

## 20.0 POUŽITÁ LITERATURA

- 1/ PULKRÁBEK, J.: Větrání. Praha 1954, Státní nakladatelství technické literatury. 392 s.
- 2/ KARSGAARD, V.: Manekýn ke stanovení tepelných účinků pokojového klimatu. UTEIN ev.č.0223295 překlad zprávy. Dánská vysoká škola, září 1969.
- 3/ ŘEHÁNEK, J. A KOLEKTIV: Směrnice pro navrhování a posuzování obytných panelových budov z hlediska stavební tepelné techniky. Díl 1. Výzkumný ústav pozemních staveb Praha, Praha 1971.
- 4/ MRLÍK, FR.: Studie ke směrnicím pro posuzování a navrhování okenních konstrukcí. /Výzkumná zpráva č.6-1968-T,A/. Zlín, Výzkumný ústav pozemních staveb 1968.
- 5/ SMOLÍK, J. A KOL.: Technika prostředí. /Učební texty vysokých škol/. Praha, ČVUT Praha 1968.
- 6/ MUSIL, M.: Hygienické požadavky na tepelné mikroklima vytvářené otopnými zařízeními. In:Sborník II A z konference "Vnitřní prostředí bytových a občanských staveb..." Praha ČSVTS 1972.
- 7/ KALOUS, K.-PULKRÁBEK, J.: Ústřední vytápění. Část první. Technický průvodce. Vědecko - technické nakladatelství Praha 1950.
- 8/ KLIKA, R.- KREMER, R.: Tepelné hospodářství a pece. /Učební texty vysokých škol/. Ediční středisko Vysoké školy báňské v Ostravě.
- 9/ PULKRÁBEK, J.: Provozní technika. /Učební texty vysokých škol/. SNTL Praha 1961. ČVUT Praha, fakulta strojní.
- 10/ POLICKÝ, J., ZAMARSKÝ, V., KLIKA, Z.: Výzkum fyzikálních vlastností stavebních materiálů /Výzkumná zpráva/ Vysoká škola báňská, katedra geologie a mineralogie HGF - VŠB Ostrava 1972.
- 11/ POLANSKÝ, A.: Vlhkost ve stavebních hmotách a konstrukcích. /Výzkumná zpráva/, Ústav montovaných staveb Praha 1954.
- 12/ MRLÍK, FR.: Vlhkost vzhledem ke sdílení tepla a přenosu hmoty v pozemním stavitelství. /Výzkumná zpráva č.20-1971-T/ Výzkumný ústav pozemních staveb, Zlín 1971.
- 13/ JISKRA, JOS.: Polystyren /Výzkumná zpráva/ VÚPS Zlín 1968.
- 14/ FRANČUK, A.V.: Tabulky tepelně technických ukazatelů stavebních hmot. UTEIN, Praha 1954.
- 15/ MRLÍK, FR.: Vlhkost ve stavebních hmotách, konstrukcích a budovách. /Učební texty vysokých škol/ ČVUT Praha, fakulta stavební, vydavatelství ČVUT Praha 1972.
- 16/ MRLÍK, FR.: Vlhkost vzhledem ke sdílení tepla a přenosu hmoty v pozemním stavitelství. /Výzkumná zpráva č.12-1972-T/ Výzkumný ústav pozemních staveb Praha, Zlín 1972.

