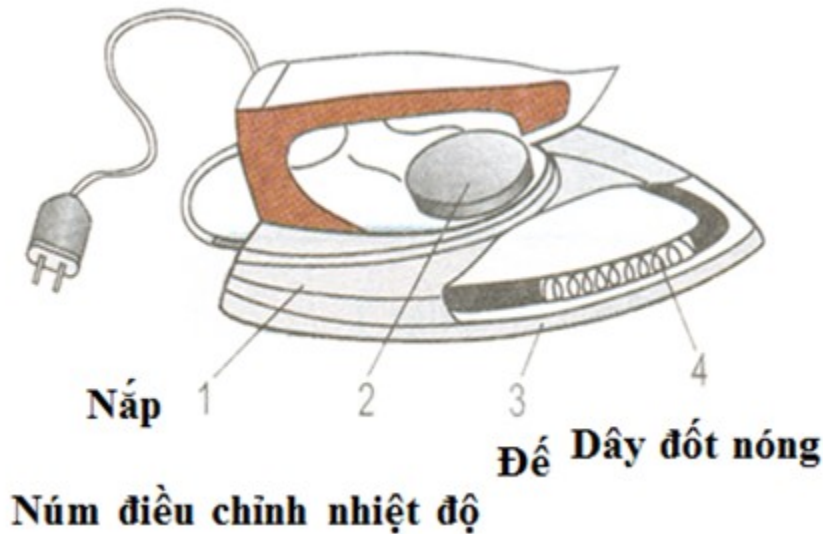


ĐỒ DÙNG ĐIỆN - NHIỆT

Bài 41: BÀN Ủ ĐIỆN.

1. Cấu tạo

Có hai bộ phận chính là dây đốt nóng và vỏ bàn là.



a. Dây đốt nóng:

- Làm bằng hợp kim niken - crom chịu được nhiệt độ cao.
- Được đặt trong rãnh (ống) của bàn là và cách điện với vỏ.

b. Vỏ bàn ủi:

- Vỏ gồm:
 - Đế làm bằng gang đánh bóng hoặc mạ crom.
 - Nắp: làm bằng nhựa hoặc thép, trên có gắn tay cầm bằng nhựa và đèn báo, rơle nhiệt, núm điều chỉnh nhiệt độ ghi số liệu kỹ thuật
 - Ngoài ra còn có đèn tín hiệu, rơ le nhiệt, núm điều chỉnh nhiệt độ, bộ phận điều chỉnh nhiệt độ và phun nước.

2. Nguyên lý làm việc :



Dựa vào nguyên lí làm việc chung của đồ dùng loại điện-nhiệt, nguyên lí làm việc của bàn ủi điện là khi đóng điện, dòng điện chạy trong dây đốt nóng tỏa nhiệt, nhiệt được tích vào đế của bàn ủi , để sử dụng làm phẳng quần áo .

3. Số liệu kĩ thuật

- Điện áp định mức: 127V, 220V
- Công suất định mức: 300W đến 1000W.

4. Sử dụng

- Sử dụng đúng điện áp định mức.
 - Khi là không để mặt đế bàn ủi trực tiếp xuống bàn hoặc để lâu trên quần áo ...
 - Điều chỉnh nhiệt độ của bàn ủi phù hợp với loại vải cần ủi .
 - Giữ gìn mặt đế bàn ủi luôn sạch và nhẵn.
 - Đảm bảo an toàn khi sử dụng
-