kordina,K.: Die Erfüllung feuerpolizeilicher Anforderungen bei Stahlbeton- und Spannbetonbauten / Kordina,K. - Betontag 1963 in Essen, 1963
- Kordina,K.: Erhebungen über Brandablauf und Brandschäden bei Großbränden / Kordina,K. - Vortrag in Köln beim Statusseminar "Sicherheit, Brand- und Katastrophenbelastung" des Bundesministers für Forschung und Technologie, 24.-27.11.1981
- Kordina,K.: Erwärmungsvorgänge in balkenartigen Stahlbetonteilen unter Brandbeanspruchung / Kordina,K.; Ehm,CH; Postel,R. von. – Berlin: Ernst, 1973. (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; H. 230)
- Kordina,K.: Evaluation of the Load Bearing Capacity of Columns of a Hall Building during a Fire / Kordina,K.; Haksever,A. - Fire Safety Journal 5, 1983 S.275-280
- Kordina,K.: Fire Rating in Buildings / Kordina,K. - Vortrag beim FIP Symposium in Sydney, 1976
- Kordina, K.: Flachdecken unter Brandangriff : Schnittverteilungsgrößen und Durchstanzversuche. n: Neuentwicklungen im baulichen Brandschutz : Dr.-Ing. Meyer-Ottens 60 Jahre. Braunschweig: iBMB, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 106). S.89-103.
- Kordina,K.: Fortschritte im Feuerschutz von Stahlbauteilen / Kordina,K.; Meyer-Ottens,C. - Stahlbautagung 1968 Deutscher Stahlbau-Verband, Köln 1969
- Kordina,K.: Grundlagen des baulichen Brandschutzes im Industriebau / Kordina,K.; Schneider,U. - In: Bauer,J. (Hrsg.): Beiträge zur Bautechnik (Robert von Halasz zum 75. Geburtstag gewidmet). Berlin 1980, S. 45-60
- Kordina,K.: Grundlagen für den Entwurf von Stahlbetonbauteilen mit bestimmter Feuerwiderstandsdauer / Kordina,K. - Festschrift zum 65. Geburtstag von Prof. Rüschi Verlag Wilhelm Ernst, 1969
- Kordina,K.: Holz-Brandschutz-Handbuch / Kordina,K.; Meyer-Ottens,C. - DGfH - München, Holzwirtschaftlicher Verlag, 1983
- Kordina,K.: The Influence of Thermal Forces on the Structural Form / Kordina,K. - Beitrag zum IVBH-Symposium "On the Selection of Structural Form" in London, 10./11.09.1981
- Kordina,K.: Moisture Transport and Vapor Release of Concrete Structures at Temperatures > 100 Grad C. / Kordina,K.; Schneider,U. - Transactions of the 5th Int. Conf. on Struct. Mech. in Reactor Technology. Vol. H. Paper H 1/5, Berlin 1979
- Kordina,K.: Recent Investigations on the Behaviour of Composite Steel Structures in Fire / Kordina,K. – In: International seminar on three decades of structural fire safety : 22.-23.02.1983 ; organized by Bill Malhotra on the occasion of his retirement. Borehamwood (Herts): Fire Research Station, 1983. S.103-113.
- Kordina,K.: Schallschutz- und Feuerschutzfragen beim Bau mit Fertigteilen / Kordina,K. - VDI-Zeitung 110 (1968) Nr.12 - April (III)

- Kordina,K.: Securite et Resistance au Feu des Structures en beton / Kordina,K.; Bechtold,R. – In: Annales de l'Institut Technique du Batiment : Travaux Publ. (1972) Nr. 294
- Kordina,K.: Über das Verhalten von Beton unter hohen Temperaturen / Kordina,K.; Schneider,U. – In: Betonwerk und Fertigteil-Technik 41 (1975) Heft 12, S. 572-582
- Kordina,K.: Über den Zusammenhang von Brandrisiko und feuerpolizeilichen Sicherheitsbestimmungen mit dem Brandverhalten von Bauteilen / Kordina,K. - In: 4. Internationales Brandschutz-Seminar : Zürich 1974. Bd.2: Methoden zur Bewertung der Brandgefährdung von Industrie und anderen Objekten. Zürich : Brandverhütungsdienst für Industrie und Gewerbe, 1973. S.167-194
- Kordina,K.: Das Verhalten von Stahlbeton- und Spannbetonbauteilen unter Feuerangriff / Kordina,K. – Berlin: Ernst, 1964. (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; H. 162)
- Kordina,K.: Das Verhalten von Stahlbeton- und Spannbetonbauteilen unter Feuerangriff / Kordina,K. – Braunschweig: Institut für Baustoffkunde, 1963. (Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau ; 2).
- Kordina, K.: Das Verhalten von Stahlbeton- und Spannbetonbauteilen unter Feuerangriff. In: Beton, 1963, Heft 1 + 2
- Kordina,K.: Vorbeugende Brandschutzmaßnahmen in U-Bahn-Tunnelstrecken / Kordina,K. - Vortrag in Essen, 08.11.1983
- Kordina,K.: Die Widerstandsfähigkeit von biegebeanspruchten Stahlbeton und Spannbetonbauteilen gegen Feuer / Kordina,K. - Die Bauwirtschaft, Heft 6, Februar 1963
- Kordina,K.: Zukunftsaufgaben des baulichen Brandschutzes / Kordina,K. - Bauforschungstag Berlin, Nov. 1971
- Kordina,K.: Zum mechanischen Verhalten von Normalbeton unter instationärer Wärmebeanspruchung / Kordina,K.; Schneider,U. – Beton 25 (1975), Heft 1, S. 19-25
- Kordina,K.: Zur Frage des Brandrisikos in Hochhäusern / Kordina,K. - Deutsche Konferenz Hochhäuser, Mainz 1975
- Kordina,K.: Zur Frage des Brandverhaltens von Stahlverbundkonstruktionen / Kordina,K. - Vortrag in Köln beim Statusseminar "Sicherheit, Brand- und Katastrophenbekämpfung "des Bundesministers für Forschung und Technologie, 24.-27.11.1981
- Kordina,K.: Zur Hochtemperaturrheologie von Normalbeton / Kordina,K.; Schneider,U.; Waubke,N.V. - Brandverhalten von Bauteilen, Schriftenreihe des SFB 148, TU Braunschweig (1974), Heft 3, S. 112-137
- Krampf, L.: Brand. / Krampf, L. - 1985. - In: Lehrbuch der Bauphysik : Schall, Wärme, Feuchte, Licht, Brand. Stuttgart: B.G. Teubner, 1985. (Teil...einer Baukonstruktionslehre ; 1). S.505-606
- Krampf, L.: Brand / Krampf, L. - 1989. - In: Lehrbuch der Bauphysik : Schall, Wärme, Feuchte, Licht, Brand. 2., überarb. u. erw. Aufl. Stuttgart : B.G. Teubner, 1989. (Teil einer Baukonstruktionslehre ; 1). S.559-701
- Krampf, L.: Brandschutz konkret / Krampf, L. - 1988. - In: 2. Norddeutsches Flachdachforum : 9.-10.3.1988 ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Bauwirtschaft und Baubetrieb, 1988. S.65-85

Krampf, L.: Brandschutztechnischer Nachweis von Betonkonstruktionen gemäß Eurocode 2 / Krampf, L. - 1989. - In: 3. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 6.-7.9.1989 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1989. (Braunschweiger Brandschutztag '89). S.89-94

Krampf, L.: Brandschutztechnischer Nachweis von Betonkonstruktionen gemäß Eurocode 2 = Verification of the Fire Resistance of Concrete Structures According to Eurocode 2 / Krampf, L. - 1989. - In: Beiträge zum 22. Forschungskolloquium, "Karl-Kordina-Festkolloquium", am 12. und 13. Oktober 1989 an der TU Braunschweig. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1989. S.69-70

Krampf, L.: Das Brandverhalten von Bauteilen und Bauwerken unter Normbrandbeanspruchung : Hochtemperatureigenschaften von Baustoffen / Krampf, L. - 1985. - In: VFDB-Zeitschrift 34(1985), S.96-99

Krampf, L.
Brandverlauf und Schäden bei Großbränden : Vorbeugender und abwehrender Brandschutz führten gemeinsam eine Forschungsaufgabe durch. In: VFDB-Zeitschrift 1984, H.1.

Krampf, L.
Brandverlauf und Schäden bei Großbränden – vorbeugender und abwehrender Brandschutz führten gemeinsam eine Forschungsaufgabe durch. In: Forschungsarbeiten 1978 – 1983. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1984. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 65). S.204-205.

