

# Haustechnik - Warum nicht Erdung und Potentialausgleich?

## KULF Wasserfilter und Verfahrenstechniken

### stehen für Schutz und Sicherheit, in der Haus- und Gebäudetechnik!

Info für Gebäude-Management, Architekten, Planer, Errichter, Anschlußnehmer, Elektro-, Heizung- und Sanitärfachbetriebe und sehr wichtig für Bauherren/Betreiber, die ihre Brauch-, Trink- und Warmwasserinstallation vor Lochfraß durch Korrosion und mikrobiologischen Verunreinigungen wie z.B. Legionellen, Pseudomonas schützen wollen.

### Unsere Verfahrenstechniken/Technologien finden ihren Einsatz

wenn Betreiber einer oder mehrerer Immobilienanlagen, unnötige Folgeschäden vermeiden wollen! **1) Rohrschäden durch Lochfraß (Korrosion), erhöhte Werte an Blei, Kupfer, Zink, metallischem- oder Kunststoff Geschmack und Rostwasser etc.**

**2) Einhaltung der mikrobiologischen Grenzwerte laut TrinkwV, in allen wasserführenden Leitungen, wie z.B. Legionellen, Pseudomonas, Kryptosporidien, E.coli etc.**

### Eine langjährige geprüfte, erfolgreiche KULF Wasserfilter-Technologie

(von staatlich anerkannten Untersuchungsämtern und Laboren, seit über 25 Jahren bestätigt).

sind in allen Gebäuden der Industrie, öffentlichen Einrichtungen, Flughäfen, Kliniken, Seniorenheimen, Universitäten, Regierungs- Schul- Sport- Gesundheits- Haus- und Wohnanlagen sowie Brunnen- und Eigenwasserversorgung, erfolgreich einsetzbar.

### Planung von Neubau-Immobilien und Altbau-Sanierungen

eine technisch „gute Planung“ der Haus- und Gebäudetechnik wäre immer von Vorteil, **d.h. Elektrische Trennung von Wasserleitungen und Erdungsanlagen, ein muß!**

Warum? Um hohe Folge- und Instandhaltungskosten nachhaltig zu vermeiden. Deshalb sollten wir auf verantwortungsvolle Architekten, Planer, Errichter, Elektro-, Heizung- und Sanitärfachbetriebe „**alter Schule**“ hören, sie lernten noch (Berufsbild), welche Bedeutung die elektrische Trennung von Wasserführenden-Leitungen und Erdungsanlagen hat.

Eine Überprüfung der Erdung/Potentialausgleiche wird von uns dringend empfohlen!

Insbesondere auf „alle“ wasserführenden Kalt- und Warmwasserleitungen, Druck- und Umwälzpumpen, Heizungs- und Gasleitungen, elektrisch betriebene Zusatzgeräte z.B. automatische Rückspülfilter, Entkalkungs- und Phosphatdosierungsanlagen.

Es gibt eine Reihe von Normen, Vorschriften, Regelungen und Festsetzungen über Erdung, im Wesentlichen sind dies DIN 18014, VDE 0100-540, TAB 2000, DVGW, SVGW W10015 von 2011, UBA 2005 Trinkwasseranschluß im Keller.

Weitere wichtige Informationen zum Thema „Strom im Spiel und Legionellen“ etc. finden Sie unter:

[www.wasserfilter-kulf.de](http://www.wasserfilter-kulf.de)

### Wir übernehmen Verantwortung, bieten Sicherheit, Qualität und Service

Jonathan Mitschke Verfahrenstechnik, Gönninger-Straße 28, 72770 Reutlingen/Bronnweiler

[info@kulf-akademie.de](mailto:info@kulf-akademie.de)

Mobil: 0151 2538 7890

MADE IN GERMANY