

# Entbinderungsöfen

## MUT 2

### Prinzip

Ofen zur selektiven Entbinderung von hochbinderhaltigen Bauteilen unter Normaldruck

---

<b>Hersteller</b>	MUT Jena
<b>Ofentyp</b>	Horizontaler Warmwandofen
<b>Beheizung</b>	Widerstandsheizung, außen
<b>Ofenraum</b>	Durchmesser ca. 460 mm, Länge ca. 600 mm
<b>Nutzbare Gase</b>	Inertgase, sauerstoffhaltige Gase
<b>Nutzbarer Gasstrom</b>	0 - 50 l/min je Gas
<b>Druckbereiche</b>	Vorvakuum, Normaldruck mit ständigem Zugasstrom
<b>Temperaturbereiche</b>	bis 650 °C im Unterdruckbetrieb, bis 1100 °C im Normaldruckbetrieb
<b>Sonderausstattung</b>	Nachgeschalteter Katalysator zur Neutralisierung der Bindergase

---