

# AQUA - PROTECT

## Mit intelligenten Sanierungskonzepten mehr als 10 Jahre erfolgreich am Markt

### Konzepterstellung zur Kostenreduzierung

*Sie wollten schon immer wissen, wie es um die Installation in Ihrem Gebäude bestellt ist? Wir schaffen eine faire Risikoeinschätzung mit klarem Nutzen und einem gesicherten Budget für die nächsten Jahre.*

Die **neue Trinkwasserverordnung** regelt seit dem 01.01.2003 gesetzlich, welche Qualität das Trinkwasser an der Zapfstelle haben muß. Verantwortlich dafür ist nun der Betreiber des Gebäudes. Er hat nach § 16-3 in Fällen, in welchen das Wasser nicht den Anforderungen nach § 5 bis 7 entspricht, die Verpflichtung

- Untersuchungen zur Aufklärung der Ursache für schlechte Trinkwasserqualität durchzuführen
- Maßnahmen zur Abhilfe durchzuführen

Bei der Objektanalyse entnehmen wir Wasserproben, endoskopieren Ihre Leitungen und prüfen deren Zustand.

Alle gewonnenen Daten und Risiken fassen unsere Ingenieure in einem ausführlichen Objektbericht zusammen und schlagen Ihnen – falls erforderlich – verschiedene Sanierungskonzepte und Hygienemaßnahmen vor. Dabei richten wir uns nach Ihren technischen kurz- oder langfristigen Anforderungen, aber immer streng nach dem Stand der Technik.

Jetzt haben Sie ein Konzept, wie Sie mit dem Gebäude für die nächsten Jahre technisch und wirtschaftlich planen können. Wir geben dabei die Planungssicherheit!

Die Objektanalyse führen wir durch an:

Wasserleitungen  
Gasleitungen  
Heizungsleitungen

*..... und wenn wir keine Standardlösung haben, lassen sich unsere Ingenieure für Sie etwas einfallen!*

**AQUA-PROTECT GmbH**,  
Hallesche Str. 1, 68309 Mannheim  
Tel.: 0621 – 77777-0,  
Fax: 0621 – 77777-33,  
Internet: [www.Aqua-Protect.org](http://www.Aqua-Protect.org),  
E-Mail : [Info@Aqua-Protect.org](mailto:Info@Aqua-Protect.org)

Geschäftsführer: Dipl. Betriebswirt Herbert Grunwald  
Eingetragen Amtsgericht Mannheim HR-Nr. B 701817  
Regionalgesellschaft der Aqua-Protect Systemzentrale, 23769 Fehmarn  
und BAUTECH-Systempartner  
Bankverbindung : Sparkasse Rhein Neckar Nord GmbH  
BLZ 670 505 05, Konto-Nr. 0038648756

# AQUA - PROTECT

## Mit intelligenten Sanierungskonzepten mehr als 10 Jahre erfolgreich am Markt

### Objektanalyse Fallbeispiele

Auch wir können nicht nur durch äußere Begutachtung Lösungen schaffen. Wir helfen Ihnen aber, Ihre Budgetmittel optimal einzusetzen. Durch eine gezielte Analyse der Problemstellen im Objekt bieten wir Ihnen kostengünstige Alternativen an.

#### Fallbeispiel 1:

##### Hotelkomplex mit Restaurant

**Problem:** Rostiges Wasser und Rohrbrüche.

**Unsere Lösung:** Durch die Objektanalyse wurden die Problemzonen gefunden und ein kostengünstiger Sanierungsmix aus Leitungserneuerung, Wasserleitungssanierung und Wasserbehandlung dargestellt.

Kosten geplante Wasserl.-Sanierung: 165 T€  
Kosten für Sanierung nach Analyse: 105 T€



#### Fallbeispiel 2:

##### Wohngebäude mit 52 WE

**Problem:** Rostiges Wasser nach kurzem Stillstand und teilweise verminderter Wasserdruck.

**Unsere Lösung:** Aus dem ersten Erscheinungsbild ergab sich eine Wasserleitungssanierung ab Kellerdecke und Erneuerung der Kellerverteilung. Bei der Objektanalyse wurde jedoch festgestellt, dass die Rostprobleme zwar generell, die Druckprobleme aber punktuell sind. Dafür haben wir ein entsprechendes Konzept erarbeitet.

Kosten geplante Großsanierung: 142 T€  
Kosten für Sanierung nach Analyse: 38 T€

**AQUA-PROTECT GmbH,**  
Hallesche Str. 1, 68309 Mannheim  
Tel.: 0621 – 77777-0,  
Fax: 0621 – 77777-33,  
Internet: [www.Aqua-Protect.org](http://www.Aqua-Protect.org),  
E-Mail : [Info@Aqua-Protect.org](mailto:Info@Aqua-Protect.org)

Geschäftsführer: Dipl. Betriebswirt Herbert Grunwald  
Eingetragen Amtsgericht Mannheim HR-Nr. B 701817  
Regionalgesellschaft der Aqua-Protect Systemzentrale, 23769 Fehmarn  
und BAUTECH-Systempartner  
Bankverbindung : Sparkasse Rhein Neckar Nord GmbH  
BLZ 670 505 05, Konto-Nr. 0038648756