



# COSMOS

REVUE DES SCIENCES

ET DE

LEURS APPLICATIONS



FONDÉ

EN 1852

RÉDACTION & ADMINISTRATION  
8, rue François 1<sup>er</sup>, PARIS



Une bouilloire électrique. — Le *Centralblatt für Elektrotechnik* annonce que la Société allemande Edison a construit une bouilloire électrique dans laquelle la source de chaleur est constituée par une bobine de résistance, placée dans un récipient muni extérieurement d'une protubérance circulaire en forme de bourrelet et sur laquelle repose la bouillotte mobile.



La bouilloire électrique Edison

On peut, avec cet appareil, faire bouillir un litre d'eau en quinze minutes, avec un courant qui revient à cinq centimes au tarif de la Société municipale d'Electricité de Berlin, mais qui coûterait encore moins cher à celui qui ferait lui-même fonctionner son installation.

L'électricité n'agit plus ici avec la rapidité qu'on se plaît à lui attribuer dans toutes ses œuvres.