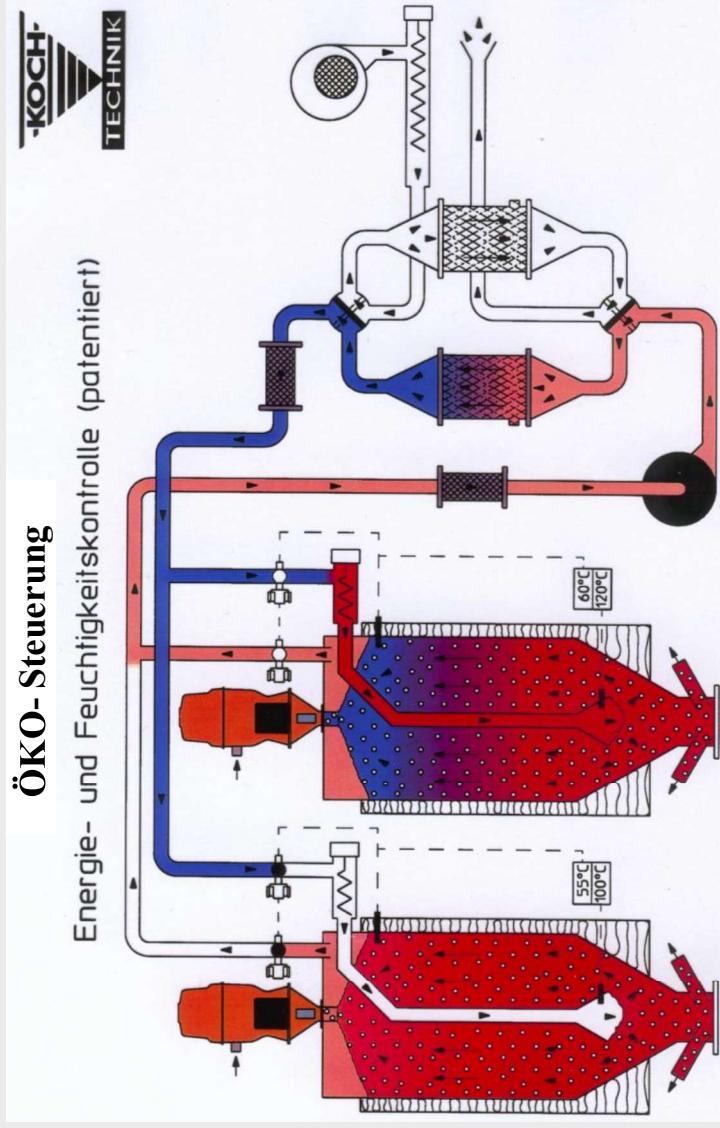


## ÖKO- materialschonende Steuerung (patentiert) mit hohem Energiesparpotential:

### ÖKO- Steuerung

Energie- und Feuchtigkeitskontrolle (patentiert)



Bei Erreichen einer **Grenztemperatur** im oberen Bereich des Trocknungsbehälters ist das **Material durchgetrocknet**.

Eine **weitere Trocknung** ist dann ohne Sinn und stellt nur eine **Energieverschwendung** dar.

Darüberhinaus kann das **Material thermisch geschädigt** werden.

**Um dies zu verhindern besteht folgende, patentierte Möglichkeit:**

- Abschaltung der Behälter bei Erreichen des Grenzwertes, zusätzlich
- Abschaltung der Trockenheizung, dadurch Energieeinsparung,
- eingesparte Luft erhöht Effizienz im verbleibenden Luftkreislauf
- keine thermische Schädigung des Materials
- automatische Einschaltung bei Absinken der Temperatur
- Frequenzregelung des Trockengebläses zur autom. Lastanpassung möglich