Krampf, L.: Brandversuchsanlage für horizontale, dehnungsbehinderte flächenartige Bauteile / Krampf, L. - In: Bauphysik 1982, H.4, S.140-142

Krampf, L.: Fire Design of Concrete Structures - CEB General Task Group No. 4 Reports on Recent Activities / Krampf, L. - 1986. - In: FIP Federation Internationale de la Precontrainte (Veranst.) : Proceedings of the 10th Congress of the FIP. Vol.4. New Dehli : Institution of Engineers, 1986. S.236-240

Krampf, L.: Internationale Brandschutznormung für den Betonbau / Krampf, L. - 1990. - In: Weiterbildungsseminar Bauen in Europa : 15.-16.11.1990 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1990. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der Technischen Universität Braunschweig ; H. 89). S.135-160

Krampf, L.: Internationale Koordinierung des vorbeugenden baulichen Brandschutzes : Vorbereitung europ. Baubestimmungen ; zusammenfassender Bericht 1984 - 1987 / Krampf, L. - 1988. - In: VFDB-Zeitschrift 37(1988), S.63-65

Krampf, L.: Internationale Koordinierung des vorbeugenden baulichen Brandschutzes - Vorbereitung europäischer Bestimmungen : (Zusammenfassender Schlußbericht 1982 - 1984) / Krampf, L. - 1985. - In: VFDB-Zeitschrift 34(1985), S.68-71

Krampf, L.: Possibilities of Assessing the Temperatures Reached by Concrete Building Elements During a Fire. / Krampf, L.; Haksever, A. - 1986. - In: Evaluation and Repair of Fire Damage to Concrete. Detroit (Mich.): American Concrete Institute, 1986. (ACI Special Publication ; SP-92). S.115-142

Krampf, L.: Strengthening and Repair of Concrete Structures - Recent Activities of the FIP-Commission "Practical Construction" / Krampf, L. - 1986. - In: FIP Federation Internationale de la Precontrainte (Veranst.) : Proceedings of the 10th Congress of the Federation Internationale de la Precontrainte : New Dehli, 1986. Vol.4. New Dehli : Institution of Engineers, 1986. S.105-109

Krampf, L.: Das Teilprojekt A2 "Brandverhalten von Flächentragwerken, insbesondere Deckenkonstruktionen aus Stahlbeton und Spannbeton" - Aufgaben, Lösungswege, Wertung, offene Fragen = Section A2 "Behaviour of Plane Elements, Especially Reinforced or Prestressed Concrete Slabs Exposed to Fire" - Objectives, Methods, Valuation, Open questions / Krampf, L. - 1987. - In: Technische Universität Braunschweig / Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.): Abschlußkolloquium Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19.-20.3.1987 ; Technische Universität Braunschweig. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.111-120

Krampf,L.

Bericht über den Brand bei der Fa. Linde Hausgeräte, Mainz-Kostheim, im Januar 1971. In: VFDB-Zeitschrift Forschung und Technik im Brandschutz, 22(1973), H.2, S.62-70.

Krampf,L.: Brandschutz - ein bedeutendes Thema des FIP-Kongresses / Krampf,L. - Betonwerk + Fertigteil- Technik, Heft 8, 1982

Krampf,L.: Die Brandversuchsanlage für flächenartige Bauteile mit Verformungsbehinderung / Krampf,L. - Arbeitsbericht 1978-1980, Teil I. Braunschweig 1980 SFB 148 S. 215-226

Krampf,L.: Erfassung und Verwertung ausländischer Forschungserkenntnis / Krampf,L.; Teutsch,M.; Molzahn,R. - Kurzberichte aus der Bauforschung 22 (1981) S. 237-241

Krampf,L.: Feuerwiderstandsdauer von Stahlbeton- und Spannbetonbauteilen / Krampf,L. In: Werkfeuerwehrverband 89/1974

Krampf,L.: Feuerwiderstands-Seminar : Internationaler Spannbeton-Kongreß London, 1978. In: Beton- und Stahlbetonbau 73 (1978), S. 243-244

Krampf,L.: Feuerwiderstandsuntersuchungen an Bauteilen / Krampf,L.; Wesche,J. - Mitteilungsblatt für die amtliche Materialprüfung in Niedersachsen 14/15 (1974-75) S. 18-20

Krampf,L.: IX Internationaler Spannbetonkongreß Stockholm 1982 / Krampf,L.; et al. - Beton- und Stahlbetonbau, Heft 11, 1982

Krampf,L.: Material Properties / Krampf,L. - Beitrag in: FIB/CEB-Report on Methods of Assessment of the Fire Resistance of Concrete Structural Members CCA, Wexham Springs, Slough, England, 1978

Krampf,L.: Möglichkeiten zur Erzielung optimalen Verhaltens von Betonbauwerken unter Brandbeanspruchung / Krampf,L. – In: Betonwerk + Fertigteil-Technik, Heft 5, 1982

Krampf,L.: Planungsgrundlagen für einen Horizontalrahmen zur Prüfung brandbeanspruchter, verformungsbehinderter flächenartiger Tragwerke / Krampf,L. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1975 - 1977, Teil I, Juli 1977 A2 - 5 - 0 - 21, 1977.

Krampf,L.: Recent Progress in Fire Research / Krampf,L. - FIP 8th Congress Proceedings Part 1, CCA, Wexham Springs, Slough, England 1978. S.99-104.

Krampf,L.: Untersuchungen zum Schubverhalten brandbeanspruchter Stahlbetonbalken / Krampf,L. - In: Eibl,J. (Hrsg.): Forschungsbeiträge für die Baupraxis (Karl Kordina zum 60. Geburtstag gewidmet). Berlin 1979 S. 341-354

Krampf,L.: Verhalten der Biegedruckzone von Stahlleichtbetonbalken unter Brandbeanspruchung / Krampf,L. - Berichte aus der Bauforschung, Heft 97, (1975), S. 65-91

- Krampf, L.: Das Brandverhalten von Bauteilen und Bauwerken unter Normalbrandbeanspruchung, Hochtemperaturverhalten von Baustoffen. In: vfdb-Zeitschrift 34(1985), H.3, S.96-99.
- Lämmke, A.: Chloride Absorption from Concrete Surfaces. / Lämmke, A. - 1986. - In: Evaluation and Repair of Fire Damage to Concrete. Detroit (Mich.) : American Concrete Institute, 1986. (ACI Special Publication ; SP-92). S.197-209
- Malorny,W.: Chemische Einwirkung korrosiver Brandgasbestandteile auf Stahlbeton / Malorny,W. - Konferenzbericht zum 3. öffentlichen Forschungskolloquium am 20.09.1982 an der Universität Karlsruhe, September 1982
- Meyer-Ottens, C.: Abplatzungsversuche / Meyer-Ottens, C. - In: Fire resistance of prestressed concrete : proceedings of a symposium held at Braunschweig, Germany ; June 1965. Wiesbaden : Bauverl., 1966. S.59-66
- Meyer-Ottens, C.
Brandversuche an ummantelten Stahlträgern. In: Stahlbau 37(1968), S.188-191.
- Meyer-Ottens, C.: Bauaufsichtliche Brandschutzvorschriften : Beispiele für die Erfüllung bei Wänden, Brandwänden und Decken / Meyer-Ottens, C. - In: Bauwirtschaft 25(1971), S.861-868, 894-900, 919-924
- Meyer-Ottens, C.: Bauaufsichtliche Brandschutzvorschriften : Beispiele für die Erfüllung bei Wänden, Brandwänden und Decken / Meyer-Ottens, C. - Braunschweig : Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau, 1971. - (Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau der TU Braunschweig ; 19)
- Meyer-Ottens, C.: Bauaufsichtliche Brandschutzvorschriften : Beispiele für ihre Erfüllung bei Wänden, Brandwänden und Decken / Meyer-Ottens, C. - 1972. - In: Baulicher Brandschutz : Informationstagung des Innenministers von NW für die Bauaufsicht des Landes Nordrhein-Westfalen; am 30. und 31.10.1972. Düsseldorf : Innenminister des Landes NRW, 1972. S.15-41
- Meyer-Ottens, C.: Baulicher Brandschutz mit Beton (2. Teil) : Fugen (Stoß-, Lager-, Dehnfugen), Lager und Sonderbauteile / Meyer-Ottens, C. - In: Betonwerk- und Fertigteiltechnik 1982, S.555-559
- Meyer-Ottens, C.: Baulicher Brandschutz nach neuem Bauaufsichtsrecht : Brandrisiken im Bereich von Baustoffen und Bauteilen. / Meyer-Ottens, C. - 1985. - In: Bundesbaublatt 34(1985), S.429-448
- Meyer-Ottens, C.: Baulicher Brandschutz nach neuem Bauaufsichtsrecht : Brandrisiken im Bereich von Baustoffen und Bauteilen. / Meyer-Ottens, C. - 1985. - In: VFDB-Zeitschrift 1985, H. 3
- Meyer-Ottens, C.: Baulicher Brandschutz nach neuem Bauaufsichtsrecht - Brandrisiken im Bereich von Baustoffen und Bauteilen / Meyer-Ottens, C. - 1985. - In: VFDB-Zeitschrift 34(1985), S.102-116
- Meyer-Ottens, C.: The Behaviour of load bearing and non load bearing internal and external walls of wood based materials under fire attack / Meyer-Ottens, C. - In: Fire and Structural Use of Timber in Buildings : proceedings of the symposium held at the Fire Research Station, Boreham Wood, Herts on 25th October 1967. London : Her Majesty's Stationery Office, 1970. S.77-89, 1967. Dt. Fassungen in: Bauen mit Holz 70(1968), S.1/7-1/12. Das Baugewerbe 48(1968), H.17. Holzzentralblatt 94(1968)
- Meyer-Ottens, C.: Brand- und Stoßversuche / Meyer-Ottens, C. - In: Brandwände : Brand- und Stoßverhalten. Berlin : Ernst, 1969. (Berichte aus der Bauforschung ; 61). S.9-44

