

PROJETO E CONSTRUÇÃO DE UM CONCENTRADOR SOLAR

Resumo. O presente artigo reúne os resultados de ensaios e o método de construção de um concentrador solar. Um protótipo de coletor solar concentrador foi construído, as várias considerações e sensibilidades do projeto serão discutidas, assim como o método de construção. A etapa final consiste dos ensaios experimentais para a verificação da eficiência.

Palavras chave: aquecedor, solar, concentrador água, parabólico, energia.

Para maiores informações entrar em contato com os autores abaixo:

Tiago Kempfer - kempfer.tiago@gmail.com

José Roberto Simões Moreira - jrsimoes@usp.br