

# Checkliste Industrieöfen

# Checkliste Industrieöfen



Um Sie richtig beraten und Ihnen das gewünschte Angebot für Ihren Bedarfsfall unterbreiten zu können, bitten wir Sie um die Beantwortung der nachstehenden Fragen soweit es Ihnen möglich ist und bedanken uns dafür im Voraus.

01

## Kontaktdaten

Firma: \_\_\_\_\_  
Name: \_\_\_\_\_  
Tel.-Nr.: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_  
E-Mail: \_\_\_\_\_  
Straße: \_\_\_\_\_ Hausnummer: \_\_\_\_\_  
PLZ: \_\_\_\_\_ Ort: \_\_\_\_\_

02

## Für welche Anwendung wird die Anlage benötigt?

- |   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Altern           | <input type="checkbox"/> Anlassen |
| <input type="checkbox"/> Glühen           | <input type="checkbox"/> Härten   |
| <input type="checkbox"/> Tempern          | <input type="checkbox"/> Trocknen |
| <input type="checkbox"/> Vorwärmen        | <input type="checkbox"/> Lagern   |
| <input type="checkbox"/> Sonstiges: _____ |                                   |
| _____                                     |                                   |

03

## Abmessungen

Innenabmessungen (Minimum)      B: \_\_\_\_\_ mm      T: \_\_\_\_\_ mm      H: \_\_\_\_\_ mm

Aufstellfläche (Maximum)      B: \_\_\_\_\_ mm      T: \_\_\_\_\_ mm      H: \_\_\_\_\_ mm



## 04 Festlegung des Temperaturbereichs

Niedrigste Anfangstemperatur \_\_\_\_\_ °C  
Maximale Endtemperatur \_\_\_\_\_ °C  
Temperaturverteilung \_\_\_\_\_ °C  
Aufheizzeit/Prozessdauer \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Minuten  
Temperatur am Aufstellungsort \_\_\_\_\_ °C

## 05 Beheizung

Elektrisch                       Gas direkt                       Gas indirekt  
 Öl direkt                       Öl indirekt                       Hybrid  
Anschlußspannung: \_\_\_\_\_ Volt (DS/WS) \_\_\_\_\_ Hz

## 06 Beschreibung des Beschickungsgutes:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Material \_\_\_\_\_  
Größe \_\_\_\_\_ mm X \_\_\_\_\_ mm X \_\_\_\_\_ mm  
Chargenmenge \_\_\_\_\_ Stück \_\_\_\_\_ pro Charge  
Gewicht \_\_\_\_\_ kg

## 07 Werden beim Wärme-/Trocknungsprozesse brennbare Stoffe (z.B. Lösemittel) frei?

ja                       nein

### Welche Mengen an brennbaren Stoffen (in g/h) werden frei und welche?

Bezeichnung: \_\_\_\_\_ Menge: \_\_\_\_\_ g/h

## 08 Werden mit dem Trocknungsprozess Kondensatmengen frei?

ja                       nein                      Menge: \_\_\_\_\_ ml



09

## Regeltechnik

Festwertregler  ja  nein  
 Programmregler  ja  nein Anzahl Programme: \_\_\_\_\_  
 Schreiber  ja  nein Digital  oder Papier   
 Anzahl DokuFühler: \_\_\_\_\_

10

## Innenausstattung

Nutzraumboden  ebenerdig befahrbar  isoliert  nicht isoliert  
 Spurschienen (Spurmittenabstand/Rollenbreite) ca. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ mm  
 Rammschutz Rückwand  ja  nein  
 Füße/Unterfahrbarkeit  ja  nein ca. \_\_\_\_\_ mm  
 Beschickungswagen  ja  nein Anzahl: \_\_\_\_\_ Stück  
 Plattformwagen  ja  nein Anzahl: \_\_\_\_\_ Stück  
 Gitterrost  ja  nein Anzahl: \_\_\_\_\_ Stück  
 Beschickungsschalen  ja  nein Anzahl: \_\_\_\_\_ Stück  
 Sichtfenster  ja  nein Anzahl: \_\_\_\_\_ Stück  
 Nutzraumbeleuchtung  ja  nein  
 Rohrdurchführung  ja  nein Anzahl: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ ø

11

## Werkstoffe der Anlage

	Außengehäuse	Nutzraum	Gitteroste
Stahl, feualuminiert (FAL)	nl.	<input type="checkbox"/>	nl.
Stahl, verzinkt	<input type="checkbox"/>	nl.	<input type="checkbox"/>
Edelstahl, 1.4301	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kunststoff, temperaturbeständig	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

12

## Bauseitige Absauganlage vorhanden?

ja  nein



13

## Filter

Soll die Frischluft zum Ofennutzraum gefiltert werden?  ja  nein  
Welche Filterklasse wird gewünscht?



Grobstaub EU 3

ja  nein

Feinstaub EU 4

ja  nein

Feinstaub EU 7 bis EU 8

ja  nein

Schwebstoffiltersysteme

ja  nein



14

## Geplanter Aufstellungsort

im Gebäude

im Freien

überdacht

15

## Lieferung

ab Werk

frei Haus

frei Verwendungsstelle

16

## Notizen

---

---

---

---

Formular per Email versenden

Formular ausdrucken