



Wärmebehandlung

Aluminiumbauteile (Pilotbetrieb / Kleinserie)



ECOheat®

ELINO liefert die komplette Lösung

Glühanlagen

zum Weich-, Hoch-, Entspannungsglühen, Stabilisieren, Homogenisieren, Härten, Gelieren

Aushärteanlagen

zum Lösungsglühen, Abschrecken mit Wasser oder Luft, Warmauslagern



Aushärtelinie als Durchlaufsystem mit Haubenofen, Luft- und Wasserabschreckung für Kurbelgehäuse und Zylinderkopf

Maßgeschneiderte **ELINO** Systemtechnik für Produktionslinien:

- Elektrisch beheizte Konvektionsöfen
- Direkt und indirekt gasbefeuerte Konvektionsöfen
- Beheizte und gekühlte Wasserabschreckbecken
- Luft-Abschreckzonen
- Kühlzonen
- Prozessleit- und Visualisierungssysteme
- Externe Fördertechnik



Teilespektrum Aluminiumbauteile

für Automobil-, Gießerei-, Industrie-, und Schmiedetechnik, hergestellt in ELINO - Wärmebehandlungsanlagen



ECOheat®

Das Spektrum der ELINO **ECOheat®** - Technik umfasst:

- **Modulare Anlagen für Pilot- und Technikumsbetrieb**
- **Chargenanlagen für Kleinserienproduktion**
- **Durchlaufanlagen für die Produktion von mittleren bis großen Stückzahlen**

Bewährte Konstruktionskonzepte und der Einsatz hochwertiger Materialien schaffen die Voraussetzungen für Funktionssicherheit sowie hohe Anlagenverfügbarkeit.



Warmauslagerungsanlage modularer Technik für Felgen

ELINO ECOheat® - Anlagen sind richtungweisend für optimale Wirtschaftlichkeit unter Berücksichtigung strengster Umweltschutzrichtlinien.



Lösungsglühlinie als Durchlaufanlage mit Wasserabschreckbecken und externer Fördertechnik für Felgen



Aushärtelinie mit Chargenofen, Wasserabschreckbecken und Fördertechnik für Präzisionsgussteile

ELINO INDUSTRIE - OFENBAU GMBH

D - 52355 Düren · Zum Mühlengraben 16 - 18
D - 52305 Düren · Postfach 10 05 53

Telefon: +49 2421 6902-0
Telefax: +49 2421 62979

Internet: www.elino.de
E-Mail: info@elino.de