

Literatura

1. Anderson, Bruce n.: Solar Energy. Fundamentals in Building Design. New York, 1977
2. Augusta, I., Šlancar, L.: Building heating control with respect to the temperature course in characteristic rooms. In: Building service systems and automatic controls - CIB Symposium on energy conservation in the build environment, Copenhagen, May 1980
3. Aynsley, R.M., Melbourne, W., Vickery, B.J.: Architectural Aerodanamics. Applied Science Publishers Ltd. London 1977
4. Bardou, P., Arzoumanian, V.: Archi de Soleil. Parentheses, Roquevaire, 1979
5. Bielek, M.: Obvodové stěny ývškových budov, konštrukcia, teoria výpočtu, návrhu a analýzy z hladiska fyzikálnych vlastností. In: Vysoké budovy, Bratislava, 1973
6. Bielek, M.: Prievzdušnosť, vzduchové prúdy, penetrácia vody a styky obvodových stien. In: Stavebnický časopis SAV, 1977, č. 6, s. 462
7. Bielek, M.: Teoria tvorby konštrukčného detailu styku medzi dielcami obvodových stien v architektúre z hladiska účinkov vetra a hnaného dažďa. (Doktorská disertačná práca), Bratislava, 1975
8. Bielek, M.: Panelové stavby. Teoria stykov z hladiska vetra a dažďa. ALFA, SNTL, Bratislava, 1975
9. Bielek, M.: Účinok vetra na obalové konštrukcie a životné prostredie v interiére budov. In: Zborník prednášok z konferencie "Životné prostredie v bytovej a občanskej výstavbe", Štrbské Pleso, 1979
10. Bielek, M.: Air penetration, air flows and joints. Norwegian Building Research Institute. Oslo, 1975
11. Bloudek, K.: Stavební tepelná technika, Ediční středisko ČVUT, Praha 1982
12. Bloudek, K.: Směrnice pro navrhování obvodových plášťů staveb namáhaných vlhkým prostředím. VÚPS, Praha, 1982
13. Caborn, J.M.: Shelterbelts and Windbreaks, Faber and Faber, Ltée, London 1965
14. Cihelka, J.: Možnosti technického využití energie slunečního záření v podmínkách ČSSR. In: Pozemní stavby, 1979, č. 6., s. 173-279
15. Cihelka, J.: Proměnlivost spotřeby tepla pro vytápění moderních budov s velkými okny. In: Zdravotní technika, vytápění, roč. 20/3
16. Cihlář, M., Chalouš, Z.: Funkce stavebnictví při racionalizaci palivoenergetického hospodářství ČSSR. VÚPS, Praha 1981
17. Daniels, D.K.: The Sun: Our Future Energy Source. USA, 1979
18. Davenport, A.G.: Proc. Instn. Civ. Engrs, 19, 449, 1967
19. Dlesek, V.: Rozvoj lehké prefabrikace při optimalizaci energetické náročnosti. In: Pozemní stavby, 1980, č. 8, str. 350-352
20. Dlesek, V.: Komplexní pojetí minimalizace energetické náročnosti objektů pozemních staveb. In: Pozemní stavby, 1981, č. 6, str. 252-254
21. Dlesek, V.: Plastic materials and energy consumption. In: Plastics in material and structural engineering, International Symposium RILEM. Prague, 1981
22. Dlesek, V.: Minimalizace energetické náročnosti objektů pozemních staveb, (Doktorská disertační práce). Stavební fakulta, ČVUT, 1980
23. Dlesek, V.: Erreichbare Energieeinsparung bei Bauten in der Tschechoslowakei aus gesamtwirtschaftlicher Sicht. In: Bauphysik, 1981/N.5

24. Dlesek, V.: Minimalizace energetické náročnosti v pozemních stavbách. SNTL-ALFA, Praha 1984
25. Dušek, K.: Energetický úsporný návrh budov. UTEIN, Praha 1977
26. Elmann J., Staněk, L.: Bilance pro zbytek století. Světová energetická konference 1980 In: Hospodářské noviny, 1980, č. 12
27. Erhorn, H., Gertis, K.: Was trägt die Energieeinsparung im Hochbau zum Umweltschutz bei? In: Bauphysik, 1987, N 6, str. 65 - 74
28. Frank, W.: Zur Frage des erhöhten Wärmebedarfs bei Wind. In Geusnd. - Ing. N. 1, 2, 1978
29. Gandemer, J.: Incomfort du au vent aux abords des batiments: concepts aérodynamiques. In: Cahiers du Centre Scientifique et Technique du Batiment, N. 170, Paris 1976
