

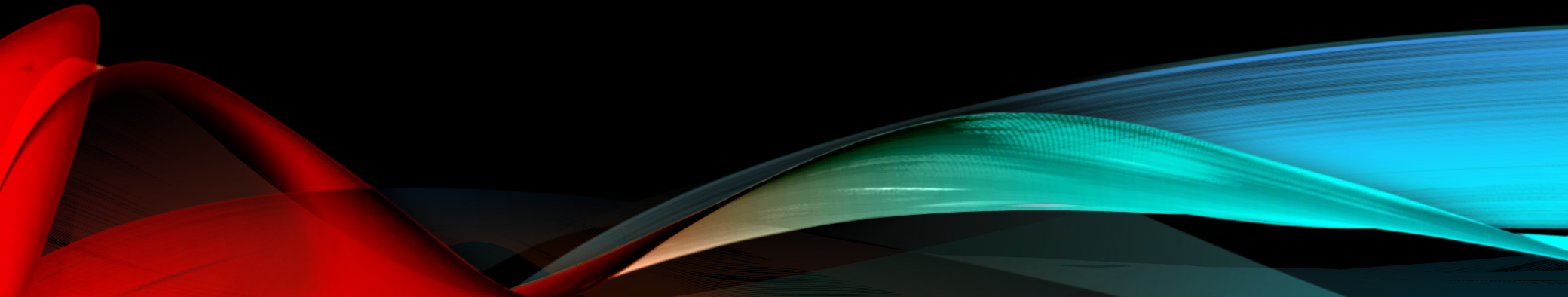
PULVEROFEN

Lackierkabine24.de

Q1 2024



Lackierkabine24.de

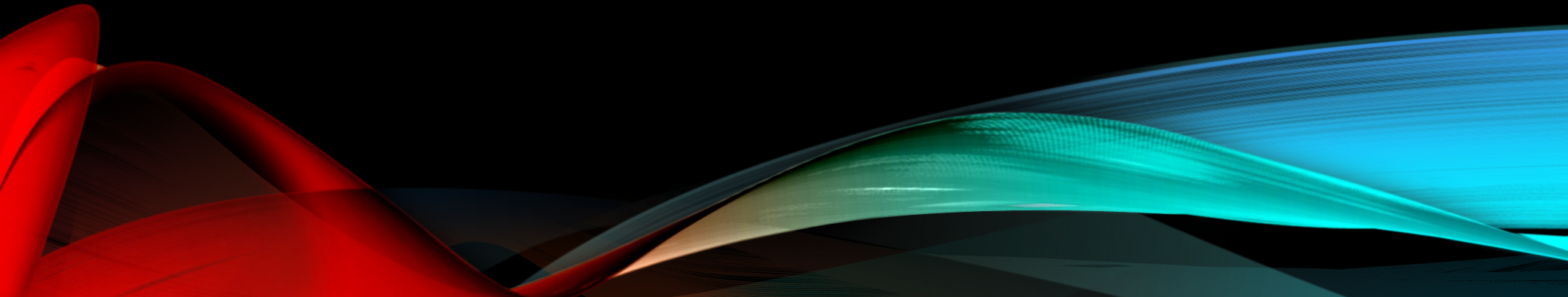


Einbrennöfen werden verwendet, um Teile nach der Pulverbeschichtung durch Wärme auszuhärten. Diese Öfen gibt es in verschiedenen Größen und sie können mit Strom oder Gas betrieben werden.

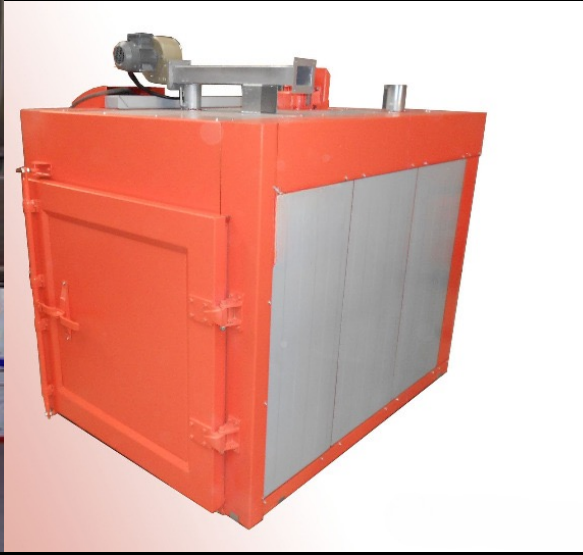
Die Größe des erforderlichen Ofens hängt von der Größe der zu beschichtenden Teile und dem Produktionsvolumen ab. Kleinere Öfen eignen sich für kleine oder mittelgroße Teile und passen auf einen Arbeitstisch oder in eine Werkstattecke.

