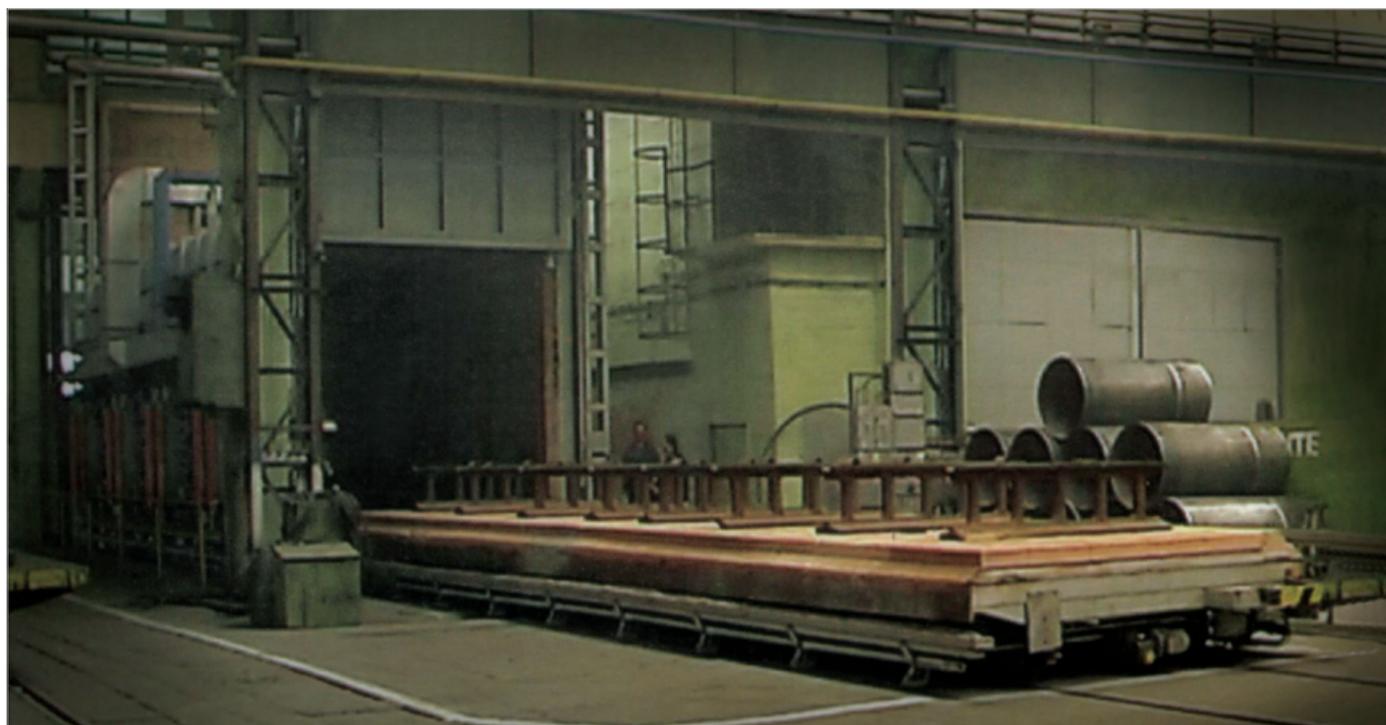


WAGENHERDOFEN



Wichtigste technische Daten des Produkts

Beheizungsart:	Erdgasbefeuerung, direkt
Arbeitsraum-Abmessungen(mm):	3000 x 3000 x 12000
Leistung[kW]:	2500
Max. Betriebstemperatur:	850 °C
Temperaturgenauigkeit des Ofenraumes (auf 750 °C, an 18 Messpunkten von TÜV gemessen):	+3 °C
Chargengewicht(kg):	35.000

WAGENHERDOFEN



Kurzbeschreibung des Produkts:	Hierbei handelt es sich um einen Kammerofen mit beweglichem Herd, in dem die Charge sich auf einem eingebauten Wagen von großer Tragkraft befindet. Dieser Wagen kann – unabhängig von der Konstruktion - vom Ofen weiter weg gefahren werden. Die Charge wird mit Kran, Manipulator oder manuell auf den herausgezogenen Ofenwagen geladen. Die Anlage ist insbesondere vorteilhaft für Betrieb in Hallen, die mit einem Hallenkran ausgestattet sind.
Anwendung:	Weichglühen und Entspannungsglühen von großen, schweren Teilen (z.B. Kraftwerksteilen), Stahlkonstruktionen aus legierten oder unlegierten Stählen.
Auswahlkriterien:	Abmessungen und Gewicht der Werkstücke, Wärmebehandlungs-Temperatur, erforderliche Temperaturgenauigkeit sowie sonstige technologische Sollparameter (Aufheiz- und Abkühl-Geschwindigkeit usw.).