

9. LITERATURVERZEICHNIS

- [1] Reif, H.: Moderne Flächenheizungssysteme: Heizen und Kühlen unter Einsatz polymerer Werkstoffe. Landsberg/Lech: Verlag Moderne Industrie, 1999
- [2] Barker, A.H.: Englische Patentschrift 28477, 1907
- [3] Günther, M.; Marek, R.; Tempel, M.; Meierhans, R.: velta kongress 2000. D.F. Liedelt: VELTA Produktions- und Vertriebs-GmbH
- [4] Schneckenberg, E.: Die Deckenheizung in der britischen Botschaft in Washington. Gesundheits-Ingenieur, Jahrgang 54, 1931, Heft 5, Seite 65 - 70
- [5] Hottinger, M.: Strahlungsheizung: Lüftung und Kühlung eines großen Warenhauses. Gesundheits-Ingenieur, Jahrgang 61, 1938, Heft 9, Seite 117 - 121
- [6] Leitfaden für nachhaltiges Bauen, Ministerium für Verkehr. Bau- und Wohnungswesen (BMVBW), Entwurf vom 28.04.1999
- [7] Oesterle, E.; Koenigsdorff, R.: Thermische Aktivierung von Bauteilen zum Heizen und Kühlen von Gebäuden. Heizung-Lüftung-Haustechnik, 1999, Heft 1, Seite 22 - 30
- [8] Nüßle, F.: Betonkernaktivierung. Technik am Bau, 1999, Heft 12, Seite 43 - 45
- [9] Glück, B.: Vortragsunterlagen: Grundlagen der thermischen Bauteilaktivierung. F+E TGA Prof. Dr.-Ing. Habil. Bernd Glück, Polytherm GmbH
- [10] Bild : <http://www.velta.de>; D.F. Liedelt : VELTA Produktions- und Vertriebs-GmbH, April 2001
- [11] Bild : <http://www.Zent-Frenger.de>; Zent-Frenger Gesellschaft für Gebäude-technik mbH, April 2001
- [12] Hausladen, G.; Langer, L.: Baukerntemperierung – Möglichkeiten und Grenzen. Technik am Bau, 2000, Heft 6, Seite 55 - 60
- [13] Zimmermann, M.: Rationelle Energienutzung in Gebäuden - Handbuch der passiven Kühlung. Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt Dübendorf (CH), Zentrum für Energie und Nachhaltigkeit, 1999
- [14] Nüßle, F.: Betonkernaktivierung statt Klimaanlage. Power Management + INTEC, 2000, Heft 2, Seite 21 - 23
- [15] Günther, M.; Hauser, G.; Meierhans, R.; Olesen, B.W.: Betonkernaktivierung – die Technologie der Zukunft. D.F. Liedelt: VELTA Produktions- und Vertriebs-GmbH
- [16] Eckermeier, M.: Klimadecken. Technik am Bau, 1999, Heft 9, Seite 47 - 48

- [17] Glück, B.: Thermische Bauteilaktivierung. Heizung-Lüftung-Haustechnik, 1999, Heft 5, Seite 40 - 46
- [18] Reichel, W.: Klimakomponente Kühldecke. Technik am Bau, 1989, Heft 4
- [19] Detzer, R.: Kühldecken. Technik am Bau, 1994, Heft 2, Seite 37 - 40
- [20] Herstellerunterlagen: Flexicool Kühldeckensysteme. ABB Building Technologies, Produktkatalog
- [21] Schmid, W.: Raumluftechnik auf der ISH. Heizung-Lüftung-Haustechnik, 1999, Heft 7, Seite 64 - 67
- [22] Rossmann, H.: Hygienische und gesundheitliche Aspekte von Fussbodenheizungen. D.F. Liedelt: VELTA Produktions- und Vertriebs-GmbH, 1990
- [23] VDI 2078 : Kühllastregeln. Verein Deutscher Ingenieure, November 1990
- [24] Koschenz, M.; Lehmann, B.; Thermoaktive Bauteilsysteme tabs. Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt Dübendorf (CH), Zentrum für Energie und Nachhaltigkeit, 1. Auflage, 2000
- [25] Thiel, D.: Aktivspeichersysteme. Technik am Bau, 2000, Heft 12, Seite 41 - 48
- [26] DIN 4701 : Regeln für Berechnung des Wärmebedarfs von Gebäuden. Deutsches Institut für Normung e.V.; Berlin, März 1983
- [27] DIN 1946 T 2 : Raumluftechnik – Gesundheitstechnische Anforderungen (VDI-Lüftungsregeln).Deutsches Institut für Normung e.V., Berlin, Januar 1994
- [28] Glück, B.: Thermische Bauteilaktivierung – Nutzung von Umweltenergie und Kapillarrohren. Heidelberg: C.F. Müller Verlag, 1. Auflage, 1999
- [29] Meierhans, R.; Olesen, B.W.: Betonkerntemperierung. D.F. Liedelt: VELTA Produktions- und Vertriebs-GmbH, 1. Auflage, 1999
- [30] Recknagel, Sprenger, Schramek : Taschenbuch für Heizung und Klimatechnik 2000. München: R. Oldenbourg Verlag GmbH, 69. Auflage
- [31] Glück, B.: Wärmeübertragung – Wärmeabgabe von Raumheizflächen und Rohren. Berlin: Verlag für Bauwesen GmbH, 2. Auflage, 1990
- [32] ubz : Was machen Betonrüttler mit den Kunststoffrohren? Sonderdruck aus Si 2000, Heft 1, D.F. Liedelt: VELTA Produktions- und Vertriebs-GmbH
- [33] Fuchs, W.E.: Beeinflussung des thermischen Raumklimas in Bürogebäuden durch Ausnützung der Wärmespeicherfähigkeit interner Massen. Dissertation Universität Stuttgart,1980