

## Find Kindle

# REGELUNG UND OPTIMIERUNG EINES BRENNSTOFFZELLENSYSTEMS FÜR DIE HAUSENERGIEVERSORGUNG



Condition: New. Publisher/Verlag: kassel university press | Das Ziel dieser Arbeit war die Entwicklung einer Steuerung und Regelung sowie die Optimierung der Systemintegration und des Gesamtnutzungsgrades eines Brennstoffzellensystems für den Einsatz in Einfamilienhäusern zur gekoppelten Strom- und Wärmeerzeugung. Dazu wurde eine Laborversion eines wärmeintegrierten 1 kWel-Brennstoffzellensystems auf Basis von PEM-Brennstoffzellen einschließlich der Wasserstofferzeugung mittels Dampfreformierung aufgebaut. Ein wesentlicher Punkt bei der Optimierung der Systemintegration lag in der Anpassung der Systemverschaltung zur Rückführung des Anodenabgases in den Reformerbrenner um den elektrischen Systemwirkungsgrad...

## Read PDF Regelung und Optimierung eines Brennstoffzellensystems für die Hausenergieversorgung

- Authored by Eide, Björn
- Released at -



Filesize: 1.71 MB

## Reviews

*This is an amazing ebook that we actually have possibly read. I have go through and i am certain that i am going to going to read yet again again later on. I am just easily could possibly get a delight of looking at a composed pdf.*

-- **Emilio Nitzsche V**

*If you need to adding benefit, a must buy book. It is actually rally interesting throuh reading time period. It is extremely difficult to leave it before concluding, once you begin to read the book.*

-- **Olen Mills**

*An extremely awesome ebook with perfect and lucid reasons. This is certainly for all who statte there was not a well worth looking at. Your daily life span will likely be convert as soon as you complete looking over this book.*

-- **Anahi Heaney**