

A Gronwall lemma for the weak solution of the system of Navier and Stokes

(pointwise selecting the solutions with minimal dissipation of energy)

Reinhold Böhme
Ruhr-Universität Bochum
Fakultät für Mathematik
Universitätsstraße 150
Gebäude NA 5/72
D44780 Bochum
Germany

`Reinhold.Boehme@ruhr-uni-bochum.de`