



Projektbeschreibung:

Das Weserrenaissance Schloss Brake der Grafen zur Lippe aus dem Jahr 1587 wurde im Zuge einer einjährigen Umbauphase räumlich und technisch neu aufgestellt. So wurde unter anderem das 1986 gegründete Weserrenaissance-Museum im Schloss umfassend modernisiert. Ziel der Bauarbeiten ist es, das Museum für das Kunst- und Kulturpublikum von heute und morgen umzugestalten und einen neuen Begegnungsraum für Museumsbesucher, Kulturinteressierte, Vereine und ehrenamtlich Aktive zu schaffen. Während dieser Umbauphase wurden die Trockenbaumaßnahmen unter der besonderen Berücksichtigung brandschutztechnischer und gestalterischer Vorgaben in Perfektion ausgeführt und perfekt mit dem historischen Ursprung kombiniert.

Projektbesonderheiten:

Das Ausbauteam um Gerold Andrä überzeugte die Expertenjury der 11. Rigips Trophy 2017 | 2018 nachhaltig mit einem innovativen, speziell für diese Anforderungen konzipierten Raum-in-Raum-Systems sowie mit einer schwierig auszuführenden Akustikdecke. Insbesondere die gelungene harmonische Verschmelzung von Neubau und historischem Gebäudebestand, sowie die kreative Verwendung von innovativen Rigips-Produkten belegen aus Sicht der Juroren das handwerkliche Können des Unternehmens. Die besondere Kompetenz der Trockenbauprofis zeigten auch die geschwungenen Wandkonstruktionen, sowie vieler weiterer sichtbarer und unsichtbarer Details.

Zentrale Herausforderungen

- Einbau von Brandschutzdecken und -wänden bis F90, die Unterkonstruktion der F90 Decke wurde gemäß der von Rigips erstellten Berechnung erstellt
- Konisch zulaufende Akustikdeckensegel mit speziell entwickelten Formteilen
- Sanitärbereiche mit RigiRaum System, mit Ableitung der Deckenlasten über die Wände der einzelnen Raumzellenabschnitte erstellt mit Rigips Habito
- Kreative Verwendung von innovativen Rigips-Produkten
- Realisierung geschwungener Wände

11.
Rigips Trophy
2017|2018



Fact-Sheet Weserrenaissance-Museum Schloss Brake, Lemgo

NOMINEE INNOVATION & NACHHALTIGKEIT

Rigips-Produkte und -Systeme

- Rigips Habito
- Rigips Die Dicke
- Rigips Die Harte
- Rigitone Activ Air
- VARIO Fugenfüller
- ProMix Plus
- RigiProfil MultiTec CW
- RigiProfil MultiTec UW
- Rigips Deckenprofile

Fachhandwerksbetrieb

Baumanagement Andrä

Von abgehängten Decken und Trennwänden aus Gipskarton über komplexe Akustiklösungen und denkmalgerechte Sanierung bis zum Ausbau eines Bürogebäudes – das Team rund um das Unternehmen Baumanagement Andrä plant und realisiert Innenräume.

Bautafel

Bauherr:	Landesverband Lippe
Generalplanung:	
Trockenbau:	Baumanagement Andrä
Rigips Fachberater:	Dennis Pietrzyk
Fotograf:	Dennis Pietrzyk (Saint Gobain Rigips GmbH)
Weitere Infos:	www.rigips.de/trophy

Rigips Trophy

Die Rigips Trophy ist der Ausbauwettbewerb für das deutsche Trockenbau Fachhandwerk, bei dem in zweijährlichen Turnus acht herausragende Trockenbauleistungen in verschiedenen Kategorien prämiert werden. Teilnehmen können alle deutschen Trockenbau-Fachunternehmen, die im jeweiligen Wettbewerbszeitraum ein Ausbauprojekt mit Rigips Produkten und System ausgeführt haben und eine umfangreiche Projektdokumentation bei Saint-Gobain Rigips termingerecht eingereicht haben. Die Bewertung der durchschnittlich fast 100 eingereichten Ausbauprojekten und die Bestimmung der Sieger erfolgt durch eine unabhängige fünfköpfige Jury im Rahmen einer zweitägigen Jurysitzung.

Für die 11. Rigips Trophy 2017 | 2018 waren das:

Burkhard Fröhlich	Chefredakteur der DBZ Deutsche Bauzeitschrift
Gerhard Geske	Leiter des Ausbildungszentrums der Bauindustrie Hamm
Thomas Grüning	Chefredakteur der Fachzeitschrift „TrockenBau Akustik“
Peter Schneider	Sachverständiger Trockenbau
Univ. Prof. Dr.-Ing.	Technische Universität Darmstadt, FB Architektur/Institut für Tragwerksentwicklung +
Karsten Tichelmann	Leichtbau + Bauphysik, Direktor VHT

Bewertet wird die handwerkliche Qualität und die technische Raffinesse für die Kategorien Trockenbau (1.-3. Platz), Innovation & Nachhaltigkeit, Akustiksysteme, Brandschutzsysteme und Wohnbau.

Eingebunden ist die Rigips Trophy in den internationalen Ausbauwettbewerb, die Saint-Gobain Gypsum International Trophy: <http://www.saint-gobain-gypsum-international-trophy.com>