- 17/ HALAHYJA,M. A KOL.: Stavebná tepelná technika, osvetlenie a akustika. Nakladateľstvo ALFA Bratislava, 1970.
- 18/ FOKIN,K.F.: Strojiteľnaja teplotěchnika ograždajuščich častěj zdanij. Moskva 1954.
- 19/ RAISCH,E.: Gesundheit- Ingenieur 1922, Heft 9, S.99.
- 20/ PAŘÍZEK,V., MRLÍK,FR.: Zásady pro navrhování a hodnocení vlastností dílů staveb na bázi kovů a lehkých hmot. Svazek 1. Lehký fasádní plášť objektů občanské výstavby. Vydavatelské středisko VÚPS Praha, 1972.
- 21/ MICHEJEV,M.A.: Základy sdílení tepla. SNTL Praha 1953.
- 22/ GOTTWALD,M.,HAŠEK,P.: Teoretické řešení tepelně technických problémů plášťů a objektů pozemního stavitelství /Výzkumná zpráva/ VŠB Ostrava, hutnická fakulta, katedra tepelné techniky, Ostrava 1971.
- 23/ ČSN 73 0540: Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a budov. Názvosloví. Požadavky a kritéria. Schválena 4.3.1977. Účinnost od 1.1.1979. Vydavatelství úřadu pro normalizaci a měření Praha.
- 24/ BERTHIER,J.: Caractéristiques des façades légères. 4. Avenue du recteur Poincaré Paris XVI.
- 25/ SCHÜLLE, SCHÄCKE. KÜNZEL,H.: Untersuchungen der Wärmebrücken. Bericht der Forschungsgemeinschaft Bauen und Wohnen. Stuttgart 30/1953
- 26/ UŠKOV,B.,SERGEJEV,D.: Konstrukcii naděžnych stykov v krupnopanělnych zdanijach. Izvětiya Akademii strojitelstva i architektury SSSR, č.1 Str.25-38.
- 27/ FOKIN,K.F.: Strojiteľnaja teplotěchnika ograždajuščich častěj zdanij. Moskva, Strojizdat 1953.
- 28/ MRLÍK,FR.: Tepelně technické problémy styků v obvodových konstrukcích /Výzkumná zpráva č.4-1967-T/ VÚPS Zlín,1967.
- 29/ PANOVEC,ZB.: Výzkum styků a spár z hlediska stavební fyziky /Výzkumná zpráva č. : 19-L972-T/ VÚPS Zlín 1972.
- 30/ UŠKOV,B.: Teplotěchničeskiye svojstva krupnopanělnych zdanij i rasčet stykov. Izdatelstvo literatury po strojitelstvu. Moskva 1967.
- 31/ MRLÍK,FR.: Tepelné vlastnosti lehkých hmot a dílců /Výzkumná zpráva č.4-1966-T, VÚPS Zlín,1966.
- 32/ MRLÍK,FR.: Provzdušnost stavebních materiálů a konstrukcí. In: Sborník Vytápění-sušení VTS při ČSAV I,Praha 1957.
- 33/ UŠKOV,B.: Strojiteľnaja promyšlennost', No 8, 16/19, Moskva 1951.
- 34/ KOLEKTIV AUTORŮ: ČSN 72 1174 /Stanovení vlhkosti a nasákavosti kameniva/, Praha 1968.
- 35/ MATOUŠEK,M.: Lehké stavební látky, díl I, Fyzikální vlastnosti lehkých stavebních látek a konstrukcí./Učební texty vysokých škol/,VUT Brno,fakulta stavební,SNTL Praha 1967.

- 53/ SCHREIER,M.: Deutsche Bauzeitschrift 11, VI,1963. Nr.6. Die Wasserdampf-diffusion und ihre Bedeutung bei Wärmeisolierten Aussenwänden.
- 54/ SLAVÍK,J.B.: Akustika. In: Základy fyziky I. ČSAV Praha 1962.
- 55/ MOURIC,K.: Stavební akustika /Učební texty vysokých škol/, ČVUT Praha, fakulta stavební.SNTL Praha 1969.
- 56/ NĚMEC,J.,RANSDORF,J.,ŠNĚDRLE,M.: Hluk a jeho snižování v technické praxi. SNTL Praha 1970.
- 57/ KOLEKTIV AUTORŮ: ČSN 73 0531 /Ochrana proti hluku v pozemních stavbách/ Praha 1.5.1972.
- 58/ KOLEKTIV AUTORŮ: Hygienický předpis č.32/1967. Směrnice o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku. MZD Praha 1967.
- 59/ KOLEKTIV AUTORŮ: Hygienický předpis č.33/1967. Směrnice o ochraně zdraví před nepříznivým působením mechanického kmitání a chvění. MZD Praha 1967.
- 60/ VRÁNA,JOS.: Souhrn prozatímních zásad pro navrhování a hodnocení odlehčených objektů občanské a průmyslové výstavby. Část akustika /Výzkumná zpráva č.11-1972-A/, VÚPS Zlín,1972.
- 61/ KOLEKTIV AUTORŮ: ČSN 73 0525. Projektování v oboru prostorové akustiky. Všeobecné zásady.
- 62/ MOURIC,K.: Vliv váhy a složení dělicího prvku na jeho neprůzvučnost. Stavební výzkum, č.4-5 1963, s.28-34.
- 63/ MOURIC,K.: Směrnice pro navrhování a posuzování obytných panelových budov z hlediska stavební akustiky, II.díl, VÚPS Praha,1972.
- 64/ BĚRÁNEK,L.: Snižování hluku. SNTL Praha, 1965.
- 65/ MOURIC,K.: Směrnice pro navrhování a posuzování obytných panelových budov z hlediska stavební akustiky, díl I.,VÚPS Praha,1971.
- 66/ MOURIC,K.: Směrnice pro navrhování a posuzování obytných panelových budov z hlediska stavební akustiky, díl 3, VÚPS Praha,1973.
- 67/ HOFMAN,R.: Měřicí metody ve stavební akustice /Interní podniková zpráva/, VÚPS Zlín,1967.
- 68/ PANOVEC,ZB.: Problematika odlehčování budov z hlediska vytváření tepelné pohody prostředí /Kandidátské minimum/. VÚPS Zlín,1976.
- 69/ JOKL,M.: Hodnocení tepelně vlhkostního mikroklimatu. Bulletin 7-8/78 s.3-9.
- 70/ JOKL,M.: Převodní nomogram mezi výslednými teplotami a katahodnotami pro klidný vzduch. Zdravotní technika a vzduchotechnika,roč.3(1960),č.1.
- 71/ JOKL,M.: Úprava teploty v interiéru budovy podle biorytmů. Bulletin 11/74 s.6-9.
- 72/ CIHEJKA,J. A KOLEKTIV: Vytápění a větrání. Praha 1975-SNTL. Druhé přepracované a doplněné vydání.

