

- EN 13182:2002. Épületek szellőztetése. Szellőztetett terek légsebességmérésének műszerezettségi követelményei
- EN 13779:2007. Nem lakóépületek szellőztetése. Helyiségek szellőztető és légkondicionáló rendszereinek teljesítménykövetelményei
- EN ISO 7726:2003. A hőmérsékleti környezet ergonómiája. A fizikai mennyiségek mérőeszközei
- EN ISO 7730:2006. A hőmérsékleti környezet ergonómiája. A hőkomfort analitikus meghatározása és megadása a PMV- és a PPD-index kiszámításával, valamint a helyi hőkomfort kritériumai
- Fan, J.; Hviid, C. A.; Yang, H. 2013. Performance analysis of a new design of office diffuse ceiling ventilation system. *Energy and Buildings*, vol. 59, pp. 73–81.
- Fanger, P. O.; Pedersen, C. J. K. 1977. Discomfort due to air velocities in spaces. *Proc. of the meeting of Commission B1, B2, E1 of the IIR, Belgrade*, 4, pp. 289–296.
- Goda, R. 2014. Tartózkodási zóna huzatkomfortjának hatásvizsgálata, különös tekintettel az érintőleges légvezetési rendszerre. Doktori értekezés, BME.
- Halász, G.; Varga, R.; Till, S. 2013. Műszaki és gazdasági adatok elemzése. Egyetemi jegyzet, BME.
- Hanzawa, H.; Melikov, A. K.; Fanger, P. O. 1987. Airflow characteristics in the occupied zone of ventilated spaces. *ASHRAE Trans.*, Vol. 93, Part 1, pp. 524–539.
- Hurnik, M.; Blaszcok, M.; Popiolek, Z. 2015. Air distribution measurement in a room with a sidewall jet: A 3D benchmark test for CFD validation. *Building and Environment*, vol. 93, Part 2, pp. 319–330.
- Korpás, A. (szerk.) 1996. Általános statisztika I. Nemzeti Tankönyvkiadó Budapest, ISBN 9789631955071.
- Korpás, A. (szerk.) 1997. Általános statisztika II. Nemzeti Tankönyvkiadó Budapest, ISBN 963 19 0861 5.
- Kovanen, K.; Seppänen, O.; Sirén, K.; Majanen, A. 1989. Turbulent air flow measurements in ventilated spaces. *Environment International*, Vol. 15, pp. 621–626.
- Luck, B. D.; Davis, J. D.; Purswell, J. L. et al. 2014. Effect of Measurement Density on Characterizing Air Velocity Distribution in Commercial Broiler Houses. *Agricultural and Biosystems Engineering*. Vol. 57(5), pp. 1443–1454.
- Magyar, T. 1993. Helyiségek légvezetési rendszerei és a hőérzeti méretezés kapcsolata. *Ventilation Symposium*, Budapest, May 1993, pp. 16–43. Budapest University of Technology and Economics.
- Magyar T. 2008. Laboratóriumi kísérletek a huzathatás mérésének továbbfejlesztésére. *Magyar Épületgépészet*. 2008/5. pp. 3–8.

- REHVA Guidebook. 2013. Editing Dirk Müller. Mixing Ventilation. ISBN: 978-2-930521-11-4; Forssa Print, Finland.
- Rutten, P. G. S. 1998. The Measurement and Simulation of Indoor Air Flow. Technische Universiteit Eindhoven. ISBN 90 6814 085 X.
- Sarma, S.; Jakhar, O. P. 2016. Computational analysis of impact of the air-conditioner location on temperature and velocity distribution in an office-room. *International Research Journal of Engineering and Technology*. Vol. 03 Issue: 09, pp. 595–601

Könyvajánló

A Magyar Épületgépészek Napján mutatták be az érdeklődőknek és a sajtó képviselőinek

Dr. Bánhidi László DSc és Dr. habil Kajtár László: Válogatott fejezetek a komfortelmélet témaköréből

című egyetemi tankönyvét, amely az Akadémiai Kiadó gondozásában jelent meg.

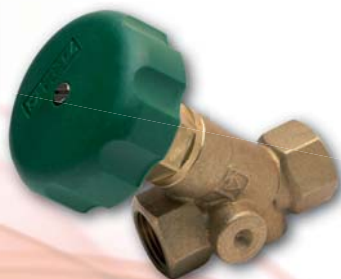
A „Komfortelmélet” egy immár húsz éves múltra visszatekintő egyetemi szaktárgy. A könyvben a szerzőgárda a komforttal kapcsolatos, napjainkban szükséges ismereteket gyűjtötte össze és ad áttekintést a következő témakörökről: hőkomfort, a levegő minősége, akusztikai alapfogalmak, természetes és mesterséges megvilágítás.



A könyv e tématerületek jelenlegi állapotát tükrözi. Feltehetően benne már véglegesen kidolgozott eredmények, de ugyanakkor a jelenleg folyó kutatások részeredményei és a jelenleg kialakuló új kutatási trendek is.

Megrendelhető az Akadémiai Kiadó Magyar Elektronikus Referenciamű Szolgáltatásán (MeRSZ)

www.mersz.hu
keresztül.



HERZ STRÖMAX

Elzáró szerelvények
ivóvíz hálózatokhoz

- ☑ Több évtizede a kínálatban levő, megbízható szerelvény
- ☑ Minden járatos méretben, formában, csatlakozási lehetőséggel
- ☑ Tartozékokkal, cserealkatrészekkel
- ☑ Hazai raktárról azonnal szállítható
- ☑ Biztonságos tömítőanyaggal és cinkkiválásmentes anyagokkal szerelve
- ☑ Hazai forgalomba hozatali engedélyekkel rendelkező termék



HERZ Armatura Hungária Kft., 1172 Budapest, Rétfarkas u. 10
Tel.: +36 12540580, Fax: +36 12540581, office@herzarmatura.hu, www.herz.eu

AZ ÖN PARTNERE AZ ÉPÜLETGÉPÉSZETBEN