

- Wasserhygiene
- Wasseraufbereitung
- Schwimmbadtechnik
- Prozesswassertechnik



➤ Legionellenfilter

Das Einatmen legionellenhaltiger Wassertröpfchen (*Aerosole*) kann zu der schweren, manchmal tödlich verlaufenden, Legionärskrankheit führen.

Einer der ersten Maßnahmen sind bei mit Legionellen kontaminierten Wassersystemen Sicherheitsfilter. Ihr Einbau kann sofort erfolgen und sichert den eingeschränkten Weiterbetrieb der Trinkwasseranlage.

Diese so genannten Legionellenfilter bieten einen hocheffizienten Schutz vor Legionellen in Duschen und Bädern. Diese speziell angefertigten Sicherheitsfilter haben eine Porengröße von $< 0,03 \mu\text{m}$ die in der Lage sind, Legionellen und andere Bakterien aus dem Wasser zu trennen.

Einbauorte sind die Entnahmestellen sowie unmittelbar an der Hauptwasserversorgung.



Legionellenfilter am Hauswasseranschluss



Verschiedene Variationen von Legionellenfilter an Armaturen



Am Auslauf montierter Legionellenfilter