



WätaS Wärmetauscher Sachsen GmbH  
Lindenstraße 5 · D-09526 Olbernhau

WätaS Wärmetauscher  
Sachsen GmbH  
Lindenstraße 5  
D-09526 Olbernhau  
Germany

## WätaS Energiekonzept - Positionspapier

Tel. +49 (0) 37360 / 69 49-0  
Fax +49 (0) 37360 / 69 49-69

1. Einführung marktgerechter, nachvollziehbarer Tarife in Deutschland  
→ Sicherheit für mindestens 5 Jahre

Tagtarif; Hochtarif; Nebentarif; Billigtarif  
(z. B. 30 Cent, 60 Cent, 15 Cent, 5 Cent)

Je höher der Hochtarif, desto kostenbewusster wird der Umgang mit Energie und umso mehr Kraftwerke können eingespart werden.

d. h.: bei 50 % Energieeinsparung im Hochtarifzeitraum

- Innovationsboom für Kleinspeicher und programmierbare Hausgeräte (Geschirrspüler, Waschmaschine etc.)
- Boom für Wärmepumpe mit Nachtstrom
- Industrie:
  - Pressluftspeicher
  - Öfen anfahren
  - Kühlhäuser hochfahren

- Werbung; Information der Bevölkerung

2. Pflicht zur Wärmerückgewinnung bei Lüftungsanlagen
3. Pflicht zur Heizung mit Niedertemperatur (max. 45° C)
4. Pflicht zur natürlichen Kühlung in Serverräumen (unter 20° C Außentemperatur kein Splittgerät)
5. Ansaugluft von Gasbrennern immer mit Wärmerückgewinnung
6. Trennung Brauchwasser - Heizung
7. Eigennutzung von Photovoltaik forcieren

- Brauchwassererzeugung über Wärmepumpe mit PV-Strom  
- Heizung Wärmepumpe mit Vorrang PV-Strom

→ bei 100 %iger Nutzung = Sonderprämie (mit techn. Beweis)

Innovation → z.B.: Pressluftspeicher, Batteriemangement, Schwungrad etc.

⇒ Best Praxis in Presse, Funk, Fernsehen;

Preise des Landrates, des Landes, des Bundes, der Förderbanken

d.h.: neues Normen- und Wertesystem → Energie als Chance, nicht als Angst, Umwelt, Ressourcen, Eigenengagement etc.

Torsten Enders  
Geschäftsführender Gesellschafter