30. Gertis, K.: Aussenwände mit transporten Wärmedämmstoffen. In: Bauphysik, Berlin, 1987, č. 5, s: 213 - 217
31. Gertis, K.: Fenster und Sonnenschutz. In: Glaswelt, 1972, č. 4, 202-212
32. Gertis, K.: Energieverbrauch und Wärmeschutz im Hochbau. In: Heizung, Lüftung, Haustechnik, 1975, č. 3, 105 - 110
33. Gertis, K., Hauser, G.: Energieeinsparung durch instationäres Heizen in Wohnungen. In: Heizung-Lüftung-Haustechnik, 1975, č. 5, s. 177-180
34. Halahyja, M.: Nové teplotnické problémy pozemních staveb, Bratislava 1970
35. Halahyja, M. a kol.: Stavebná tepelná technika, osvětlení a akustika, Bratislava 1970
36. Halahyja, M.: Outdoor climate conditions as a factor influencing energy balancing in buildings. In: Design for low energy conservation in the built environment, Copenhagen 1980
37. Hause, G.: Einfluss der Lüftungsform auf die Lüftungswärmeverluste von Gebäuden. In: Heizung - Lüftung - Klimatechnik - Haustechnik 30 (197a) č. 7, s. 263 - 266
38. Hunt, J.C, Poulton, E.C., Mumford, J.C.: The effects of Wind on people: new criteria based on wind tunnel experiments, Buildin-Science
39. Hutcheon, U.B.: Wind on Buildings. National Council of Canada, May 1979
40. Christensen, S.: Kosten und Nutzen energiesparender Baukonstruktionen. Bauverlag Wiesbaden, Berlin 1981
41. Imramovský, I.: Energetické hospodářství měst - využití nových zdrojů energie. Ústředí vědeckých, technických a ekonomických informací. Praha, 1983
42. Johnsen, K.: Budget d'énergie pour les batiments. In: Batiment international Le journal de CIB 1979, n.1, 33-41
43. Jokl, M.: Navrhování tepelně technických vlastností stavebních konstrukcí z hlediska fyziologických požadavků člověka. In: Stavebnický časopis SAV, Bratislava 1971/6
44. Jokl, M.: Some natural laws about harmful agents in the human environment. In: Theor. Biol. 48, 1974, 1: 1-9
45. Jokl, M.: Einführung in die Theorie der Lebensumwelt. Sichere arbeit 30, 1977, 4: 15 - 18
46. Jokl, M.: An introduction to the theory of the physical environment within buildings. In: Human requirements in buildings and user studies. The Seventh CIB Congress and General Assembly Edinburgh University 14-21. Sept. 1977, p. 93-101

47. Jokl, M.: Zulässige Verringerung und Erhöhung der optimalen resultierenden Temperatur des Kugelthermometers im Bereich der Füße - in Höhe der Fussknöchel - Ingenieur 90, 1969, 11: 327 - 329
48. Jokl, M., Štverák, J.: Optimales Mikroklima in Arbeits - stätten und Wohngebäuden. Gesundheits - Ingenieur, 91, 1970, 10: 287 - 294
49. Jokl, M., Skokan, V.: Technická zařízení budov. Tepelně vlhkostní mikroklima a vytápěcí technika pro stavební inženýry. SNTL, Praha 1981
50. Jokl, M.: Interní mikroklima, ventilační a klimatizační technika pro stavební inženýry, I. a II. díl, Ediční středisko ČVUT, Praha 1981
51. Kittler, R.: Ušetříme energii přílišným zmenšováním oken? In: Československý architekt, 1980, č. 4
52. Kleczek, J.: Sluneční energie, SNTL, Praha, 1981
53. Laabs, K.D.: Wärmerückgewinnung durch Wärmepumpen. In: Heizung-Lüftung-Haustechnik, 1975, n. 2, 60 - 62
54. Lampe, G., Pfeil, A., Smittlutz, R., Tokarz, M.: Lüftungs - und Klimaanlageanlagen in der Bauplanung. Wiesbaden und Berlin, Bauverlag GmbH, 1974, p. 280
55. Lovins, A.B. a kol.: Least-Cost-Energy: Solving the CO₂ Problem. Brick House, Andover, 1982
56. Mattersdorf, E.: Über den Wind seinen Einfluss auf den Wärmebedarf. In: Heizung-Lüftung-Haustechnik, 1976, č. 3, 93-96
57. Mikler, J.: Príspevok k teórii výpočtu a optimalizácie návrhových podkladou využívania slnečnej energie. Doktorská dizertačná práca. SVŠT, Bratislava, 1986