- Meyer-Ottens, C.: Brandschutz bei Stahlbeton- und Spannbetonbauteilen / Meyer-Ottens, C. - In: Der vorbeugende bauliche Brandschutz und seine Förderung durch die Brandschutzforschung : Bericht über eine Studienreise durch Nordamerika ; TE-Projekt RKW 173 Bln./A/1965, westdeutsches Zusatzprojekt RKW 271/A/1965. Berlin : Rationalisierungskuratorium der Deutschen Wirtschaft / Zweigstelle Berlin, 1965
- Meyer-Ottens, C.: Brandschutztechnische Bemessung von Holztreppen. / Meyer-Ottens, C. - 1984. - In: Treppe und Geländer 2(1984), S.52-56
- Meyer-Ottens, C.: Brandschutzvorschriften der neuen Musterbauordnung (MBO) - Dezember 1981 : Verschärfungen sowie Erleichterungen, die das bisherige Sicherheitsniveau erheblich herabsetzen / Meyer-Ottens, C. - In: Bundesbaublatt 31(1982), S.556-564
- Meyer-Ottens, C.: Brandschutzvorschriften der neuen Musterbauordnung (MBO) - Dezember 1981 : Verschärfungen sowie Erleichterungen, die das bisherige Sicherheitsniveau erheblich herabsetzen / Meyer-Ottens, C. - In: VFDB-Zeitschrift 31(1982), H.4
- Meyer-Ottens, C.: Brandschutzvorschriften der neuen Musterbauordnung (MBO) - Dezember 1981 : Verschärfungen sowie Erleichterungen, die das bisherige Sicherheitsniveau erheblich herabsetzen / Meyer-Ottens, C. - In: Deutsches Architektenblatt 15(1983), H.8
- Meyer-Ottens, C.: Brandverhalten verschiedener Wände aus Holz und Holzwerkstoffen / Meyer-Ottens, C. - In: Bauen mit Holz 71(1969), S.227-230
- Meyer-Ottens, C.: Brandverhalten von Bauplatten aus Baustoffen der Klasse A und B, insbesondere aus Baustoffen der Klasse A 2 / Meyer-Ottens, C. - Braunschweig : Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau, 1969. - (Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau der Technischen Hochschule Braunschweig ; 12) Sonderdruck aus: Bauwirtschaft 1969
- Meyer-Ottens, C.: Brandverhalten von Decken aus Glasstahlbeton nach DIN 1045 (Ausg. 12/78) Abschnitt 20.3 / Meyer-Ottens, C. - Berlin : Ernst, 1984. - (Deutscher Ausschluß für Stahlbeton ; H. 352)
- Meyer-Ottens, C.: Brandverhalten von Holzbauteilen - Auswirkung von Brandversuchsergebnissen auf bauaufsichtliche Vorschriften / Meyer-Ottens, C. - In: Brandverhalten und Feuerschutz von Holz und Holzkonstruktionen : 3. Fachgespräche der Deutschen Gesellschaft für Holzforschung (DGfH) am 24.03.1981 in Würzburg. München : Deutsche Gesellschaft für Holzforschung, 1982. (Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Holzforschung ; 66). S.27-30
- Meyer-Ottens, C.: Brandverhalten von Holzbauteilen und deren Verbindungsmittel - Gesamtkonstruktionen / Meyer-Ottens, C. - In: Bauen mit Holz 85(1983), S.156-161
- Meyer-Ottens, C.: Brandverhalten von raumabschließenden Bauteilen / Meyer-Ottens, C. - In: Zentralblatt für Industriebau 18 (1972), Heft 9, S. 341-352
- Meyer-Ottens, C.: Brandversuche an Decken-, Balken- und Wandkonstruktionen : Zusammenstellung und Auswertung der Ergebnisse / Meyer-Ottens, C. - In: Brandschutz : Untersuchungen an Wänden, Decken und Dacheindeckungen. Berlin : Ernst, 1971. (Berichte aus der Bauforschung ; Heft 70). S.5-271
- Meyer-Ottens, C.: Brandversuche an Ziegeldecken / Meyer-Ottens, C. - 1959. - In: Berichte der Forschungsstelle des Bundesverbandes der Deutschen Ziegelindustrie H.21-24 (1959), S.31-33
- Meyer-Ottens, C.: Brandwände - Nichttragende Außenwände / Meyer-Ottens, C. - In: Bauwirtschaft 25(1971), S.1504-1510

Meyer-Ottens, C.: Dachreiter und Dachstuhl der Klosterkirche Riddagshausen bei Braunschweig / Meyer-Ottens, C. - In: Bauen mit Holz 78(1976), H.4, S.158-163

Meyer-Ottens, C.: Das Verhalten von tragenden und nichttragenden Innen- und Außenwänden aus Holz- und Holzwerkstoffen unter Feuerangriff / Meyer-Ottens, C. - 1968. - In: Bauen mit Holz 70(1968), H.1, S.1/7 - 1/12

Meyer-Ottens, C.: DIN 4102 Teil 2 - Brandverhalten von Bauteilen - im Blickpunkt nationaler und internationaler Interessen / Meyer-Ottens, C. - In: Bundesbaublatt 28(1979), S.582-596

Meyer-Ottens, C.: DIN 4102 Teil 4 : Neufassung / Meyer-Ottens, C. - 1992. - In: Bauen mit Holz 94(1992), S.594, 597

Meyer-Ottens, C.: DIN 4102 Teil 4 : Neufassung / Meyer-Ottens, C. - 1992. - In: Bauphysik 14(1992), S.117-120

Meyer-Ottens, C.: DIN 4102 Teil 4 : Neufassung / Meyer-Ottens, C. - 1992. - In: Bautechnik 69(1992), S.450-454

Meyer-Ottens, C.: DIN 4102 Teil 4 : Neufassung / Meyer-Ottens, C. - 1992. - In: Beton- und Stahlbetonbau 87(1992), S.250-253

Meyer-Ottens, C.: DIN 4102 Teil 4, Ausgabe 1993 - Überblick über die Neuerungen / Meyer-Ottens, C. - 1993. - In: Braunschweiger Brandschutztag '93 : 5. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis ; 6. und 7. Oktober 1993 in Braunschweig - Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 103). S.69-76.

Meyer-Ottens, C.: Einfluß brennbarer Bestandteile auf das Brandverhalten von Bauteilen / Meyer-Ottens, C. - 1970. - In: Baulicher Brandschutz in Gegenwart und Zukunft : Kurzfassungen der Vorträge anlässlich der Informationstagung in der Kongreßhalle Berlin am 21. und 22. Mai 1970. Berlin : Institut für Bautechnik, 1970

Meyer-Ottens, C.: Brandwände. In: Baulicher Brandschutz in Gegenwart und Zukunft : Kurzfassungen der Vorträge anlässlich der Informationstagung in der Kongreßhalle Berlin am 21. und 22. Mai 1970. Berlin : Institut für Bautechnik, 1970

Meyer-Ottens, C.: Feuerwiderstandsdauer unbekleideter hoher Rechteckbalken aus Brettschichtholz / Meyer-Ottens, C. - In: Forschungsbeiträge für die Baupraxis : Karl Kordina zum 60. Geburtstag gewidmet. Berlin : Ernst, 1979. S.355-361

Meyer-Ottens, C.: Feuerwiderstandsdauer unbekleideter Holzbalken mit Rechteckquerschnitt / Meyer-Ottens, C. - In: Bauen mit Holz 78(1976), H.5, S.220-228,

Meyer-Ottens, C.: Feuerwiderstandsdauer von Betonkonstruktionen, Betonfertigteil- und Mauerwerksbau / Meyer-Ottens, C. - In: Betonwerk- und Fertigteiltechnik 1976, S.275-281, 350-356

Meyer-Ottens, C.: Feuerwiderstandsdauer von Betonkonstruktionen, Betonfertigteil- und Mauerwerksbau / Meyer-Ottens, C. - In: Beton- und Fertigteil-Jahrbuch 24(1976), S.55-93

Meyer-Ottens, C.: Feuerwiderstandsdauer von Betonkonstruktionen, Betonfertigteil- und Mauerwerksbau / Meyer-Ottens, C. - In: Zentralblatt für Industriebau 22(1976), S.180-185, 221-223, 1976.

- Meyer-Ottens, C.: Brandwände – nichttragende Außenwände. In: Baulicher Brandschutz : Erläuterungen zu den bauaufsichtlichen Vorschriften und Einheitlichen Technischen Baubestimmungen sowie Ergebnisse der Forschung. Berlin: Institut für Bautechnik, [1972]. S.101-120.
- Meyer-Ottens, C.: Klassifizierung des Brandverhaltens von Baustoffen und Bauteilen DIN 4102 Blatt 4. In: Baulicher Brandschutz : Erläuterungen zu den bauaufsichtlichen Vorschriften und Einheitlichen Technischen Baubestimmungen sowie Ergebnisse der Forschung. Berlin: Institut für Bautechnik, [1972]. S. 137-149.
- Meyer-Ottens, C.: Feuerwiderstandsdauer von Wänden und Decken aus Gasbeton / Meyer-Ottens, C. - In: Hoch- und Tiefbau 1969, Heft 12
- Meyer-Ottens, C.: Junctions in wood structures - total construction. (Brandverhalten von Holzbauteilen und deren Verbindungsmittel - Gesamtkonstruktionen) / Meyer-Ottens, C. In: International seminar on three decades of structural fire safety : 22.-23.02.1983 ; organized by Bill Malhotra on the occasion of his retirement. Borehamwood (Herts): Fire Research Station, 1983. S.247-259
- Meyer-Ottens, C.: Klassifizierung des Brandverhaltens von Baustoffen und Bauteilen - DIN 4102, Bl.2. / Meyer-Ottens, C. - In: Bauwirtschaft 25(1971), S.1698-1702
- Meyer-Ottens, C.: Konstruktionsbeispiele für Wände, Decken und Schalungen aus Holz und Holzwerkstoffen mit bestimmter Feuerwiderstandsdauer / Meyer-Ottens, C. - In: Brandverhalten von Holzkonstruktionen. Düsseldorf : Arbeitsgemeinschaft Holz, 1970. (Informationsdienst Holz ; A 49)
- Meyer-Ottens, C.: Neuausgabe der DIN 4102 Teil 4 ermöglicht wirtschaftliche Bemessung von Holzbauteilen gemäß der bauaufsichtlichen Brandschutzforderungen : Forschungs- und Prüfungsergebnisse für die Praxis optimal nutzbar gemacht / Meyer-Ottens, C. - In: Bauen mit Holz 83(1981), S.617-618
- Meyer-Ottens, C.: Neufassung der DIN 4102 Teil 4 : Erläuterungen zur neuen Brandschutznorm / Meyer-Ottens, C. - 1992. - In: Beton 42(1992), S.413-414.
- Meyer-Ottens, C.: Neufassung DIN 4102 Teil 4 / Meyer-Ottens, C. - 1993. - In: Schadenprisma 1993, H.3.
- Meyer-Ottens, C.: Normung DIN 4102 - Nationale und internationale Aspekte / Meyer-Ottens, C. - In: Bauphysik 1(1979), H.1, S.23-26
- Meyer-Ottens, C.: Die Realisierung von Brandschutzforderungen bei denkmalgeschützten Bauten / Meyer-Ottens, C. - 1990. - In: Vereinigung zur Förderung des Deutschen Brandschutzes [Hrsg.] : 8. Internationales Brandschutz-Seminar : Karlsruhe, 25.-28.9.1990. Bd.1. S.325-341 (S.343-360 Beitr. in Englisch)
- Meyer-Ottens, C.: Stahlbauteile sowie DIN 4102, Neufassung. In: Neuentwicklungen im baulichen Brandschutz : Dr.-Ing. Meyer-Ottens 60 Jahre. Braunschweig: iBMB, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 106). S.129-137.
- Meyer-Ottens, C.: Stoßbeanspruchung bei Wänden mit bestimmter Feuerwiderstandsdauer und bei Brandwänden / Meyer-Ottens, C.; Bub, H. - In: Schlag- und Stoßbeanspruchung von Wänden : leichte Trennwände, Außenwandelemente, Brandwände. Berlin : Ernst, 1967. (Berichte aus der Bauforschung ; Heft 50). S.31-42

