
Entbinderungsöfen

MUT 2

Prinzip:

Ofen zur selektiven Entbinderung von hochbinderhaltigen Bauteilen unter Normaldruck.

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