

عنوان مقاله:

Numerical study on PEM fuel cells performance under different boundary conditions

محل انتشار:

هفدهمین کنفرانس سالانه مهندسی مکانیک (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

L borghei - M.Sc student , dept of mechanical eng

I mirzaee - associated professor

S.M pesteei - assistant professor

خلاصه مقاله:

The paper concentrates on the effects of different boundary conditions on the performance of a complete three - dimensional PEM fuel cell. The fuel cell model is simulated using the fluent computational fluid dynamics (CFD) software.

کلمات کلیدی:

PEMFC, performance, boundary condition

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/90269>

