Изобретение относится к области теплотехники, а именно к устройствам для получения тепла, работающим от электроэнергии.

Устройство включает металлическую емкость (1) с раствором (4) соли активной кислоты щелочного металла, два цилиндрических металлических электрода (5, 6), соединенные с источником постоянного тока и газовый колокол (7), расположенный над электродом-катодом (6). В верхней части газового колокола (7) закреплена газовая трубка (8), подведенная под емкость (1) и снабженная горелкой (9). Вокруг емкости (1) расположена водяная рубашка (2), содержащая полиэтиленовые емкости (3), заполненные парафином.

П. формулы: 1 Фиг.: 1

