

## Programm Technische Gebäudeausrüstung 2023

**Termine:** 24.10.2023 RIZ-Gladbeck

**Ort:** ROCKWOOL Schulungszentrum  
Bottroper Straße 241  
45964 Gladbeck

09.00 Uhr	<b>Begrüßung</b>	<b>DEUTSCHE ROCKWOOL</b>
09.15 – 10.45 Uhr	<b>Baurechtliche Anforderungen an Leitungsanlagen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wärme-, Schall und Brandschutz - Anforderungen an Leitungsanlagen</li> <li>• Leitungsanlagen in Rettungswegen</li> <li>• Führung von Leitungen durch Wände und Decken</li> <li>• Conlit-Brandschutz - bewährte Systeme für neue Anforderungen</li> </ul>	<b>DEUTSCHE ROCKWOOL</b>
10.45 – 11.00 Uhr	Kaffeepause	
11.00 – 12.00 Uhr	<b>Planung brandgerechter Befestigungslösungen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Klassifizierung Baustoffe (DIN 4102 / DIN EN 13501)</li> <li>• Einheitstemperaturzeitkurve (ETK, DIN EN 1993-1-2)</li> <li>• Zulässige Stahlspannungen unter Brandeinwirkung</li> <li>• Vergleich der Profiltragfähigkeit für den Brandfall</li> <li>• Heißbemessung für medientragende Traversen</li> <li>• Gütegesicherte Produkte nach RAL-GZ 655</li> <li>• Brandverhalten von Rohrschellen</li> <li>• Tragfähigkeit und Verformung nach RAL-GZ 656</li> <li>• Flucht- und Rettungswege nach (M)LAR Anforderungen und Gestaltungsmöglichkeiten</li> </ul>	<b>SIKLA</b>
12.00 – 12.45 Uhr	Gemeinsames Mittagessen	
12.45 – 13.45 Uhr	Werkführung	
13.45 – 15.15 Uhr	<b>Revitalisierung im Industrie- und Gewerbebau</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beheizung von Hallen mit Luftherzern im Niedertemperatursystem, z.B. Wärmepumpen</li> <li>• Optimierung der Energiebilanz durch den Einsatz von Türluftschleibern</li> </ul> Effizientes Klima in großen Räumen: Trennen von Lüften und Temperieren	<b>KAMPMANN</b>
15.15 – 15.45 Uhr	Kaffeepause	
15.45 – 16.45 Uhr	<b>Wie bleibt kaltes Trinkwasser kalt?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wärmeeinflüsse auf Kaltwasserleitungen durch richtige Leitungsführung reduzieren</li> <li>• Stagnation vermeiden mit Ringleitungstechnik und effizientem Spülen</li> <li>• Der wartungsfreie KHS Strömungsteiler als „Triebfeder“</li> </ul>	<b>KEMPER</b>
anschließend	<b>Ausgabe Teilnahmezertifikat und Seminarbewertung</b>	