

SOMMAIRE

9 33

A simulation study of the aeraulic behaviour of a
habitation room using cfd approach

N. KIMOUCHE, Z. MAHRI

16

Performance des poteaux en béton armé renforcés par
chemisage en acier

A. Chair, A. Bourouz, N. Djebbar

25 45

Confinement of high strength concrete columns :
Parametric investigation

A. Bourouz, A. Chair, N. Chikh

An attitude control law a space craft based on switching
function selection

M. BENENIA, M. BENSLAMA

39

Etude de l'influence des gradients de pression sur la
distribution de l'eau dans le Coeur de la pile PEMPC

Z. Belkhiri, M. Zeroual, H. Benmoussa

45

Numerical Study of a Hybrid Photovoltaic/Thermal
Solar Collector Using Two Different Glazing

**Amel GHELLAB, Abdennacer KAABI, Yassine
KABAR**