

**Checkliste für Bedarfsabklärung Industrieöfen/
Check List of Definition of Requirements Industrial Ovens**



1. Anschrift/Customer

Kunde/Name of Company (Institute) _____

Straße/Street _____

PLZ, Ort/Postal code, City _____

Telefon/Telephone _____

Telefax _____

E-Mail _____

Hauptprodukt (Branche)/ Principal product (line) _____

2. Allgemeine Angaben über den Verwendungszweck/ General information on intended use

3. Gut, Charge/ Load to be treated Material,

Bezeichnung/Designation _____

Material/Type of material _____

Masse (kg)/Mass (kg) _____

Abmessungen (mm)/Dimensions (mm) _____

Spezif. Wärme (kJ/kg K)/Spec. Heat (kJ/kg K) _____

Durchsatzleistung (Stck/h)/Throughput (pcs./hr.) _____

Durchsatzleistung (kg/h)/Throughput (kg/hr.) _____

4. Temperatur/Temperature

(Anm.: Forderungen, welche über vergleichbare Listenangaben hinausgehen, bedingen Mehrkosten. Realisierbarkeit ist begrenzt.)

Arbeitstemperatur/Working temperature: _____ °C

Temperaturgenauigkeit (räuml. + zeitl.): _____ ± _____ °C bei _____ °C and in time

Nenntemperatur: Rated	<input type="checkbox"/> bis 250°C up to	<input type="checkbox"/> bis 650°C up to	<input type="checkbox"/> bis 1300°C up to
	<input type="checkbox"/> bis 350°C up to	<input type="checkbox"/> bis 750°C up to	<input type="checkbox"/> bis 1600°C up to
	<input type="checkbox"/> bis 500°C up to	<input type="checkbox"/> bis 1150°C up to	

(Anm.: Die Nenntemperatur ist die höchste einstellbare Ofentemperatur. Note: The rated temperature is the highest temperature at which the oven or furnace may be operated.)

6. Nutzraum/Working Space

Achtung: Standardnutzräume beachten! Note: Standard working spaces should be chosen preferably.

Höhe H/height H: _____ (mm)

Breite B/width W: _____ (mm)

Tiefe T/depth D: _____ (mm)

7. Sicherheitsfragen/ Safety Considerations

<input type="checkbox"/> Lösemittel/Solvents	Bezeichnung/ Designation:	Menge/ Quantity: _____ (g)
<input type="checkbox"/> Aggressive Medien/ Corrosive media	Bezeichnung/ Designation:	Menge/ Quantity: _____ (g)
<input type="checkbox"/> Explosionsgefahr/ Explosion hazards		

8. Chargierung/Loading

<input type="checkbox"/> Horden/ Shelves	<input type="checkbox"/> Beschickungswagen/ Char+A1ging trolley	<input type="checkbox"/> Gitterrost/ Grating
<input type="checkbox"/> Bleche/ Plates	<input type="checkbox"/> Hebezeug/ Lifting gears	<input type="checkbox"/> Sonstiges/ Other