



**NGE - Nehring Gebäude- u. Energietechnik | Ingenieurbüro für Technische Gebäudeausrüstung
TECHNISCHE PRÜFSTELLE für TRINKWASSER- und (RAUM)LUFTHYGIENE
Beratung | Projektierung | Bauleitung | Gutachten
Sanitär | Heizung | Klima**

Das Ingenieurbüro NGE ist spezialisiert auf die Projektierung, die Bauleitung und das hygienisch sichere und energetisch optimale Betreiben von gebäudetechnischen Anlagen der Sanitär-, Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik. In allen Leistungsphasen und durch ein breites Spektrum an Prüf- und Sachverständigenleistungen sorgen wir dafür, dass Ihre Projekte bedarfsgerecht, wirtschaftlich und technisch optimal umgesetzt werden.

Unsere Stärken sind neben einer langjährigen Berufs- und Baupraxis in den mechanischen TGA-Gewerken technologische Kompetenz, Engagement, Zuverlässigkeit, Unabhängigkeit sowie ein kundenorientierter Service.

Prüf- und Sachverständigenleistungen im Gewerk Sanitärtechnik (Anlagenbewertung, Prozesskontrolle)

Praxishinweis:

Bei der Beauftragung eines Sachverständigen sollte, neben den gesetzlich geforderten Qualifikationsnachweisen, vordergründig auf die nachweisbare Berufserfahrung in Planung, Bau und Betrieb von sanitärtechnischen Anlagen geachtet werden sowie auf die Erfahrung in der Ertüchtigung bzw. der Sanierung legionellenkontaminierter Trinkwasser-Installationen. In übersichtlichen Netzen ist es durch eine gründliche sowie netzbezogene Analyse möglich, dem Auftraggeber in Form eines Gutachtens ein adäquates Sanierungskonzept an die Hand zu geben.

In verzweigten und insbesondere in weitverzweigten Netzen sollte eine stufenweise - im Idealfall baubegleitende - Analyse immer das Mittel der Wahl sein.

Gefährdungsanalyse der Trinkwasser-Installation gemäß TrinkwV § 16 Abs. 7

Ein Verfahren zur Untersuchung und Aufklärung der Ursachen bei Überschreitung des technischen Maßnahmenwertes (Legionellen) von sanitärtechnischen Anlagen in Wohn- und Nichtwohngebäuden.

Anwendungsbereiche (Beispiele)

Wohngebäude, Krankenhäuser, Heime, Hotels/ Pensionen, Turnhallen, Schwimmbäder sowie sonstige Gewerbe- und Verwaltungsgebäude

Durchführung

- Dokumentenprüfung (Planungs-, Revisions- und Wartungsunterlagen)
- Dokumentenprüfung (Legionellen(erst)untersuchungen, Festlegung der Probenentnahmestellen)
- Ortsbesichtigung/ Bestandsaufnahme
- Messungen einschl. Temperatur-Monitoring
- Anfertigung eines Gutachtens (Technischer Bericht)

**NGE - Nehring Gebäude- u. Energietechnik | Degnerstr. 59 | 13053 Berlin
Telefon: 030 95 62 02 87 | E-Mail: post@nge.berlin | Internet: www.nge.berlin**