

Hochmoderner Neubau: Lackierhalle mit optimaler Ausstattung

Categories: Dr. Gössling

Published January 01,1970

Dr. Gössling erweitert seine Produktionsflächen.

In diesem Jahr konnte der lang erwartete Neubau der Lackierhalle der Dr. Gössling Maschinenfabrik GmbH fertiggestellt werden. Zwei voneinander unabhängige Lackierkabinen mit rund fünf Metern Breite und Höhe sowie einer Länge von fast neun Metern bieten neue Möglichkeiten. Hintereinander angeordnet können sie durch Öffnen eines entsprechenden Tores zu einer „Großkabine“ umgestaltet werden, sodass Bauteile mit einer Länge von bis zu 17 Metern am Stück lackiert werden können. Die Luftführung und Beleuchtungstechnik entspricht dem neuesten Stand der Technik, wodurch ideale Arbeitsbedingungen für eine hochwertige und effektive Oberflächenherstellung geschaffen werden.

Das Abluftfördevolumen beträgt 33.000 m³ pro Stunde und Kabine und wird durch insgesamt vier Abluftventilatoren mit jeweils 15 KW gefördert. Der abgesaugten Luft wird im Gegenstrom durch die Frischluft in einem Luft-Luft-Wärmetauscher die Restenergie entzogen, sodass die einmal eingebrachte Energie sehr effektiv eingesetzt wird. In jeder Kabine stehen zudem zur optimalen Heizleistung Gasbrenner mit einer Leistung von 310 KW zur Verfügung. Dadurch wird auch bei kalten Bauteilen oder entsprechenden Umgebungsbedingungen eine kontinuierliche Bearbeitung sichergestellt.



Durch die neue Lackierhalle ist Dr. Gössling nun bestens ausgestattet, um jeglichen Anforderungen und Wünschen gerecht zu werden und auch Lackierungen von speziellen Bauteilen mit optimalen Gegebenheiten vornehmen zu können.

www.dr-goessling.de

Tags: JÖST Group, Dr. Gössling Maschinenfabrik GmbH, Neue Lackierhalle