

Références bibliographiques

1. **S.V.PATANKAR** "*Numerical heat transfer and fluid flow*", Londres: Mac Graw Hill, 1980. 197p.
2. **Mohamed LAMSAADI, Mohamed NAÏMI, Mohammed HASNAOUI, Ahmed BAHLAOUI, Abdelghani RAJI** "*Etude de la convection naturelle dans une cavité verticale chauffée horizontalement et confinant un fluide non-newtonien de type OSTWALDE WAFLE.*" Internationales de Thermique 2005, p 259-263.
3. **Mébrouk REBHI, Abdellah BELKACEM, Abdelhamid TOUHAMI** "*Simulation numérique de convection naturelle dans une cavité a fond sinusoïdal.*" Internationales de Thermique 2005, p 207-210.
4. **BELKACEM Abdellah, REBHI Mebrouk, TOUHAMI Abdelhamid** "*Etude de l'influence d'une protubérance sinusoïdale sur les transferts par convection naturelle dans un canal vertical.*" Internationales de Thermique 2005, p 415-418.
5. **M'bark. BAKKAS, Mohammed. HASNAOUI & Abdelkhalk AMAHMID** "*Convection naturelle dans un canal horizontal muni de blocs chauffants a l'aide d'un flux de chaleur uniforme.*" Internationales de Thermique 2005, p 399-403.
6. **Z. ALLOUI, T. NGUYEN-QUANG, T. H. NGUYEN, G. LE PALEC, P. BOURNOT** "*Onset of convection in a porous cavity with vertical throughflow*" Thèse de Doctorat d'Etat École Polytechnique, Montréal, Qc., H3C 3A7, Canada 2005, p 77-81.
7. **Lioua KOLSI, Mohamed Naceur BORJINI, Habib BEN AISSIA** "*Convection naturelle oscillatoire d'un mélange Eau Glycérine dans une cavité rectangulaire allongée transition vers le chaos.*" Internationales de Thermique 2005, p 235-238.
8. **Sabiha AKLOUCHE, Belkacem ZEGHMATI , Khadidja BOUHADEF, Michel DAGUENET** "*Etude numérique de la convection naturelle instationnaire bidimensionnelle dans une enceinte fermée identification des routes vers le chaos*" Internationales de Thermique 2005, p 65-68.
9. **Abdelmadjid Benkhelifa, et François Penot** "*Etude expérimentale des mouvements de convection naturelle dans une cavité différentiellement inclinée, influence de l'inclinaison*" 12 èmes Journées Internationales de Thermique 2005, p 117-120.
10. **L. Perrin, V. Ménard, P. Reulet, F. Micheli, P. Millan** "*Caractérisation par voie expérimentale des aspects dynamiques et thermiques d'un écoulement de convection naturelle en espace confiné*" Congrès Français de Thermique, SFT 2005.
11. **Belkacem DRAOUI, Mebirika. BENYAMINE et Thierry. BOULARD** "*Influence du facteur de forme sur la convection naturelle en régime transitoire dans une serre monochapelle chauffée par bas (FLUX).*" 12 èmes Journées Internationales de Thermique 2005, p 299-232.

- 12. Naima FEZZIOUI, et Belkacem DRAOUI** " *Etude de la convection naturelle dans un toit de forme coupole, application pour région chaude pour des conditions d'été* " 12 èmes Journées Internationales de Thermique 2005, p 323-236.
- 13. HAYDEE SALMMUN** " *Etude numérique de la convection naturelle dans des cavités triangulaires* "int j heat transfer vol 22, pp 351-361 1990.
- 14. M,RAVI et R,HENKES** " *Etude de la convection naturelle dans un cavité carrée différentiellement chauffée* " journal of heat transfer vol 115, pp 476-479 1993.
- 15. Mohammed JAMI, Ahmed MEZRHAB** " *Application de la méthode de Boltzmann sur réseau à l'étude de la convection naturelle dans une cavité avec cylindre générant de la chaleur*" Internationales de Thermique 2005, p 207-210.
- 16. Nouredine RETIEL, Mohamed Amine KHIAT et El-Hadi BOUGUERRA** " *Effet de l'inclinaison sur la convection naturelle dans une cavité demi cylindrique.*" 12èmes Journées Internationales de Thermique 2005, p 347-350.
- 17. K. Choukairy et R. Bennacer.** " *L'effet d'un obstacle sur le transfert thermique en configuration cylindrique.* " Thèse de Doctorat d'Etat des Sciences Université de Cergy-Pontoise.2005, p 361-369.
- 18. K. Choukairy, R. Bennacer, H. Beji, and S. Jaballah.** " *Transient behavior inside a vertical cylindrical enclosure heated from the side walls.*" Numerical Heat Transfer, Part A, 50: 773–785, 2006.
- 19. Khadija CHOUKAIRY, Rachid BENNACER & Mohammed EL GANAOU** " *Simulation de la convection naturelle dans une cavité annulaire partitionner*".Journées Internationales de Thermique 2005, p 160-164.
- 20. M.S.KHELIFI TOUHAMI, A.BENBRIK, D.LEMONNIER, D.BLAY** " *Convection naturelle en régime laminaire dans une cavité cylindrique application au stockage du GNL.*" Journées Internationales de Thermique 2005, p 227-230.
- 21. Helmut F Bauer et Werner Eidel** " *Thermocapillary convection in an annular cylindrical container* " Heat Mass Transfer 2007, p 217-232.
- 22. R.KUMAR, M.A.KALAM** " *Laminar thermal convection between vertical coaxial isothermal cylinders*", International Journal of Heat and Mass Transfer, 1991, Vol.34, N°.2, p.513-524.
- 23. G.DE VAHL DAVIS, R.W.THOMAS** " *Natural convection between concentric vertical cylinders*", High Speed Computing in Fluid Dynamics, Physics of Fluids, 1969, Supplement II, p. 198-207.
- 24. T.H.SCHWAB, K.J.DEWITT** " *Numerical investigation of free convection between two vertical coaxial cylinders*", AIChE Journal, 1970, Vol. 16, p.1005-1010.
- 25. J F SACADURA** " *Initiation aux transferts thermiques*" Technique et documentation, 11 rue Lavoisier 75008 Paris, 4° tirage 1993