- Meyer-Ottens, C.: Über das Haft- und Brandverhalten von Putzen auf Stahlprofilen, Blechdecken und Betonbauteilen : Prüfverfahren unter Berücksichtigung verschiedener Korrosionsschutz- und Trennmittel sowie Norm- und Zulassungsbestimmungen / Meyer-Ottens, C.; Steinert, J. - In: Bundesbaublatt 30(1981), S.159-166, 253-257
- Meyer-Ottens, C.: Über das Haft- und Brandverhalten von Putzen auf Stahlprofilen, Blechdecken und Betonbauteilen : Prüfverfahren unter Berücksichtigung verschiedener Korrosionsschutz- und Trennmittel sowie Norm- und Zulassungsbestimmungen / Meyer-Ottens, C.; Steinert, J. - In: Betonwerk- und Fertigerteiltechnik 1981, S.273-282, 354-359
- Meyer-Ottens, C.: Über die Widerstandsfähigkeit von ausmittig belasteten Wänden bei Brand- und Stoßbeanspruchung / Meyer-Ottens, C. - In: Betonsteinzeitung 36(1970), S.322-328
- Meyer-Ottens, C.: Über die Widerstandsfähigkeit von ausmittig belasteten Wänden bei Brand- und Stoßbeanspruchung / Meyer-Ottens, C. - In: Ziegelindustrie 23(1970), S.378-384
- Meyer-Ottens, C.: Univ.-Prof. em Dr.-Ing. E.h. Karl Kordina 70 Jahre alt / Meyer-Ottens, C. - 1989. - In: Bauphysik 11(1989), S.154.
- Meyer-Ottens, C.: Verhalten von Betonbauteilen im Brandfall / Meyer-Ottens, C. - In: Beton 24(1974), H.4, S.133-136, H.5, S.175-178
- Meyer-Ottens, C.: Wände aus Holz und Holzwerkstoffen unter Feuerangriff / Meyer-Ottens, C. - In: Brandverhalten und Feuerschutz von Holz und Holzkonstruktionen : zweites Fachgespräch am 23. Okt. 1969 in Würzburg ; Vorträge. München : Deutsche Gesellschaft für Holzforschung, 1969. (Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Holzforschung ; 56). S.34-49
- Meyer-Ottens, C.: Wände aus Holz und Holzwerkstoffen unter Feuerangriff / Meyer-Ottens, C. - Braunschweig : Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau, 1970. - (Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau der Technischen Hochschule Braunschweig ; 14). Sonderdruck aus: Brandverhalten und Feuerschutz von Holz und Holzkonstruktionen : zweites Fachgespräch am 23. Okt. 1969 in Würzburg ; Vorträge. München : Deutsche Gesellschaft für Holzforschung, 1969. (Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Holzforschung ; 56). S.34-49
- Meyer-Ottens, C.: Abplatzversuche an Prüfkörpern aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton bei verschiedenen Temperaturbeanspruchungen / Meyer-Ottens, C. - Berlin: Ernst, 1974. (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; H. 241)
- Meyer-Ottens, C.: Brandschutz im Stahlbau - Ummantelungen und Verkleidungen - Teil I: Unterdecken / Meyer-Ottens, C. - Stahlbau-Verlag GmbH, Köln, 1968
- Meyer-Ottens, C.: Das Brandverhalten von Bauteilen aus dampfgehärtetem Gasbeton / Meyer-Ottens, C. - Beton 21 (1971), Heft 5, S. 198-203 und Heft 6, S.233
- Meyer-Ottens, C.: Brandverhalten von Bauteilen aus dampfgehärtetem Gasbeton / Meyer-Ottens, C.; Kordina, K. - Bericht 4, Fachverband Gasbetonindustrie E.V., Wiesbaden 1970
- Meyer-Ottens, C.: Brandverhalten von Bauteilen aus dampfgehärtetem Gasbeton. Braunschweig: Institut für Baustoffkunde, 1970. (Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau der TU Braunschweig ; H. 17)
- Meyer-Ottens, C.: Die Feuerwiderstandsdauer von statisch bestimmt gelagerten Platten, Balken und Stützen aus Stahlbeton und Spannbeton / Meyer-Ottens, C. - Kongreßbericht des 5. Kongresses der FIP, Paris 1966 CCA, London 1968, Verlag Percy Lund, Humphries Co Ltd. London, 1968.

Meyer-Ottens,C.: Fire Tests on Protected Steel-Girders / Meyer-Ottens,C.; - Symposium No.2 "Behaviour of Structural Steel in Fire", Fire Research Station Boreham Wood/England, 1967 Herr Majestys Stationery Office, London, 1968,

Meyer-Ottens,C.: Rechnerische Ermittlung der Feuerwiderstandsdauer von Bauteilen / Meyer-Ottens,C. - Beitrag in: Bauen und Brandschutz, VdS/VFDB-Fachtagung, Mai 1979. Verband der Sachversicherer e.V., Köln, 1979

Meyer-Ottens, C.

Brandverhalten von Porenbetonbauteilen : Erläuterungen zu DIN 4102 Teil 4. Ausg. April 1995. Wiesbaden: Bundesverband Porenbetonindustrie, 1995. 77 S. (Porenbeton, Bericht ; 4).

Nause, P.: Gußstützen - neue Erkenntnisse zum Tragverhalten unter Brandbeanspruchung / Nause, P.; Rohling, A. - 1990. - In: Bauphysik 12(1990), S.178-182.

Nause, P.: Untersuchungen zum Brandverhalten von gußeisernen Stützen / Nause, P.; Rohling, A. - 1993. - In: Braunschweiger Brandschutztag '93 : 5. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis ; 6. und 7. Oktober 1993 in Braunschweig - Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 103). S.25-38

Neisecke,J.: Verformungsverhalten von Beton bei hohen Temperaturen. Fortschrittsbericht für den Zeitraum 1973-1975 / Neisecke,J.; Schneider,U.; Weiß,R. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Jahresbericht 1973/74 - Dezember 1974 B3 - I - 1 bis B3 - I - 41

Odler,J.: Veränderung der Struktur und der Eigenschaften des Zementsteins infolge Einwirkung erhöhter Temperatur / Odler,J.; Rössler,M.; Schmidt,O. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil II. Braunschweig 1980 S. 247-249

Quast, U.: Fire Behaviour of Composite Structures / Quast, U.; Haß, R. - 1986. - In: International Meeting of Fire Research and Test Centres : Papers ; 7.-9.10.1986, Avila. Madrid : Instituto Tecnológico de Seguridad, 1986. S.543-556

Quast, U.: Fire behaviour of composite-columns / Quast, U. - 1984. - In: Technische Universität Braunschweig (Veranst.) ; Vaktion Teknillinen Tutkimuskeskus (Veranst.) : Ongoing Research on Fire Development and Properties of Structures at Extreme Temperatures : Papers Presented at Joint Research Symposium Between TUBS and VTT ; 12.-13.11.1984 in Espoo. Espoo : VTT, 1984

Quast, U.: Zur Auswirkung der Riegelverbindung auf das Stabilitätsverhalten brandbeanspruchter Verbundstützen. / Quast, U. - 1984. - In: Roik-Festschrift. Bochum : Institut für Konstruktiven Ingenieurbau, 1984. (Mitteilung / Institut für Konstruktiven Ingenieurbau der Ruhr-Universität Bochum ; 84-3). S.528-538

Quast,U.: Auswirkungen der Stützen/Riegel-Verbindung auf das Brandverhalten von Verbundstützen. In: Sicherheit, Brand- und Katastrophenbekämpfung, Notfallrettung : 2.Statusseminar des Bundesministers für Forschung und Technologie, 1982 S. 100-105

Quast,U.: Das Brandverhalten von Bauteilen kann berechnet werden / Quast,U. - Beratende Ingenieure, Heft. 2, 1980 S.30-34

Quast, U.: Auswirkung des Warmkriechens von Stahl auf das Brandverhalten von Bauteilen. In: Zusammenstellung der Vorträge zur Gutachtersitzung Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen : 30./31. Juli 1980. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1980.

