

OEC Olsberg Efficiency Controller

- Viel Komfort für wenig Geld



OEC

Mit Hilfe eines Sensors wird die Temperatur im Abgas kontrolliert. Die ermittelten Daten werden an einen Prozessor in der Regeleinheit weitergegeben, der eine Abgleichung mit den abgespeicherten Idealbedingungen vornimmt.

Mit einem Stellmotor wird die Verbrennungsluftmenge, passend zu jeder Abbrandsituation, optimal geregelt.

Am Ende des Abbrandes (Grundglutphase) schließt die OEC die Luftzufuhr und verhindert so ein Auskühlen des Aufstellraumes.



Türkontakt

Handhebel

Stellmotor

Bedienelement

Abgasfühlerleitung

Optimierter Verbrennungsprozess durch:

- ▶ Heizgasgeführte Abbrandregelung
- ▶ Optimale Verbrennungsluftzufuhr
- ▶ Schadstoffarme Verbrennung
- ▶ Kein Auskühlen des Aufstellraumes nach Abbrandende
- ▶ Einfaches Umstellen auf Handbetrieb
- ▶ Einfach nachzurüsten