



Prinzip: Ein Grillanzünderfeuer wird in einem rotierenden Käfig aus feinmaschigem Fliegendraht entfacht.

**Aufbau
und
Vorbe-
reitung**



(Leider sieht die Kamera die Lichtreflexionen am Metallnetz deutlicher als das menschliche Auge!)

Benötigte Geräte

- „Tornado-Käfig“
- Töpferplatte
- Feuerzeug/ Streichhölzer

- Runde Keksdose (Blech)
- Schutzbrille

Verwendete Chemikalien

- Paraffin-Grillanzünder

Vorbereitung des Versuchs

- ▶ Blechdose mit Paraffin-Grillanzünder auf die Töpferscheibe stellen und die Paraffinstückchen anzünden
- ▶ Den "Tornadokäfig" daraufstellen

**Durch-
führung
und
Beob-
achtung**

Durch Drehung des Metallgitters wird der Kamineffekt verstärkt.

Ergebnis

.

Tipps:

Beachten:



Entsorgung

Entfällt

Literatur

Gesehen bei den „Physikanten“, Dortmund, 2005 (Leverkusen)