

FORNOS ELETTRICI

LUIGI DI STASI

Resumo de Fornos Elétricos

O Prof. Luigi di Stasi apresenta aqui as notas de suas aulas no curso de Engenharia Eletrotécnica na Universidade de Pádua, Itália. Devido à natureza deste curso, foram traçados preponderantemente os aspectos elétricos, e só parcialmente os químicos, termodinâmicos, termotécnicos, mecânicos, e, em geral, os mais descritivos e tecnológicos.

Sumário: Classificação dos aparelhos eletrotérmicos e considerações gerais; Os fornos elétricos e a ecologia; Aspectos termoquímicos e termodinâmicos de um processo de forno elétrico; Fornos a arco; Fornos a resistência; Fornos a indução.

Tradução: Leonardo T. Leme (Eng. Eletricista) / Revisão e adaptação: Equipe Técnica Hemus.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)