Quast,U.: Brandverhalten von Betonbauten / Quast,U. - Fachtagung Baulicher Brandschutz des Brandverhütungsdienstes Zürich, 1982 S.1-15 [Original nicht vorhanden].

Quast,U.: Entwicklung und Anwendung von Rechenverfahren für Brandfälle / Quast,U. - Bauphysik, Heft 1, 1979 S.28-29

Quast,U.: Untersuchungen über das Brandverhalten von Verbund- und Stahlvollprofilstützen / Quast,U. - Stahlbau Rundschau 53, 1979 .12-13,

Quast,U.: Verbundstützen unter Brandbeanspruchung Brandverhalten von Stahl- und Stahlverbundkonstruktionen / Quast,U. - Verlag TÜV Rheinland, 1983 Statusseminar 1983. Studiengesellschaft für Anwendungstechnik von Eisen und Stahl e.V. - Köln, S. 39-50

Quast,U.: Zu Einzelfragen des Brandwiderstandes von Betonbauten / Quast,U. - Schweizerischer Ingenieur- und Architekten Verein, Dokumentation Nr. 51, 1981 S.91-101, 1981.

Richter, E. ; Sager, H.

Erprobung von Hochtemperatur-Dehnmeßstreifen. In: Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen : Arbeitsbericht 1978-1980, Teil I. Braunschweig 1980. S. 355-365, 1980.

Richter, E.

Vorgespannte Durchlaufsysteme im Brandfall. In: Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil I. Braunschweig 1980 S. 163-174.

Richter,E.

Rechnerische Untersuchungen des Tragverhaltens brandbeanspruchter Spannbetonbalken. In: Bauphysik 3 (1981) Heft 2, 1981.

Richter, E.

Vorspannung ohne Verbund im Brandfall. In: 3. öffentliches Forschungskolloquium des Sonderforschungsbereichs 148 "Brandverhalten von Bauteilen" Universität Karlsruhe, 1982.

Richter,E.

Ein numerischer Ansatz zur Formulierung eines aus Warmkriechversuchen abgeleiteten Stoffgesetzes für Beton unter Berücksichtigung der Spannungsgeschichte. In: Sonderforschungsbereich 148 "Brandverhalten von Bauteilen" Arbeitsbericht 1981/83, Teil I, Mai 1983.

Richter, E.

Vorspannung ohne Verbund im Brandfall. In: Sonderforschungsbereich 148 "Brandverhalten von Bauteilen" Arbeitsbericht 1981/83, Teil I, Mai 1983.

Richter, E.

Design of precast prestressed concrete members to comply with fire protection requirements Technische Universität Braunschweig (Veranst.) ; Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus (Veranst.) : Ongoing Research on Fire Development and Properties of Structures at Extreme Temperatures : Papers Presented at Joint Research Symposium Between TUBS and VTT ; 12.-13.11.1984 in Espoo. Espoo : VTT, 1984.

Richter, E.

Rechnerische Untersuchungen über die Veränderungen im Tragverhalten von brandbeanspruchten Spannbetonbindern infolge höherer zulässiger Spannstahlspannungen. In:

Forschungsarbeiten 1978 – 1983. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1984. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 65). S.220-221.

Richter, E.

Untersuchungen an Bauteilen mit Vorspannung ohne Verbund unter Brandbeanspruchung. In: Forschungsarbeiten 1978 – 1983. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1984. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 65). S.222-223.

Richter, E.

Feuerbeständige Dehnfugen : Anforderungen und Konstruktion. In: Bundesbaublatt 35(1986), S.429-436.

Richter, E.

Spannbetonbauteile unter Brandbeanspruchung : Versuche und theoretische Begleitung. In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1, Bd.A. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.326-374.

Richter, E.

Spannungs/Dehnungs-Linien zur Berechnung des Trag- und Verformungsverhaltens von Konstruktionsbauteilen unter Feuerangriff. In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1, Bd.A. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.264-325.

Richter, E.

Berechnung der Feuerwiderstandsdauer von Bauteilen. In: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz (Veranst.) : Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 16.-17.9.1987 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Techn. Univ. / Zentralstelle für Weiterbildung, 1987. (Braunschweiger Brandschutztag '87). S.39-48.

Richter, E.

Vereinfachte Baustoffgesetze in Form von temperaturabhängigen Spannungs/Dehnungs-Beziehungen = Analytical Model for Determining Temperature-dependent Stress-strain Relationships. In: Technische Universität Braunschweig / Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.): Abschlußkolloquium Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19.-20.3.1987 ; Technische Universität Braunschweig. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.85-90.

Richter, E.

Zielsetzung und meßtechnische Durchführung von Versuchen zur Klärung von Brandphänomenen im Tunnel = Target and Arrangements for Experiments due to Clarify Basic Questions Relating to Fire Phenomena in Traffic Tunnel Facilities. In: Technische Universität Braunschweig / Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Abschlußkolloquium Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19.-20.3.1987 ; Technische Universität Braunschweig. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.177-183.

Richter, E.

Nachweisverfahren für Stahlbetonbauteile unter Brandeinwirkung = Proof and Classification of Reinforced Concrete Members Exposed to Fire. In: Beiträge zum 22. Forschungskolloquium, "Karl-Kordina-Festkolloquium", am 12. und 13. Oktober 1989 an der TU Braunschweig. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1989. S.71-74.

Richter, E.

Ductility requirements for reinforcing steel in fire design - some global aspects. In: Ductility - reinforcement. Lausanne : Comité, Euro-International du Béton, 1993. (CEB bulletin d'information ; 218). S.245-250.

Richter, E.

Fahrzeugbrandversuche in einer Tunnelanlage. In: Bundesbaublatt 1993, H.7, S.566.

Richter, E. ; Rohling, A.

Tunnelbrandversuche in Norwegen. In: Braunschweiger Brandschutztage '93 : 5. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis ; 6. und 7. Oktober 1993 in Braunschweig - Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 103). S.39-48.

Richter, E.

Tunnelbrandversuche in Norwegen. In: Neuentwicklungen im baulichen Brandschutz : Dr.-Ing. Meyer-Ottens 60 Jahre. Braunschweig: iBMB, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; Heft 106). S.55-74.

Rohling, A.: Brandschutz für denkmalgeschützte Gebäude / Rohling, A. - 1992. - In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostasy. Berlin : Ernst, 1992. S.339-343.

Rudolph, K.: Principles for Calculation of Load-bearing and Deformation Behaviour of Composite Structural Elements under Fire Action. / Rudolph, K.; Richter, E.; Haß, R. - 1985. - In: Fire Safety Science : Proceedings of the First International Symposium. Washington : Hemisphere Pub. Corp., 1986. S.301-310.

Rudolph, K: Versuche an zweiachsig beanspruchten Stahlbetonstützen unter Brandlast / Rudolph, K. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1. Bd.A. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.100-130.

Rudolph, K.: Zweiachsig biegebeanspruchte Stahlbetonstützen unter Brandbelastung = Reinforced Concrete Columns Under Bi-eccentric Loading and Fire Exposure / Rudolph, K. - 1987. - In: Technische Universität Braunschweig / Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.): Abschlußkolloquium Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19.-20.2.1987 ; Technische Universität Braunschweig. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.99-106.

Ruge, J. ; Winkelmann, O.

Verfahren zur Bestimmung eines kritischen Kennwertes für den Fall instationärer Erwärmung bei Simulation einer Brandbelastung von Stahl. In: Materialprüfung 19(1977), H.8, S.295-299.

Ruge,J.: Verformungsverhalten von Bau-, Beton- und Spannstähle bei hohen Temperaturen / Ruge,J.; Winkelmann,O. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil II. Braunschweig 1980 S. 147-192

Ruge,J.: Verformungsverhalten von Beton- und Spannstählen bei hohen Temperaturen. Arbeitsbericht für den Zeitraum 1975 - 1977 / Ruge,J.; Winkelmann,O. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1975 - 1977, Teil II, Juli 1977 B4 - 0 - 56,

Sager, H.: Verbundverhalten von Beton- und Spannstählen unter hohen Temperaturen = The Bond Behaviour of Reinforcing Bar and Prestressing Steel at High Temperatures / Sager, H. -

1987. - In: Technische Universität Braunschweig / Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Abschlußkolloquium Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19.-20.3.1987 ; Technische Universität Braunschweig. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.43-49.

Sager,H.: The effect of elevated temperature on the bond of embedded reinforcing bars / Sager,H.; Rostasy,F.S. – In: Bond in concrete : proceedings of the international conference, Scotland, June 14 – 16, 1982. Amsterdam: Applied Science Publ., 1982. S.206-216.

Sager,H.: Der Einfluß der Betondeckung auf das Verbundverhalten bei hohen Temperaturen / Sager,H. - SFB 148 "Brandverhalten von Bauteilen" 3. öffentliches Forschungskolloquium, 1982, 1982.

Sager,H.: Hochtemperatur-Verbundverhalten von Beton- und Spannstahl / Sager,H. – In: Bauphysik, Oktober 1980

Sager, H.: Hochtemperatur-Verbundverhalten von Beton- und Spannstahl. In: Zusammenstellung der Vorträge zur Gutachtersitzung Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen : 30./31. Juli 1980. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1980.

Scheer, C.: Rechnerische Brandschutzbemessung unbedeckter Holzbauteile : Grundlage für DIN 4102 T. 4 (Entwurf) / Scheer, C.; Knauf, T.; Meyer-Ottens, C. - 1992. - In: Bautechnik 69(1992). S.179-189.