Größere Öfen sind für die industrielle Produktion erhältlich.

Die Temperatur und die Dauer des Aushärtungsprozesses hängen von der Art der verwendeten Pulverbeschichtung ab. Die meisten Pulver erfordern eine Aushärtungstemperatur von 160-180 °C und eine Aushärtungszeit von 10 bis 20 Minuten.



Einbrennofen für Kleinteile Immer in Umluft !



- Pulveröfen können mit
- Strom
- Gas / Öl Brenner
- Oder beides (nicht gleichzeitig) beheizt werden.

Neu: **Hybrid-Pulverofen**: Umschalten zwischen Beheizung mit Gas oder Strom, zB. 2,5 meter ab Preis 18.000 €

KAMMEROFEN BIS 7 METER

Elektrisch beheizt
Gasbrenner Erdgas / LPG Flüssiggas / Öl und **Hybrid**



Lackierkabine24.de



AB 7 METER - SONDERBAU

Hordenwagen
Einlaufschienen

Unten



Heizaggregat seitlich



KAMMEROFEN

Trennwand: Sind die Werkstücke halb so lang und in geringer Anzahl, schiebt man die Trennwand rein und heizt nur die Hälfte auf.



DURCHLAUFOFEN

Kammerofen + Hintertür → Durchlaufofen



DURCHLAUFOFEN

Schientypen und –anzahl nach Wunsch.

