

ZERTIFIKAT

**Brandschutz, Schallschutz und Trinkwasserhygiene
Seminar der Kolektor Missel Insulations GmbH**

Herr Frank Jodeit

hat am 12. April 2016 in Hamburg teilgenommen.

Das von den Fachreferenten Prof. Dr. Alfred Schmitz, Bernd Prümer und Alexander von Ahnen durchgeführte Praxisseminar umfasste folgende Themen:

- Trinkwasserhygiene, Grundlagen aus u. a. TrinkwV, DVGW W 551/552, DIN 1988, IfSG, Gefährdungspotentiale und Präventionsmaßnahmen
- Schallschutz in der Haustechnik: Akustische Problemstellen erkennen und entgegenwirken
- Verbindlichkeit bei Schallschutzvorgaben: Von Nutzererwartungen und bauaufsichtlich geschuldeter Realität mit DIN 4109, VDI 4100, DIN EN 12354-5, DEGA 103
- Brandschutz in der Praxis, Umsetzung der Vorschriften durch Verordnungen, Einbau nach Verwendbarkeitsnachweisen AbP und AbZ
- Brandsichere Lösungen: Ausführungen des Brandschutzes nach MLAR 4.2 und 4.3 sowie Abstandsregel und Mischinstallation

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Rado Starc". The signature is stylized and somewhat abstract, with several loops and flourishes.

Rado Starc
Geschäftsführer