- 73/ HAŠEK, P.: Tabulky pro tepelnou techniku /Učební texty vysokých škol, VŠB Ostrava, hutnická fakulta/. Ostrava 1974.
- 74/ KOLEKTIV AUTORŮ: ČSN 73 0542. /Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a budov. Vlastnosti materiálů a konstrukcí/ ÚNM Praha, schválena 4.3.1977, účinnost od 1.1.1979.
- 75/ KOLEKTIV AUTORŮ: ČSN 01 1323 /Veličiny a jednotky přenosu tepla a látky ve stavebnictví/ Schválený návrh. 1978.
- 76/ KOLEKTIV AUTORŮ: ČSN 73 0544 /Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a budov. Střechy./ Zveřejnění schváleno 13.3.1978.
- 77/ KOLEKTIV AUTORŮ: ČSN 73 0549 /Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a budov. Výpočtové metody/ ÚNM Praha, schváleno 4.3.1977, účinnost od 1.1.1979.
- 78/ POLANSKÝ, A.: Řešení nestacionárního toku tepla. Rozpravy Československé akademie věd. Roč. 65, řada TV, sešit 2. Praha 1955.
- 79/ PANOVEC, ZB.: Analýza vlivů působících na telený stav místností v letních podmínkách /Kandidátská disertace/, VÚPS Zlín, 1978.
- 80/ ŘEHÁNEK, J.: Nové použití veličiny "poměrný pokles" při tepelně technickém hodnocení konstrukcí budov /Pozemní stavby 2-1977/.
- 81/ CHYSKÝ, J.: Vlhký vzduch. SNTL Praha, 1977.
- 82/ ŘEHÁNEK, J. A KOLEKTIV: Směrnice pro navrhování a posuzování obytných panelových budov z hlediska stavební tepelné techniky 2.díl. VÚPS Praha 1972.
- 83/ MRLÍK, FR.: Nejnovější výsledky výzkumu vlhkosti stavebních hmot, konstrukcí a budov. /Výzkumná zpráva č. 3-1973-T/ VÚPS Zlín.
- 84/ MRLÍK, FR.: Tepelné ztráty okny. /Výzkumná zpráva/. Ústav pro zprůmyslnění stavebnictví Zlín. Zlín 1956.
- 85/ MRLÍK, FR.: Vlhkost vzhledem ke sdílení tepla a přenosu hmoty v pozemním stavitelství. Výzkumný ústav pozemních staveb Praha, pracoviště Zlín. Služba výzkumu, Bechyně 1979.
- 86/ KREJČÍ, B.: Metodika pro stanovení celoroční vodní bilance u nevětraných jednoplašťových střech objektů s neagresivním vnitřním prostředím. VÚPS Praha, pracoviště Zlín 1978.
- 87/ MRLÍK, FR.: Výsledky měření a metoda výpočtu spárové difúze vodních par. Pozemní stavby, 1978, č. 9, s. 419-423.
- 88/ COUFAL, R.: Vliv mikroklíma bytových staveb v období dokončování a obývání na fyzikálně mechanické vlastnosti dřevěných podlah. /Kandidátská disertace/ Zvolen 1972.
- 89/ ČERMÁK, B.: Příspěvek k termodynamickému řešení hygrotermických problémů stavebních materiálů a konstrukcí /Výzkumná zpráva úkolu M 189/1974, příloha č. 11/ SVÚSS Běchovice, 1974.