Schneider, U.: Behaviour of HTR-Concrete at Elevated Temperatures : State of the Art. In / Schneider, U.; Diederichs, U.; Weber, A. - Summary Report of the IAEA Specialists Meeting of Design, Criteria, and Experience with Prestressed Reactor Pressure Vessels, 4.-7. Dec. 1984, Lausanne, 1984.

Schneider, U.: Bestimmung der äquivalenten Branddauer bei natürlichen Bränden / Schneider, U.; Haksever, A. - 1984. - In: Deutsche Bauzeitschrift 32(1984), S.1221-1230.

Schneider, U.: Creep of high strength concrete at elevated temperatures / Schneider, U.; Diederichs, U. - 1993. - In: Wissenschaftliche Zeitschrift der Hochschule für Architektur und Bauwesen Weimar, Reihe B, 38(1992), H.3/4/5, S.151-159.

Schneider, U.: Erosion of Concrete Exposed to Steel Melts. / Schneider, U.; Ehm, C.; Diederichs, U. - 1984. - In: Res Mechanica 12(1984), S.283-296.

Schneider, U.: Kinetische Betrachtungen über den thermischen Abbau zementgebundener Betone und dessen mechanische Auswirkungen / Schneider, U. - 1976. - In: Fortschritte der Mineralogie 54(1976), Beih. 1, S.82-83.

Schneider, U.: Kinetische Betrachtungen über den thermischen Abbau zementgebundener Betone und dessen mechanische Auswirkungen / Schneider, U.; Weiß, R. - 1977. - In: Cement and Concrete Research 7(1977), S.259-267.

Schneider, U.: Einaxiale Zwangsbeanspruchungen in dehnungsbehinderten Betonproben / Schneider, U. ; Diederichs U. In: Zusammenstellung der Vorträge zur Gutachtersitzung Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen : 30./31. Juli 1980. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1980.

Schneider, U.: Neue Auslegungsmethoden im baulichen Brandschutz / Schneider, U. - 1982. - In: Sicherheit, Brand- und Katastrophenbekämpfung, Notfallrettung : Vorträge u. Diskussionen [2. Statusseminar d. Bundesministers für Forschung und Technologie]. Köln : Dt. Gemeindeverl.; Kln: Kohlhammer, 1982. S.146-153.

Schneider, U.: Permeability and Porosity of Concrete at Elevated Temperature. / Schneider, U.; Herbst, H.-J.; Diederichs, U. – In: Transactions of the 8th International Conference on Structural Mechanics in Reactor Technology, Brussels, 19.-23.8. 1985. Vol. H: Concrete Structures, 1985.

Schneider,U.: Anwendung des Entwurfs DIN 18 230 auf bestehende Industriegebäude / Schneider,U. - Baulicher Brandschutz, Bemessungen im Industriebau, Beiträge zum 1. Brandschutz-Seminar des Instituts für Bautechnik - IfBt - 1. Auflage (März 1979), S. 301 - 323, 1979.

Schneider,U.: Anwendung des Entwurfs DIN 18 230 auf bestehende Industriegebäude / Schneider,U. - 1. Brandschutz-Seminar des Instituts für Bautechnik Berlin 1979 Vorträge in Berlin, München, Ratingen, 1979.

Schneider,U.: Basalt-Beton-Eigenschaften und Verwendung / Schneider,U.; Diederichs,U.; Rosenberger,W. - Basalt-Union GmbH Bonn, April 1981, 1981.

Schneider,U.: Behaviour of Concrete under Attack of Liquid Steel / Schneider,U.; Ehm,CH; Diederichs,U. - Proceedings of the 7th International Conference on "Structural Mechanics in Reactor Technology", Chicago (USA), 22.-26.08.1983, Vol. H, Paper No. H 3/4, North Holland Publ, 1983.

Schneider,U.: Behaviour of Concrete under High Temperatures / Schneider,U. - RILEM Committee 44-PHT, Draft Report, April 1982, 1982.

Schneider,U.: Behaviour of Concrete under Thermal Steady State Conditions / Schneider,U. - Fire and Materials 1976, 1, S. 103-115,

Schneider,U.: Ein Beitrag zur Klärung des Kriechens und der Relaxion von Beton unter instationärer Temperatureinwirkung / Schneider,U. - In: Forschungsbeiträge für die Baupraxis (Karl Kordina zum 60. Geburtstag gewidmet). Berlin: Ernst, 1979. S.133-149, 1979.

Schneider,U.: Bemessungskonzepte für den baulichen Brandschutz / Schneider,U.; Kersken-Bradley,M. - VFDB-Zeitschrift, Forschung und Technik im Brandschutz, 30. Jahrgang, Heft 1, S. 10 ff, 1981

Schneider,U.: Berechnungsbeispiele nach DIN 18 230 : Erfahrungen aus statistischen Untersuchungen / Schneider,U. - Vortrag Technische Akademie Esslingen, 12.-13. März 1979

Schneider,U.: Bestimmung baulicher Brandschutzmaßnahmen in Laborgebäuden / Schneider,U.; Haksever,A. - GiT Fachzeitschrift für das Laboratorium, 25(1980/81), H. 10, S. 825-830

Schneider,U.: Bewertung des unterschiedlichen Brandverhaltens von Baustoffen bei natürlichen Bränden (Beitrag zum Berechnungsverfahren nach DIN 18 230 E) / Schneider,U. In: Zentralblatt für Industriebau 18 (1972) Heft 6, S.230-236.

Schneider,U.: Bewertung des unterschiedlichen Brandverhaltens von Baustoffen bei natürlichen Bränden (Beitrag zum Berechnungsverfahren nach DIN 18 230 E) / Schneider,U. In: Betonwerk- und Fertigteil-Technik 38 (1972) Heft 9, S. 653-658.

Schneider, U.: Bewertung des unterschiedlichen Brandverhaltens von Baustoffen bei natürlichen Bränden (Beitrag zum Berechnungsverfahren nach DIN 18 230 E). In: Baulicher Brandschutz : Erläuterungen zu den bauaufsichtlichen Vorschriften und Einheitlichen Technischen Baubestimmungen sowie Ergebnisse der Forschung. Berlin: Institut für Bautechnik, [1972]. S.173-190.

- Schneider,U.: Creep effects under transient temperature conditions / Schneider,U. - International Symposium on fundamental research on creep and shrinkage of concrete, Ecole Polytechnique Federale de Lausanne. Vortrag Lausanne 15.-17.09.80, Preprints S.249-258
- Schneider,U.: Detection of Cracks by Mercury Penetration Measurements / Schneider,U.; Diederichs,U. - Wittmann (editor): Fracture Mechanics of Concrete, Elsevier Scientific Publishing Company, Amsterdam 1983
- Schneider,U.: Effect of Temperature on Steel and Concrete for PCVR's. / Schneider,U.; Diederichs,U.; Ehm,CH. - Nuclear Engineering and Design 67 (1981) pp 245-258
- Schneider,U.: Eigenschaften und Verwendung von Normalbeton mit Basaltzuschlag / Schneider,U.; Diederichs,U.; Rosenberger,W. - Betonwerk + Fertigteil-Technik, 48. u. 49. Jahrgang, Teil I, Heft 11, S. 659-662, 1982; Teil II, Heft 12, S. 739-743, 1982; Teil III, Heft 1, S. 36-40, 1983; Teil IV, Heft 2, 1982.
- Schneider,U.: Erfahrungen und Ergebnisse aus der Anwendung von DIN 18 230 / Schneider,U. - Zentralblatt für Industriebau 25 (1979) S. 164-171
- Schneider,U.: Ermittlung der äquivalenten Normbranddauer gemäß dem Entwurf von DIN 18 230 / Schneider,U. - Baulicher Brandschutz, Bemessung im Industriebau, Beiträge zum 1. Brandschutz-Seminar des Instituts für Bautechnik - IfBt - 1. Auflage (März 1979) S. 63-82, 1979.
- Schneider,U.: Festigkeits- und Verformungsverhalten von Beton unter stationärer und instationärer Temperaturbeanspruchung / Schneider,U. - Die Bautechnik 54 (1977) Heft 4, S. 123-132, 1977.
- Schneider,U.: Hochtemperaturverhalten von Festbeton / Schneider,U.; Diederichs,U.; Ehm,CH. - Arbeitsbericht für den Zeitraum 1981-1983, Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen, Teil II, TU Braunschweig, Mai 1983, S. 1-157, 1983
- Schneider,U.: Hochtemperaturverhalten von Festbeton / Schneider,U.; Diederichs,U.; Rosenberger,W. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil II, TU Braunschweig, 1980 S. 3-145, 1980.
- Schneider,U.: Hydrothermal Effects on the Microstructure and Corrosion Properties of Concrete / Schneider,U.; Diederichs,U.; Ehm,CH. - Proceedings of the 7th International Conference on "Structural Mechanics in Reactor Technology", Chicago (USA), 22.-26.08.1983, Vol. H, Paper No. H 3/2, North Holland Publ, 1983.
- Schneider,U.: Kinetische Untersuchung an Normalbeton unter thermischer Beanspruchung / Schneider,U. - Betonwerk und Fertigteil-Technik 41 (1975) Heft 9, S. 445-449
- Schneider,U.: Moisture transport and vapor release of concrete structures at temperatures > 100 Grad C. / Schneider,U. - Vortrag 5th SMIRT Conference, Berlin, 13.-17.08.1979
- Schneider,U.: Nachweis von Strukturveränderungen beim Erhitzen von Zementstein und Mörtel durch Quecksilberporosimetrie / Schneider,U.; Diederichs,U.; Hinrichsmeyer,K. - In: TIZ-Fachberichte, Vol. 107(1983), No. 2, S. 102-109
- Schneider,U.: On the behaviour of normal concrete under steady state and transient temperature conditions / Schneider,U. - Vortrag 3rd SMIRT Conference . London 1975,
- Schneider,U.: On the Behaviour of Normal Concrete under Steady State and Transient Temperature Conditions / Schneider,U.; Kordina,K. - 3rd Int. Conf. Struct. Mech. in Reactor Techn. Vol. 3, Part H, Paper H 1/6, London (1975),