58. Morava, J.: Světové energetické bilancování. In: Hospodářské noviny, 1979, 8
59. Mrázek, K.: Projektování, realizace budov a jejich využití - významný zdroj energetických úspor. In: Pozemní stavby 1978, č. 6, s. 250 - 254
60. Mrázek, K.: Obytné celky a energie. In: Typizace, 1979, č. 3, s. 1-7
61. Mrázek, K.: Lidská sídla a energie. In: Pozemní stavby, 1978, č. 6, s. 244 - 249
62. Mrlík, F.: Tepelně technické problémy styků v obvodových konstrukcích. Výzkumný zpráva č. 4 - 1967 - T, VÚPS Gottwaldov, 1967
63. Mrlík, F.: Tepelné ztráty okny a dveřmi v obytných domech. In: Elektrické teplo, 1980, č. 2, s. 5 - 10
64. Mrlík, F.: Okenní konstrukce a dveře s ohledem na spotřebu tepla při vytápění. In: Symposium o otvorových výplních ve stavebnictví. Sborník přednášek, ČSVTS, Brno 1979
65. Mrlík, F.: Prostup vzduchu okny a jejich tepelně technické vlastnosti. In: Racionální využívání energie ve výstavbě. Sborník přednášek, Karlovy Vary 1980
66. Mrlík, F.: Tepelně technické vlastnosti oken a dveří. In: Pozemní stavby 1980, č. 6, s. 251-255
67. Nevrala, D.J.: The effect of insulation, mode of operation and air leakage on the energy demand of dwellings in the U.K. London, British Gas Corporation 1979, p. 12
68. Nováková, H.: Příspěvek k uplatnění pasivních slunečních systémů v našich klimatických podmínkách. Kandidátská disertační práce. ČVUT, Praha 1985
69. Nováková, H.: Pasivní systémy využívání sluneční energie. SNTL, Praha (v tisku)
70. Ohlwein, V.: Energiebewusste Eigenheimplanung, Bauverlag GmbH, Wiesbaden u. Berlin 1979

71. Ontl, V.: Koncepce MSv ČSR v oblasti úspor paliv a energií. In: investiční a provozní náklady budov, seminář ČSVTS při VÚSZ, Praha, 1979
72. Panovec, Z.: Kde hledat hlavní zdroj úspory energie při vytápění obytných budov? In: Pozemní stavby, 1980, č. 4, s. 147-149
73. Pavlíková, M.: Příspěvek ke snižování energetické náročnosti modernizovaných obytných objektů uplatněním provětrávaných izolačních obkladů. Kandidátská disertační práce. ČVUT, Praha 1989
74. Penwarden, A.: Curbinh High - rise Winde. BRE NEWS, 9, 1975, 33: 4 - 6
75. Penwarden, A., Wise, A.F.E.: Wind Environment around Buildings. Building Research Establishment Report, Garston, 1975
76. Porchert, J.P.: Die Umweltbelastung im Energiebereich. In: GI 101/1980/H.1,2 str. 312-313
77. Pulkrábek, J.: Větrání. Praha, SNTL 1961
78. Reidat, R.: Über die Zusammenhänge zwischen Heizwärmemengenabgabe und Witterung. In: Gesundheit - Ing. 72, 1951, N. 51, p. 247
79. Retter, E.J., Striženov, S.L.: Aerodynamika zdaniij, Strojizdat, Moskva 1968
80. Řehánek, J., Janouš, A.: Vliv oken na spotřebu tepla pro vytápění budov. In: Pozemní stavby, 1980, č. 6, s. 247-250
81. Řehánek, J.: Činitelé ovlivňující spotřebu energie na vytápění budov. In: Pozemní stavby, 1979, č. 6, s. 247_253
82. Řehánek, J.: Stavební tepelná technika, ČVUT Praha, 1970
83. Skokan, V., Jokl, M.: Technická zařízení budov. Tepelně vlhkostní mikroklima a vytápěcí technika pro inženýry. Ediční středisko ČVUT, Praha 1981
84. Scheller, G.: Solar Heating. Howard W., Indiana 1980
85. Smolík, J.: Technika prostředí. SNTL, Praha, 1970
86. Šklover, A.M.: Teplotechničeskije rasčety zdaniij, raspoloženyh na juge ZSSR, Gosstrojizdat, Moskva 1952
87. Šklover, A.M.: Teploustojčivost zdaniij. Strojizdat, Moskva 1952
88. Thorogood, R.P.: Resistance to air flow through external walls. BRE Information Paper, Garston, Watford, 1979
89. Válek, D., Imramovský, I.: Racionalizační opatření k úspoře paliv a energie v socialistických a kapitalistických zemích. Ústředí vědeckých, technických a ekonomických informací, Praha 1979