- 90/ MRLÍK,FR.: Tepelná technika a akustika v pozemním stavitelství /Učební texty vysokých škol VUT Brno/, SNTL Praha 1974.
- 91/ ŠÁLA,J.: Stanovení součtové teploty místnosti na konci otopné přestávky pomocí nomogramů. OBIS VTEI VÚPS Praha,1979.
- 92/ MEJSTŘÍK : Klima, vytápění a stavebnictví. SIA. Spolek Československých inženýrů.
- 93/ HERINK,M.: Hodnocení objektů z hlediska tepelných ztrát a spotřeby energie pro vytápění /Výzkumná zpráva/ VÚPS Praha, 1978.
- 94/ VYHLÁŠKA č.90/1975 Sb., o podmínkách technické normalizace provozu vozidel na pozemních komunikacích (§41). Opatření FMD z 5.ledna 1972 č.j.6004/72-20 Předpis o hluku letadel.-reg. částka 16/1972 Sb.
- 95/ VYHLÁŠKA č.13/1977 Sb.: O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. 31.ledna 1977.
- 96/ ČSN 01 1600: Akustické názvosloví. ÚNM Praha 1965. Účinnost od 1.3.1966.
- 97/ PUŠKÁŠ,J.,TOMAŠOVIČ,P.: Stavební fyzika II. Stavební akustika. Učební texty vysokých škol. SVŠT Bratislava, stavebná fakulta,1979.
- 98/ DOPORUČENÍ ISO / TC 43: SC 2 N 231.
- 99/ HOFMAN,R.,VRÁNA,J.: Stavební akustika. Neprůzvučnost vnitřních stavebních konstrukcí. Příloha: Výpočtové metody. VÚPS Zlín,1978.
- 100/ HOFMAN,R.: Zvukoizolační vlastnosti oken. /Výzkumná zpráva č.154-1979-A/ VÚPS Zlín, 1979.
- 101/ ČSN 73 0527: Projektování v oboru prostorové akustiky. Schváleno 14.6.1972. Účinnost od 1.3.1973. Praha 1975.
- 102/ KOLEKTIV AUTORŮ: Opatření ke snižování hluku metodami prostorové akustiky ve výrobních, pracovních a shromažďovacích prostorech /Metodické pokyny/. VÚZORT Praha, 1978.
- 103/ SMOLÍK,L.,STRUŽKA,V.: Inženýrská meteorologie a klimatologie. SNTL Praha 1959.
- 104/ ŠORIN,S.N.: Sdílení tepla. SNTL/Alfa, Praha 1968.
- 105/ ŘEHÁNEK,J.: Přestup tepla na vnitřních a vnějších površích stavebních konstrukcí. Publikace VÚPS 37/81 37/81, Praha 1981.
- 106/ MRLÍK,FR.: Stavební tepelná technika a stavební akustika. Učební texty vysokých škol. VUT Brno,1984.
- 107/ ŘEHÁNEK,J.: Ekvivalentní součinitel tepelné vodivosti uzavřených vzduchových vrstev ve stavebních konstrukcích. Publikace VÚPS č.24/84, Praha 1984.
- 108/ MRLÍK,FR.: Proudění vzduchu porézními materiály a jeho důsledky na vnitřní povrchovou teplotu. Stavební výzkum 1/89. USI Praha, 1989.
- 109/ MRLÍK,FR.: Vlhkostné problémy stavebních materiálů a konstrukcí. ALFA Bratislava,1985.

- 110/ MRLÍK,FR.: Vlhkostní a tepelně technické konstanty stavebních materiálů a konstrukcí. Publikace VÚPS Praha č.3-205/86, Praha 1986.
- 111/ ČSN 73 0540: Kolektiv autorů. Změna 4 1992.Názvosloví a kritéria.
- 112/ KOLEKTIV AUTORŮ: ČSN 72 7032. Měření difúze vodních par stavebních materiálů a konstrukcí při teplotním spádu. Schválena 21.1.1983. ÚNM Praha 10, Hostivař,1983.
- 113/ PUŠKÁŠ,J. A KOLEKTIV: Snižovanie hluku v pozemných stavbách. ALFA-SNTL 1988.
- 114/ KOLEKTIV AUTORŮ: ČSN 73 0531 Stavební akustika. Neprůzvučnost stavebních konstrukcí. Hodnocení a požadavky. Revize 1989.
- 115/ HOFMAN,R.: Výpočtová metoda pro stanovení neprůzvučnosti oken. In.:Zlepšování užitných vlastností budov metodami stavební fyziky. Výzkumná zpráva kontrolovatelných etap za rok 1989 č.36-1989-T+A. VÚPS Zlín 1989.