Schneider,U.: Physical Properties of Steel and Concrete up to Melting and Ablation / Schneider,U.; Diederichs,U. - Trans. of 6th Int. Conf. on Structural Mech. in Reactor Technology. Vol. H, Paper H 1/1, North Holland Publ. Comp., Paris, August 1981

Schneider,U.: Physical properties of concrete under nonsteady state conditions / Schneider,U. - Vortrag FIP VII Congress. New York 1974

Schneider,U.: Pysikalische Eigenschaften von Beton von 20 Grad C bis zum Schmelzen / Schneider,U.; Diederichs,U. - Betonwerk + Fertigteil-Technik, 47(1981), H. 3, S. 141-149, Teil II, Heft 4, S. 223-230

Schneider,U.: Probleme der Wärmebilanzrechnung von natürlichen Bränden in Gebäuden / Schneider,U.; Haksever,A. - Bauphysik 3 (1981) S. 22-31,

Schneider,U.: Prüfanlage für Beton unter biaxialer Beanspruchung und hohen Temperaturen / Schneider,U.; Ehm,CH; Diederichs,U. - Mitteilungsblatt für die amtliche Materialprüfung in Niedersachsen, Heft 22/23, 1982/83

Schneider,U.: Structural fire protection levels for industrial buildings / Schneider,U.; Bub,H.; Kersken-Bradley,M. In: Fire Safety of Concrete Structures. Detroit: American Concrete Institute, 1983. (American Concrete Institute Special Publication ; SP-80). S.201-218.

Schneider,U.: Structural fire protection levels for industrial buildings / Schneider,U. - Vortrag, American Concrete Institute, 1980, ACI Fall Convention, San Juan 1980

Schneider,U.: Über den thermischen Abbau zementgebundener Betone und dessen mechanisch-technologische Auswirkungen / Schneider,U. - Mitteilungsblatt für die amtliche Materialprüfung in Niedersachsen 16/17 (1976), S. 10-14,

Schneider,U.: Über die Möglichkeit der Umrechnung von natürlichen Bränden auf die Brandbeanspruchung nach DIN 4102 / Schneider,U. - Zentralblatt für Industriebau 19 (1973) Heft 1, S. 24-29 VFDB-Zeitschrift, Forschung und Technik im Brandschutz, 22 (1973) Heft 3, S. 100, 1973.

Schneider, U.

Untersuchung des Erwärmungsvorganges in Bauteilen bei natürlichen Bränden und deren Umrechnungsmöglichkeiten auf die Einheitstemperaturkurve nach DIN 4201 : Abschlußbericht ; Forschungsauftrag des Landes Nordrhein-Westfalen, Az: V B 1 – Nr. 7 (For.). Braunschweig: Institut für Baustoffkunde und Stahlbetonbau, 1972.

Schneider,U.: Untersuchung der Rißkinetik in Beton mit Hilfe der Schallemissionsanalyse / Schneider,U.; Rosenberger,W.; Diederichs,U. - Mitteilungsblatt für die amtliche Materialprüfung in Niedersachsen, Heft 20/21, S.44-51

Schneider,U.: Ursachen und Auswirkungen der Entfestigung von Beton bei hoher Temperatur / Schneider,U.; Weiß,R.; Diederichs,U. - Mitteilungsblatt für die amtliche Materialprüfung in Niedersachsen, (1978/1979) S. 50-57

Schneider,U.: Verbundverhalten und Verbundfestigkeit bei hohen Temperaturen / Schneider,U.; Diederichs,U. - Betonwerk + Fertigteil-Technik 46 (1980) S. 351-359

Schneider,U.: Wärmebilanzrechnungen für Brandräume mit unterschiedlichen Randbedingungen / Schneider,U.; Haksever,A. - Schriftenreihe des Instituts für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig, Heft 46 Braunschweig 1981, 1981.

Schneider,U.: Verhalten von Beton bei hohen Temperaturen. Berlin: Ernst, 1982. (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; H. 337).

Schneider,U.: Wärmebilanzrechnungen in Verbindung mit Versuchen in Brandräumen (Teil II) / Schneider,U. - Schriftenreihe des Instituts für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig (1983), Heft 58, 1983.

Schneider, U.: Permeabilität und Porosität von Beton bei hohen Temperaturen. Berlin: Beuth, 1989. (Deutscher Ausschuß für Stahlbeton ; 403)

Schwanebeck, W.: Experimentelle und theoretische Untersuchungen der Brandentstehung und -ausbreitung / Schwanebeck, W.; Siegfried, W. - 1991. - In: 4. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 7. und 8. Oktober 1991 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. (Braunschweiger Brandschutztag '91). S.11-24.

Schwanebeck, W.: Rekonstruktion von Brandverläufen zum Zwecke der Brandursachenermittlung / Schwanebeck, W.; Hosser, D. - 1989. - In: 3. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 6.-7.9.1989 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1989. (Braunschweiger Brandschutztag '89). S.21-34.

Steinert, C.
Zum Zusammenhang zwischen Normbrand und natürlichem Brand. In: Bauingenieur 65(1990), S.34.

Steinert, C.
Wärmeübergangsbedingungen im Brandfall. In: Forschungsarbeiten 1990 - 1994. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1994. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 109). S.329-335.

Steinert, C.
Rechnerische Brandsimulation auf der Grundlage der Norwegenversuche. In: Brandschutz in Verkehrstunneln : internationale Konferenz mit Ausstellung ; 12./13. Sept. 1995, Hotel Hilton, Dresden, Deutschland, Konferenzband. Düsseldorf : VDI-Projekt und Service GmbH, 1995. S.108-123.

Steinert, C.
Computational fire simulation starting from the Norwegian fire tests. In: Fire Protection in traffic tunnels : international conference with exhibition ; proceedings, 12./13. Sept. 1995, Hotel Hilton, Dresden, Germany. Düsseldorf : VDI-Projekt und Service GmbH, 1995. S.104-112.

Steinert, C.
Bestimmung der Wärmeübergangsbedingungen auf Bauteile im Brandfall : Abschlußbericht ; Kennwort: Wärmeübergang, Antrag vom 18.4.1985, Az.: Ko 204/38-1. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1996. II, 182 S. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz der TU Braunschweig ; 120). ISBN 3-89288-099-9.

Stiller, J.-H.: Untersuchungen zur Vereinfachung der Berechnung brandbeanspruchter Stahlbetonbauteile / Stiller, J.-H. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1, Bd. B. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.732-768.

Thienel, K.-C.: Behaviour of biaxially restrained concretes under high temperature / Thienel, K.-C.; Rostasy, F.S. - 1993. - In: Structural mechanics in reactor technology : transactions of the 12th international conference ; Stuttgart, August 15-20, 1993. Vol.H: Concrete und Concrete Structures. Amsterdam : Elsevier, 1993. S.139-144.

- Thienel, K.-C.: Constitutive Model of the Multiaxial Strength of Concrete at High Temperature / Thienel, K.-C.; Rostasy, F.S.; Diederichs, U. - 1989. - In: Transactions of the 10th International Conference on Structural Mechanics in Reactor Technology : 14.-18.8.1989, Anaheim, California. Vol. Q: Concrete and Specific Aspects of Non-Metallic Materials. Los Angeles (Calif.) : American Association for Structural Mechanics in Reactor Technology, 1989. S.103-108.
- Thienel, K.-C.: Einflüsse auf das mechanische Verhalten von Beton bei erhöhten Temperaturen und biaxialer Belastung / Thienel, K.-C. - 1992. - In: Technologie und Anwendung der Baustoffe : zum 60. Geburtstag von Ferdinand S. Rostasy. Berlin : Ernst, 1992. S.183-190.
- Thienel, K.-C.: Influences of concrete composition on strength and deformation under uniaxial and biaxial loading at elevated temperatures / Thienel, K.-C.; Rostasy, F.S. - 1993. - In: Structural mechanics in reactor technology : transactions of the 12th international conference ; Stuttgart, August 15-20, 1993. Vol.H: Concrete und Concrete Structures. Amsterdam : Elsevier, 1993. S.145-150.
- Walter, R.: Simulation einer wirklichkeitsnahen Dehnbehinderung von Stahlbetonplatten beim Brandversuch. In: Zusammenstellung der Vorträge zur Gutachtersitzung Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen : 30./31. Juli 1980. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1980.
- Walter, R.: Innerer Zwängungen brandbeanspruchter Stahlbetondecken. In: Bauphysik 1982, S.68-71.
- Walter, R.: Ein Rechenmodell zur wirklichkeitsnahen Beschreibung der Zwängung partiell beflamelter Stahlbetonplatten / Walter, R. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1978-1980, Teil I. Braunschweig 1980 S. 263-289, 1980.
- Weber, A.: Effects of Long-Term Thermal Exposure on the Behaviour of HTR-Concrete / Weber, A.; Becker, G.; Diederichs, U. - Transactions of the 8th International Conference on Structural Mechanics in Reactor Technology, Brussels, 19.-23.8 1985. Volume H: Concrete Structures, 1985. - In: Transactions of the 8th International Conference on Structural Mechanics in Reactor Technology : Lausanne, 17-21 August 1987. Vol. H: Concrete and Concrete Structures. Rotterdam : A.A. Balkema, 1987. S.
- Wesche, J.: Auswirkungen der CEN-Normung auf die Brandschutzpraxis / Wesche, J. - 1993. - In: Braunschweiger Brandschutztag '93 : 5. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis ; 6. und 7. Oktober 1993 in Braunschweig - Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, 1993. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 103). S.129-140.
- Wesche, J.: Bauaufsichtliche Behandlung von Brandwänden in Stahl- und Verbundbauweise / Wesche, J. - 1991. - In: 4. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 7. und 8. Oktober 1991 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1991. (Braunschweiger Brandschutztag '91). S.67-80.
- Wesche, J.: Brandprüfverfahren nach DIN 4102 / Wesche, J. - 1992. - In: Verband der Sachversicherer [Hrsg.]: VdS-Fachtagung Baulicher Brandschutz Industriedächer : am 13. und 14. Oktober 1992 in Köln. Köln : Verband der Sachversicherer, 1992.
- Wesche, J.: Brandschutz bei der Sanierung bestehender Bausubstanz : Feuer, Wärme, Schall / Wesche, J. - 1991. - In: Bauzeitung 45(1992), S.635-639.
- Wesche, J.: Brandschutz bei der Sanierung von Industriegebäuden mit Blick auf die neuen Bundesländer / Wesche, J. - 1992. - In: Weiterbildungsseminar Brandschutz im Industriebau :

30.9.1992 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1992. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 96). S.59-72.