90. Válek, D. a kol.: Základní směry řešení problémů v oblasti surovinové a energetické politiky. Ústředí vědeckých, technických a ekonomických informací. Praha, 1980
91. Vaníček, K.: Úloha meteorologie při energetickém využívání slunečního záření. In: Meteorologické zprávy, 1979, č. 3
92. Woos, A., Niehaus, F.: Die Zukunft des Weltenergiesystems. In. Umschau 77, 1977, č. 19, s. 625 - 632
93. Zitzelsberger, J., Weinzierl, A.: Solarenergieanwendungsmöglichkeiten und Granzen im Hochbau. In: Heizung - Lüftung - Haustechnik, 1978, 29. s. 117 - 124
94. Zitzelsberger, J.: Energiesparendes Bauen - Gemeinsame Aufgabe für Ingenieure und Architekten. In: DIN Mitt. 58, 1979, Nr. 12
95. Podnebí ČSSR, souhrnná studie, HOCÚ, 1969
96. Zásady a pravidla územního plánování, ověřovací vydání VÚVA Praha, urbanistické pracoviště, Brno, 1979
97. Návrh optimálního rozvoje palivoenergetického hospodářství pro období 1985 až 1995 s využitím optimalizačního modelu. Výzkumná zpráva Výzkumného ústavu energetického - EGÚ, č. 10005307, Praha 1979

98. Výzkum konečné spotřeby paliv a energie v nevýrobní sféře po roce 1990 a stanovení nejvhodnějšího způsobu zásobování lokalit této sféry jednotlivými nositeli energie. Výzkumná zpráva Výzkumného ústavu energetického, EGÚ, č. 1005211, 1979
99. Report on Coal Resources. X. Světová energetická konference, 1977
100. Report of a Nato Science Committee Conference: Technology of efficient energy utilization, 1973
101. Československá komise pro atomovou energii: Světová energetika v tabulkách a diagramech. Ústřední informační středisko pro jaderný program. Praha 1985
102. Report A BRE Working Party Energy Conservation: a study of energy consumption in buildings and possible means of saving energy in housing
103. Pozemní stavby a energie. Studie, části 1 - 3. ČVUT - fakulta stavební, Praha, 1979, 1980, 1981
104. Bauen und Energiesparen. Der Bundesminister für Forschung und Technologie. Verlag TÜV Rheinland GmbH Köln, 1979
105. DIN 4108 Wärmeschutz im Hochbau, 1969
106. Verordnung über einen energiesparenden Wärmeschutz bei Gebäuden (Wärmeschutzverordnung - Wärmeschutz V), Bundesministerium, 1977/8
107. NS - 3052/1970 Norwegian Standards Association, Norsk Standard
108. Směrnice č. 46 o hygienických požadavcích na pracovní prostředí. Hygienické předpisy MZd ČSR, svazek 39/1978
109. Správa EMEP. Kooperativní program monitorování a vyhodnocování dálkového přenosu atmosférických škodlivin v Evropě. CCC - Report 1/1986
110. Koncepce státní energetické politiky. Usnesení vlády ČSRF, Praha, 1990
111. ČSN 73 0540 - Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a budov. Názvosloví. Požadavky a kriteria
112. ČSN 73 0542 - Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a budov. Vlastnosti materiálů a konstrukcí
113. ČSN 73 0544 - Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a budov. Střechy
114. ČSN 73 0548 - Výpočet tepelné zátěže klimatizovaných prostorů
115. ČSN 73 0549 - Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a budov. Výpočtové metody
116. ČSN 73 0560 - Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a budov. Výrobně průmyslové stavby
117. ČSN 73 0565 - Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a budov. Stájové objekty
118. ČSN 06 0210 - Výpočet tepelných ztrát budov při ústředním vytápění
119. ČSN 38 3350 - Zásobování teplem
120. ČSN 73 0540 - Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a budov. Názvosloví. Požadavky a kriteria. 2. návrh revise ČSN (zpracovatel VÚPS Praha)