

Peter Bresch
Badenerstrasse 807
8048 Zürich

KR-Nr. 167/1997

An das
Büro des Kantonsrates
8090 Zürich

Einzelinitiative

betreffend elektrische Kehrlichtverbrennung

Sehr geehrter Herr Präsident
Sehr geehrte Damen und Herren

In meiner Eigenschaft als Stimmbürger gestatte ich mir, Ihnen zuhanden des Kantonsrates diese Einzelinitiative in Form einer einfachen Anregung zu unterbreiten:

Antrag:

Es sei ein Gesetz zu erlassen oder zu ändern, welches die elektrische Kehrlichtverbrennung im Induktionstigel ermöglicht.

Begründung:

Der Wirkungsgrad in Schweizerfranken, Wärmekapazität und kWh ist bei der Induktionsheizung ohne Co^2 grösser als bei der Oelfeuerung mit hohem Kaminverlust und Schadstoffemission.

Der Induktionstigel hat eine äussere Induktionswicklung. Er ist im unteren Teil mit Eisenschrott gefüllt. Der Eisenschrott wird im Induktionsfeld auf eine beliebige Temperatur erhitzt. Er dient als Wärmespeicher mit billiger Wärmekapazität. Der Stromverbrauch ist im Vergleich der überschüssigen Elektrizitätswirtschaft in der Schweiz vertretbar. Der Tigel ist im Kaltzustand zur Reinigung um 90° schwenkbar.

Zürich, den 2. Mai 1997

Mit freundlichen Grüssen
Peter Bresch