Wesche, J.: Brandschutz im Ausbau : Wände, Verglasungen, Abschottungen / Wesche, J. - 1987. - In: Zentralblatt für Industriebau 33(1987), S.418-427.

Wesche, J.: Brandschutz im Ausbau - richtig geplant / Wesche, J. - 1986. - In: Schadenprisma 15(1986), S.58-62.

Wesche, J.: Brandschutz im Bereich von Kabelanlagen / Wesche, J. - 1987. - In: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz (Veranst.) : Fachseminar Brandschutz Forschung und Praxis : 16.-17.9.1987 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Techn. Univ. / Zentralstelle für Weiterbildung, 1987. (Braunschweiger Brandschutztag '87). S.65-75.

Wesche, J.: Brandschutz im Bereich von Kabelanlagen / Wesche, J. - 1988. - In: TÜ Technische Überwachung 29(1988), S.127-130.

Wesche, J.: Brandschutz und Computertechnik - Zusammenhang und Konzepte / Wesche, J. - 1991. - In: Bundesbaublatt 1990, S.460-466.

Wesche, J.: Brandschutzkonzept für ein Bibliotheksgebäude / Wesche, J. - 1988. - In: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz (Hrsg.): 2. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 14.-15.9.1988 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1988. (Braunschweiger Brandschutztag '88). S.169-179

Wesche, J.: Brandschutzkonzepte bei der Sanierung von Gebäuden unter Denkmalschutz / Wesche, J. - 1990. - In: Vereinigung zur Förderung des Deutschen Brandschutzes [Hrsg.] : 8. Internationales Brandschutz-Seminar : Karlsruhe, 25.-28.9.1990. Bd.1. S.261-275 (S.277-291 Beitr. in Englisch).

Wesche, J.: Brandschutzkonzepte bei der Sanierung von Gebäuden unter Denkmalschutz / Wesche, J. - 1992. - In: 3. Oldenburger Altbauforum : Altbauerhaltung - Altbaumodernisierung ; 27.-28.2.1992. Oldenburg : Fachhochschule Oldenburg, 1992.

Wesche, J.: Brandschutzkonzepte für Industriebauten / Wesche, J. - 1990. - In: Weiterbildungsseminar Brandschutz im Industriebau: 6. September 1990 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1990. S.87-94.

Wesche, J.: Brandverhalten im Bereich von Kabelanlagen / Wesche, J. - 1990. - In: Bundesbaublatt 1990, S.426-432.

Wesche, J.: Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen / Wesche, J. - 1989. - In: Bauzentrum 37(1989), H.2 (S.12-16), H.3 (S.17-20).

Wesche, J.: Brandverhalten von Stahlverbundträgern unter Trapez-Decken und -Dächern / Wesche, J. - 1982. - In: Sicherheit, Brand- und Katastrophenbekämpfung, Notfallrettung : Vorträge u. Diskussionen [2. Statusseminar d. Bundesministers für Forschung und Technologie]. Köln : Dt. Gemeindeverl.; Köln: Kohlhammer, 1982. S.94-99.

Wesche, J.: Gefahren der Brandentstehung und Ausbreitung durch Kabel unter Aspekten von DIN 4102 / Wesche, J. - 1986. - In: Verein zur Förderung des Deutschen Brandschutzes [Hrsg.]: 7. Internationales Brandschutz-Seminar : Wien 1986. Bd. 1. S.239-254.

Wesche, J.: Harmonisierung der EG-Normen 1992 / Wesche, J. - 1990. - In: Vorbeugender Brandschutz 8(1990), H.4, S.6-11.

Wesche, J.: Harmonisierung der EG-Normen 1992 / Wesche, J. - 1989. - In: Vorbeugender Brandschutz 8(1989), Nr.4, S.6-11.

Wesche, J.: MPA's als Brandschutzgaranten für Europa 93 / Wesche, J. - 1992. - In: VMPA-Tagung 1992 : Qualitätssicherung im Bauwesen : 25.-26.6.1992 ; Tagungsbericht. Institut für Baustoffe, 1992. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 95). S.63-70.

Wesche, J.: Schutz vor dem Feuerinfarkt / Wesche, J. - 1992. - In: Trockenbau 1992, H.1, S.52-57.

Wesche, J.: Sicherheit von Computern und Computerdaten / Wesche, J. - 1991. - In: Bauzentrum 39(1991), H.2, S.50-53.

Wesche, J.: Systementwicklung für den Brandschutz im Ausbau / Wesche, J.; Hahn, C. - 1989. - In: 3. Fachseminar Brandschutz - Forschung und Praxis : 6.-7.9.1989 in Braunschweig ; Kurzreferate. Braunschweig : Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1989. (Braunschweiger Brandschutztage '89). S.111-120.

Wesche, J.: Systementwicklung für den Brandschutz im Ausbau / Wesche, J.; Hahn, C. - In: Isoliertechnik 15(1989), H.6, S.34-43.

Wesche, J.: Tragverhalten von Stahlbetongeschossdecken unter Brandbeanspruchung. In: Bauphysik 1982, S.66-68.

Wesche, J.: Wände, Verglasungen und Abschottungen für den Brandschutz / Wesche, J. - 1986. - In: Beratende Ingenieure 1986, H.12, S.26-34

Wesche, J. ; Richter, E. ; Herschelmann, F.
Brandverhalten von Stahlprofilblechdecken und -dächern sowie Stahlverbundtragdecken. In: Forschungsarbeiten 1978 – 1983. Braunschweig: Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz, 1984. (Institut für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz ; H. 65). S.224-227.

Wesche, J. - Brandverhalten von Stahl- und Stahlverbundkonstruktionen, Stahlseminar 1983, S. 145-155, Verlag: TÜV Rheinland,

Wesche, J.: Tragverhalten von einachsig gespannten Stahlbetondeckenplatten in baupraktischem Einbauzustand bei Brandbeanspruchung / Wesche, J. - Sonderforschungsbereich 148, Brandverhalten von Bauteilen Arbeitsbericht 1981-1983, Teil I, Braunschweig 1983 S. 201-218, 1983.

Wiese, H.: Brandversuche an quadratischen Stahlbetonplatten : Grundgedanke, Durchführung und Überblick / Wiese, H. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1, Bd.B. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.380-409.

Wiese, J.: Brandversuche an Stahlbetonplatten zum Einfluß des Bewehrungsgehaltes auf das Tragverhalten / Wiese, J. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1, Bd.B. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.410-430.

Wiese, J.: Der Einfluß der Belastung auf das Brandverhalten von Stahlbetonplatten / Wiese, J. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1, Bd.B. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.450-474.

Wiese, J.: Der Einfluß des Grades einer Dehnbehinderung auf das Brandverhalten von Stahlbetonplatten / Wiese, J. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.): Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1, Bd.B. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.431-449.

Wiese, J.: Fire-Exposed Restrained Reinforced Concrete Slabs / Wiese, J. - 1986. - In: International Meeting of Fire Research and Test Centres : Papers ; 7.-9.10.1986, Avila. S.503-530.

Wiese, J.: Pilotversuche zum Brandverhalten von Stahlbetonplatten unter besonderen Versuchsbedingungen / Wiese, J. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.): Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1, Bd.B. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.475-519.

Wiese, J.: Die Stahlbetonplatte als Tragwerksausschnitt im Brand = Fire Exposed Reinforced Concrete Slabs Being Parts of Entire Structures / Wiese, J. - 1987. - In: Technische Universität Braunschweig / Sonderforschungsbereich Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Abschlußkolloquium Bauwerke unter Brandeinwirkung : 19.-20.3.1987 ; Technische Universität Braunschweig. Braunschweig : Technische Universität / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.121-129.

Wiese, J.: Weiterentwicklung des FE-Programms PLAFEU zur Berechnung von Stahlbetonplatten im Brand / Wiese, J. - 1987. - In: Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen (Hrsg.) : Arbeitsbericht 1984 - 1986. Teil 1, Bd.B. Braunschweig : Techn. Univ. / Sonderforschungsbereich 148 Brandverhalten von Bauteilen, 1987. S.588-632.

Wydra, W.: Deformation Behaviour and Creep Effect on Concrete During a Heating-Cooling-Cycle. / Wydra, W.; Diederichs, U.; Schneider, U. – In: Transactions of the 8th International Conference on Structural Mechanics in Reactor Technology, Brussels, 19.-23.8. 1985. Vol. H: Concrete Structures, 1985.