

Immer. Sicher. Dicht.

hauff
technik®



NEUBAU DES CAMPUS MASCHINENBAU

LEIBNIZ UNIVERSITÄT IN GARBSEN

Neubau des Campus Maschinenbau

ANWENDUNG VON FACHGERECHTEN ABDICHTUNGEN

Fachgerechte Abdichtungen von Leitungen beim Neubau des Campus Maschinenbau der Leibniz Universität.

Gegenüber des Produktionstechnischen Zentrums (PZH) entsteht der neue Campus Maschinenbau der Leibniz Universität Hannover. Der Bezug aller Gebäude ist zum Beginn des Wintersemesters 2019/20 im Oktober 2019 geplant. Zusammen mit den sieben Instituten, die im gegenüberliegenden PZH ansässig sind, werden in Zukunft alle 18 Institute der Fakultät für Maschinenbau an diesem Standort vereint sein. Etwa 5.300 Studierende und Beschäftigte werden auf dem Campus Maschinenbau lernen, lehren, forschen und arbeiten.

Die fachgerechte Abdichtung der zwischen den Gebäudeteilen verlegten und in die Gebäude eingeführten Leitungen erfolgte mit modularen Ringraumdichtungen von Hauff-Technik.



Verschiedene Kühl-/Stickstoff- und Sauerstoffleitungen in unterschiedlichen Dimensionen wurden zwischen den Gebäudeteilen verlegt und werden in die Gebäude eingeführt.



Die einzelnen Rohre werden in einer separaten Bohrung ins Gebäude eingeführt.



Die gas- und wasserdichte Abdichtung des Gebäudes im Einführungsbereich der Rohre erfolgt mit Gliederketten (GKD) in unterschiedlichen Dimensionen.



Die gelbe Montagekontrolle der Gliederkette zeigt dem Anwender, dass die Kette fachgerecht montiert wurde.

PROJEKTANGABEN	
Ort	Leibniz Universität Hannover - Garbsen An der Universität 2 30823 Garbsen
Bauherr	Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover Welfengarten 1 30167 Hannover
Architekt	Auer Weber Assoziierte GmbH Sandstraße 33 80335 München
Rohrleitungsbau	Nüsse Kabel- und Rohrleitungsbau GmbH Carl-Zeiss-Straße 11 49824 Emlichheim

LÖSUNGEN VON HAUFF-TECHNIK	
Spezifikationen	Verlegung unterschiedlicher Leitungen zwischen den Gebäudeteilen und Einführung in die Gebäude der Universität
Anforderungen	Gas- und wasserdichte Einführung von Rohren mit unterschiedlichen Durchmessern in Gebäudeteile.
Eingesetzte Produkte	Gliederkette GKD

Hauff-Technik GmbH & Co. KG

Robert-Bosch-Straße 9
89568 Hermaringen, GERMANY

Tel. +49 7322 1333-0
Fax +49 7322 1333-999

office@hauff-technik.de