



**Durchlaufofen mit Luftverteilung**

zum Trocknen von Kabeln und Schläuchen



**Granulattrockner**

zum Trocknen von losen Gütern oder Granulaten



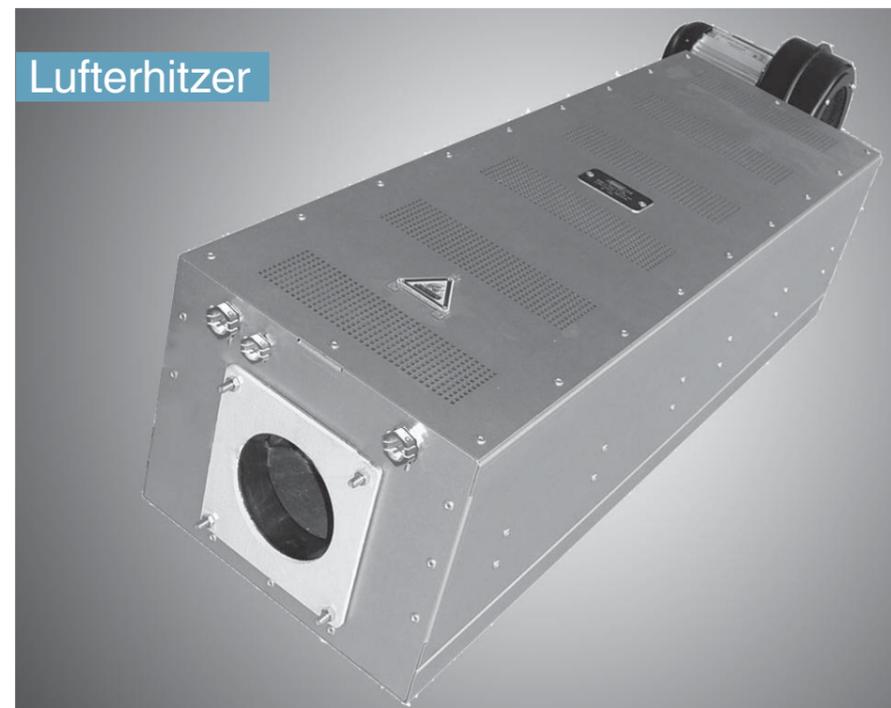
QUALITÄTSPRODUKTE SEIT 1927

QUALITY PRODUCTS SINCE 1927

**Durchlauföfen**



**Lufterhitzer**



Vertrauen Sie auf unsere Erfahrung und Qualität seit 1927

**ERGE group**

ERGE-Elektrowärmetechnik  
Franz Messer GmbH  
Hersbrucker Straße 29-31  
D-91220 Schnaittach  
Tel. +49 9153 921-0  
www.erge-elektrowaermetechnik.de

Jia Xing ERGE  
Electric Heat Technology Ltd.  
211 Yan Bei Road, Wuyuanzhen  
CN-314300 Haiyan  
Tel. +86 573 86 16 00 66  
www.ergechina.com

ERGE  
Distribution & Service GmbH  
Hans-Sachs Straße 16  
A-9020 Klagenfurt  
Tel. +43 463 28 77 87  
www.erge-elektrowaermetechnik.at

ERGE  
FRANZ MESSER  
ELEKTROWÄRMETECHNIK

## Durchlauföfen und Lufterhitzer

ERGE Durchlauföfen und Lufterhitzer finden Verwendung im Maschinen- und Industrieofenbau.

Die Beheizung erfolgt mittels Heißluft-, Kontakt- oder Strahlungswärme (IR-Strahler).

Die Durchlauföfen und Lufterhitzer können komplett mit Regelungen (Bimetall oder elektronisch) und Steuerung gefertigt werden (siehe Regelgeräte, Temperaturregler).

Nachstehend einige Beispiele über den Einsatzzweck für Lufterhitzer und Trockenöfen:

Anbau-Lufterhitzer für die Maschinenbauindustrie zum Trocknen oder Vorwärmen von Teilen, Bändern, Drähten, Druckerzeugnissen. Als Zusatzheizung für Luftförderanlagen, Beheizung von Tunnelöfen, Klimakammern, SMD-Lötanlagen, Blisteranlagen, Schrumpföfen usw.

Die Trockenöfen werden eingesetzt zum Temperieren von Paletten, Tiefziehfolien, Maschinenbauteilen, Granulattrocknung, Feuchttemperierung usw.

Die Ausführung kann in rechteckiger oder runder Bauweise erfolgen. Die Lufterhitzer sind aufgrund der verwendeten hochwertigen Bauteile für Dauerbetrieb geeignet. Die Auslegung erfolgt in Zusammenarbeit mit unseren Kunden, damit eine leichte Integration in bestehende Anlagen möglich ist.

Der Einsatz erfolgt in der Maschinenbau-, Chemischen-, Elektronik- und Lebensmittelindustrie, bei Kunststoff- und Gummiverarbeitern, in Labors und Handwerksbetrieben.

Untenstehend sind verschiedene Durchlauföfen und Lufterhitzer abgebildet.



**Anbaulufterhitzer**  
für Trocknerstationen, Druckmaschinen

**Heizmodule**  
zur Integration in bestehende Anlagen, Luftförderstrecken



**Durchlaufofen mit IR-Feldern**  
zum Erhitzen von Schläuchen und Folien



**Heißluft-Durchlaufofen**  
zum Trocknen von Fäden und Folien



**Heißluft-Durchlaufofen mit Förderband**  
zum Trocknen und Tempern von losen Teilen

**Förderband mit IR-Feldern**  
zum Trocknen und Tempern von losen Teilen

