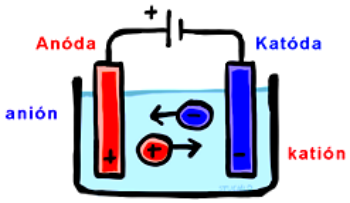
Elektróda, anóda, katóda :)

Vodič, ktorý sprostredkúva prechod elektrického prúdu z prostredia spravidla s iónovou vodivosťou do prostredia s iným typom vodivosti.

Väčšinou má tvar platne alebo tyče a býva súčasťou elektrochemických článkov, elektrónok, používa sa v plynových výbojkách a pri rôznych fyzikálnych a chemických meraniach.

Kladná elektróda, prípadne elektróda spojená kladným pólom elektrického zdroja, je **anóda**. Záporná elektróda, elektróda pripojená na záporný pól elektrického zdroja, je **katóda**. Medzi elektródami je elektrické napätie a v elektrickom poli sa medzi nimi pohybujú nabité častice (v klasických elektrónkach elektróny, v elektrochemických článkoch kladné a záporné ióny).



Anóda a katóda pri elektrolýze

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania