

## MASSANGABEN DER ANLAGEN

Die angegebenen Abmessungen sind lichte Maße im Ofen, Konstruktionsstrahler und Strahlhaus.  
Die Wärmeausdehnung der Materialien ist zu berücksichtigen!

Bezeichnung	Nr.	Länge	Breite	Höhe	Temperaturen max.	Charge max.	Halle
Ofen	1	6.700 mm	4.300 mm	2.500 mm	950° C	50 t	1
Ofen	2	6.300 mm	3.900 mm	2.250 mm	750° C	40 t	1
Ofen	3	4.900 mm	3.800 mm	2.700 mm	750° C	40 t	1
Ofen	4	9.000 mm	4.700 mm	2.760 mm	950° C	60 t	1
Ofen	5	3.250 mm	1.950 mm	1.800 mm	950° C	20 t	1
Ofen	6	14.500 mm	4.700 mm	2.750 mm	950° C	200 t	2
Ofen	7	7.500 mm	7.500 mm	2.300 mm	1.050° C	100 t	2
E-Ofen	I	1.300 mm	1.150 mm	530 mm	950° C	0,75 t	2
E-Ofen	II	2.400 mm	1.000 mm	950 mm	1.050° C	2 t	2

Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Halle
Freistrahlputzhaus 1	9.000 mm	4.500 mm	5.000 mm	1
Freistrahlputzhaus 2	18.000 mm	7.000 mm	5.500 mm	2
Konstruktionsstrahler*	13.000 mm	2.600 mm	1.400 mm	1
Durchlaufanlage	6.000 mm	1.400 mm	500 mm	1
Lackierhaus (Grundieren)	18.000 mm	7.000 mm	5.500 mm	2

80 Tonnen (Stückgewicht) maximale Krankkapazität bei den Ofenanlagen Nr. 6, 7 und Freistrahlputzhaus 2

43 Tonnen (Stückgewicht) maximale Krankkapazität bei den Ofenanlagen Nr. 1, 2, 3, 4, 5 und Freistrahlputzhaus 1

80 Tonnen maximale Krankkapazität bei der Lackieranlage

\* Bleche bis 3.000 mm möglich!

**25**  
**JAHRE**  
**ERFAHRUNG**

Zertifiziertes Qualitätsmanagement  
nach DIN EN ISO 9001 (Reg.-Nr.: 01 0113107)

DEBUS Glühen - Wärmebehandlung - Sandstrahlen GmbH · Setzer Straße 6 · 57223 Kreuztal-Buschhütten  
T +49 271 303918-0 · F +49 271 303918-18 · M info@debus-gluehen.de

[www.debus-gluehen.de](http://www.debus-gluehen.de)