

Strom

Beitrag von „PARS“ vom 17. Februar 2009 um 23:28

[Zitat von Kong Racer](#)

Falsch !

Dafür wird der Hauptschalter ausgeschaltet.

Alle nachfolgenden (möglichen) Verbraucher werden damit getrennt.
Wurde auch schon einmal auf Sat 1 drüber berichtet.

Gruß 

Niels

Alles anzeigen

Hallo Niels,

nicht alle Zähler haben ein Hauptschalter, die älteren Anlagen haben über dem Zähler nur Sicherungsautomaten. Also um die ganze Anlage oder Zählerfeld auszuschalten Zähler-Vorsicherung entweder sind es HSA-Automaten oder NH-Sicherungen oder bei ganz alten Anlagen Schraubautomaten abschalten dann ist auch alles aus. Ein problem gibt es, diese Zähler-Vorsicherungen sind von den Stomanbieter verplombt. Aber ein Elektro-Meisterbetrieb die auch Zählerschränke aufstellen, dürfen auch Plomben aufmachen. Also ein Elektriker beauftragen, der die ganze Anlage auch 100% ausschaltet. Die Elektrozähler in den Häusern oder Wohnungen sind alle Wirkleistungszähler. Die Zählen den Stom und die Spannung die in einem Stromkreis mit einem "Verbraucher" (Strom wird nicht verbraucht sondern umgewandelt) in einer bestimmten Zeit fließt. Die Zähler sind alle geeicht, Abweichungen sind zu vernachlässigen.

LG Pars 

P.S ich bin zwar kein E-Ingeneur nur E-Meister.