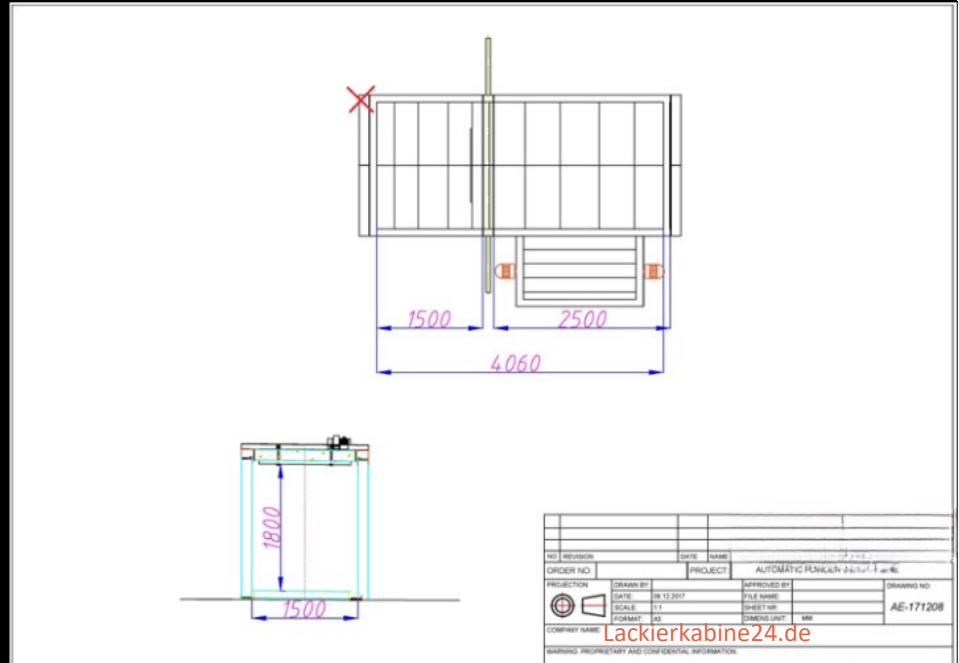
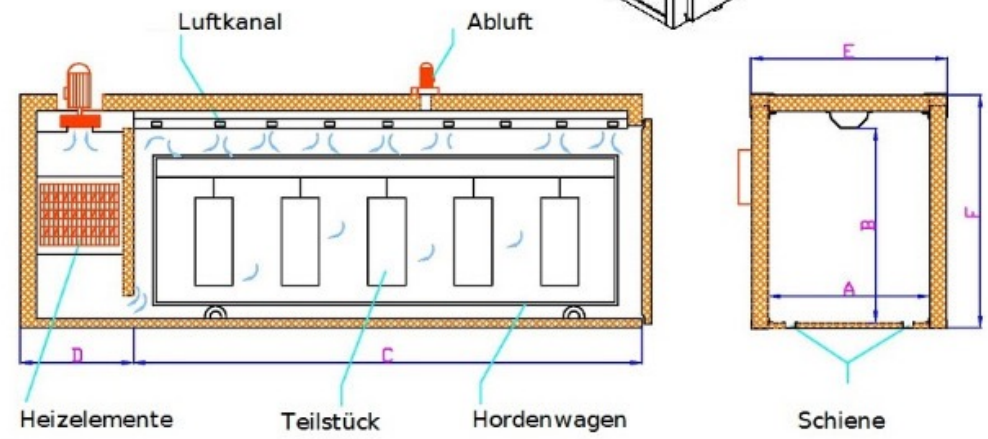
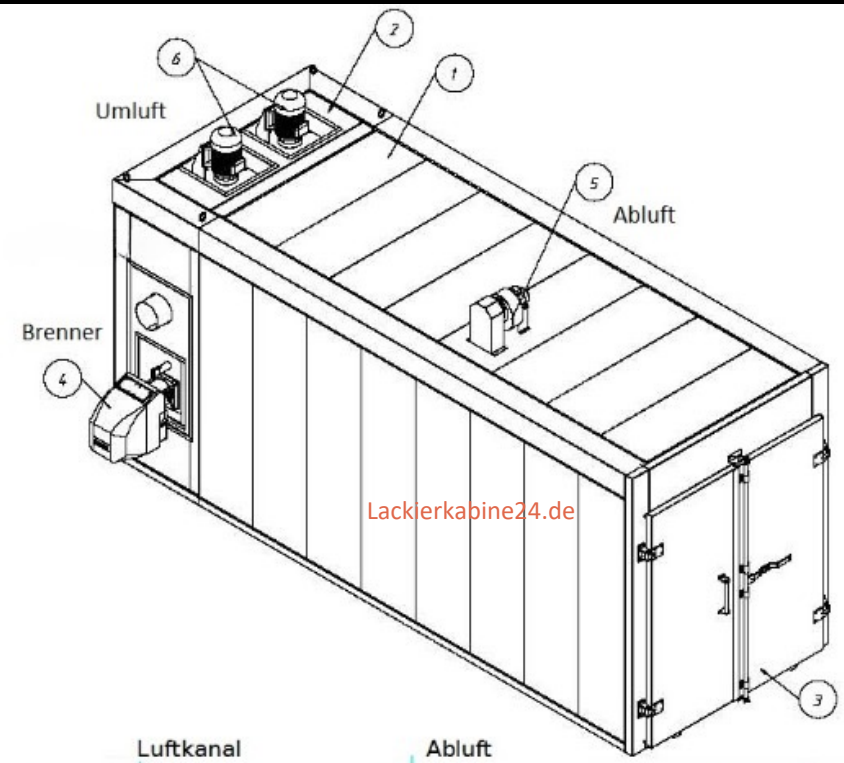


DURCHLAUFOFEN

Absaughaube über Tür, Kettenförderer



AUFBAU



ABMESSUNGEN INNEN

Oder Wunschabmessungen

Nutzfläche in Meter

Typ	A Breite	B Höhe	C Tiefe
EL10	1	1	1
EL12	1	1,2	1,5
EL15	1,2	1,5	1,5
*	*	*	*
EL20	1,5m	1,8m	2
EL25	1,5m	1,8m	2,5
EL30	1,5m	1,8m	3
EL40	1,5m	1,8m	4
EL50	1,5m	1,8m	5
EL60	1,5m	1,8m	6
EL70	1,5m	1,8m	7m

DURCHLAUFOFEN MIT KETTENFÖRDERER



Lackierkabine24.de

DURCHLAUFOFEN ACHTERBAHN ;)



Lackierkabine24.de

Jetzt Online → **Lackierkabine24.de/Preise**

Preise
Angebote
Infoblätter
Unterlagen

Gründung 2010

Ingenieur 3D eK
Schwarzwaldstr. 61
79539 Lörrach
Inhaber:

Dipl.W.Ingenieur FH ilker öztürk

UID: Anfrage EU
T: +49 7621 9165 746



Jetzt Online → [Lackierkabine24.de/Preise](https://lackierkabine24.de/Preise)

Preise
Angebote
Infoblätter
Unterlagen

Kontakt

E: info@lackierkabine24.de

Schweiz
Deutschland / Österreich

T: +41 61 588 00 15
T: +49 7621 9165 746