

01 03 003 Afscherming van elektrische velden.

Kooi van Faraday.

is de benaming voor een kooivormige constructie van elektrisch geleidend materiaal zoals koper of ijzer die er voor zorgt dat statische elektrische velden niet tot binnen de kooi kunnen doordringen.

De kooi is wel doordringbaar voor statische magnetische velden zoals het aardmagnetisch veld.

De kooi biedt bescherming tegen statische ontladingen zoals bliksem.

