

Glasapparatebauer vor neuen Herausforderungen

24.11.2017, 09:54 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *HS-Glasbau*



Transparente Wunderwerke aus Meisterhand.

Glasapparaturen sind in wissenschaftlichen Laboren die Basis für Forschung und Versuchsreihen. Filigrane Röhrchen oft mit einem kaum erkennbaren Durchmesser müssen in Präzisionsarbeit hergestellt und angepasst werden. Vorgegebene technische Zeichnungen sind die Grundlage für den Glasapparatebau-Meister, der neben der Heißverarbeitung auch bohren, schleifen, sägen und ätzen muss. „Wir sehen in unserer Branche einen immer größeren Reparaturbedarf seitens der Labore und Forschungseinrichtungen“, sagt Stefan Helfensdörfer, der im oberbayerischen Burgkirchen eine Meisterwerkstatt betreibt und Kunden in ganz Deutschland beliefert. Aber auch in der komplexen Messtechnik bei der Lebensmittelherstellung werden Kolben, Destillierbrücken oder Hochleistungs-Intensivkühler gebraucht. In der Regel schicken die Chemiker und Physiker ihre Zeichnungen der Apparaturen in die Werkstatt und vertrauen auf dashandwerkliche Geschick. Helfensdörfer, der neben dem Glasapparatebau auch im Modellbau aktiv ist und hier vom Motorrad bis zur Villa viele Kundenwünsche sozusagen „gläsern macht“, legt Wert auf eine offene Werkstatt und will Schülern, Studenten und Besuchern das Berufsbild näherbringen und so auch ein wenig dafür sorgen, dass das Interesse für die Zunft der Glasbläser und Glasapparatebauer wächst.

Stefan Helfensdörfer hat nach 20 Jahren Berufserfahrung eine eigene Meisterwerkstatt im oberbayerischen Burgkirchen eröffnet. Der Schwerpunkt liegt im Glasapparatebau und im Modellbau. Im Segment der Glaskunst arbeitet er auftragsbezogen und holt sich hier seine Anregungen weitgehend in der Natur.

Portrait

Wenn es um die Entwicklung und Fertigung von speziellen Glas-Apparaturen geht, die im Labor, in der Forschung und an Hochschulen zum Einsatz kommen, haben Serienfertigungen nur selten Platz. Vielmehr sind Unikate gefragt, Sonderlösungen und Konfigurationen, die ganz bestimmte Forderungen erfüllen müssen.

"In Sachen Glas" kennen wir uns als Meisterbetrieb mit langer Erfahrung bestens aus.

So können wir Ihnen auch Exponate aus der Welt des Modellbaus anbieten, ebenso ausgewählte Kunst-Objekte, die jeden Kenner faszinieren.

Kompetenz in Glas: Es gibt bei uns keine ausgefallenen Kundenwünsche. Jede Anforderung ist auch eine Herausforderung. Nehmen Sie uns also beim Wort . . .

News-ID: 981850 • Views: 1761 (Stand: 02.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/981850/Glasapparatebauer-vor-neuen-Herausforderungen.html>