

Druck-Sinteranlage mit Glove-Box

-1/+10 bar, Temperatur 500°C, Nutzraum Ø260x400mm

Pressure Sintering Furnace with Glove-Box

-1/+10 bar, temperature 500°C, useable space Ø260x400mm



- Druck-Sinteranlage bis 10 bar
- eine Heizzone mit Widerstandsheizler (15 kW)
- regelbare Temperatur bis 500°C, Arbeitsdruckbereich von Vakuum bis 10bar
- Argon, Stickstoff und Wasserstoff (100%) als Arbeitsgas möglich
- Glove-Box mit Inertgas-Spülung für sauerstofffreie Atmosphäre
- Pressure sintering furnace, up to 10 bar
- One heating zone equipped with resistance heater (15 kW)
- Closed-loop temperature control up to 500°C, Operating pressure range from vacuum to 10bar
- Argon, nitrogen and hydrogen (100%) as operating gases
- Glove box with inert gas purging ensuring oxygen-free atmosphere

Member of the **SYS**TEC group

FCT

Anlagenbau GmbH



FCT Anlagenbau GmbH
Hönbacher Straße 10
D-96515 Sonneberg

Tel. +49 36 75 / 74 84 - 0
Fax +49 36 75 / 74 84 - 44

ISO 9001:2008 Certified
email: info@fct-anlagenbau.de
web: www.fct-anlagenbau.com

