



Dipan steht für garantiert reines Wasser  
Marktführer in der Schweiz  
der Gutachten der Wasserrohrnetze

Vorher...



## Dipan oder die Kunst der Innovation

Seit der Gründung des Unternehmens im Jahr 1963 hat Dipan einen erheblichen Teil seiner Investitionen für die physikalisch-chemische Forschung reserviert. Die bei der Weltorganisation für geistiges Eigentum (OMPI) [zum Patent angemeldeten](#) und von den Gesundheitsbehörden zertifizierten Verfahren von Dipan ermöglichen es, zunächst die Rohrrinnenwände von allen Ablagerungen (Kalk – Rost – Bakterien) zu reinigen und dann in einem zweiten Schritt ein korrosionshemmendes Mittel einzuspritzen, das auf den Rohrrinnenwänden eine Schutzschicht bildet. [Dank dieser Vorgehensweise](#) kann ein äusserst kostspieliger Austausch der Rohrleitungen vermieden werden.



## Dipan ist Marktführer im Wasserbehandlungssektor

Dipan ist der Spezialist mit dem richtigen Experten-Know-how, das für Wasserrohrnetze und Wasserbehandlung notwendig ist. Dies gilt insbesondere für die Reinigung sowie den Schutz von Frischwasser-, Heizungs-, Kühl- sowie Löschwasser-Rohrleitungssystemen (Sprinkleranlagen) gegen Korrosion und Bakterien.

Eigentümer und gewerbliche Immobilienverwalter können so auf einen erfahrenen Partner vertrauen, der eigene wissenschaftliche Verfahren entwickelt hat, die patentrechtlich geschützt sind.

### Ein Unternehmen mit Hauptgeschäftssitz in der Schweiz

Der Hauptgeschäftssitz der Gesellschaft befindet sich in Nyon; daneben hat Dipan Niederlassungen in Genf, Zürich, Lausanne und Sitten.

Seit 2007 ist Dipan ausserdem auf ausländischen Märkten tätig

## Die Hydropure®-Diagnose als erster Schritt

Kosten, die durch Probleme mit dem Wasserrohrnetz verursacht werden, können sich als erschreckend hoch erweisen für den Eigentümer.

Dank der HYDROPURE®-DIAGNOSE kann Ihnen Dipan eine innovative Leistung anbieten, die es erlaubt, mit wissenschaftlichen Verfahren den Zustand des Rohrleitungssinnern zu überprüfen.

Diese Inspektion macht jedes Risiko im Hinblick auf Wasserschäden, mangelhaften Brandschutz, Verstopfung und Verunreinigung sichtbar.

Damit wird diese Diagnose zu einem veritablen technischen und Finanzmanagement-Tool.

Die in Partnerschaft mit mehreren Ingenieur-Schulen durchgeführte HYDROPURE®-DIAGNOSE stützt sich auf mineralogische, metallografische und bakteriologische Analysen, mit denen die spezifische Qualität des Rohrleitungsnetzes exakt beurteilt werden kann. Korrosion, Kesselsteinablagerungen und Entwicklung von Bakterien können in der Tat das ordnungsgemäße Funktionieren der Rohrleitungssysteme stark beeinträchtigen



(Wasserschaden, verstopfte Sprinkler, Legionärskrankheit, Energieverschwendung).

## Die 5 Aspekte der Hydropure®-Diagnose

- Frischwasser-Rohrsysteme
- Heizungsrohrsysteme
- Kühlrohrsysteme
- Löschwasser-Rohrsysteme
- Nachweis von Legionellen

Dipan ist das einzige Unternehmen, das eine präzise Schätzung der Lebensdauer von Anlagen durchführen kann, die es erlaubt, rechtzeitig behebende und vorbeugende Massnahmen durchzuführen, um dem Eigentümer hohe Komplettsanierungskosten zu ersparen.

## Umfassende Inspektion

Die Hydropure®-Diagnose mündet in einen Bericht, der die folgenden wichtigen Informationen enthält :

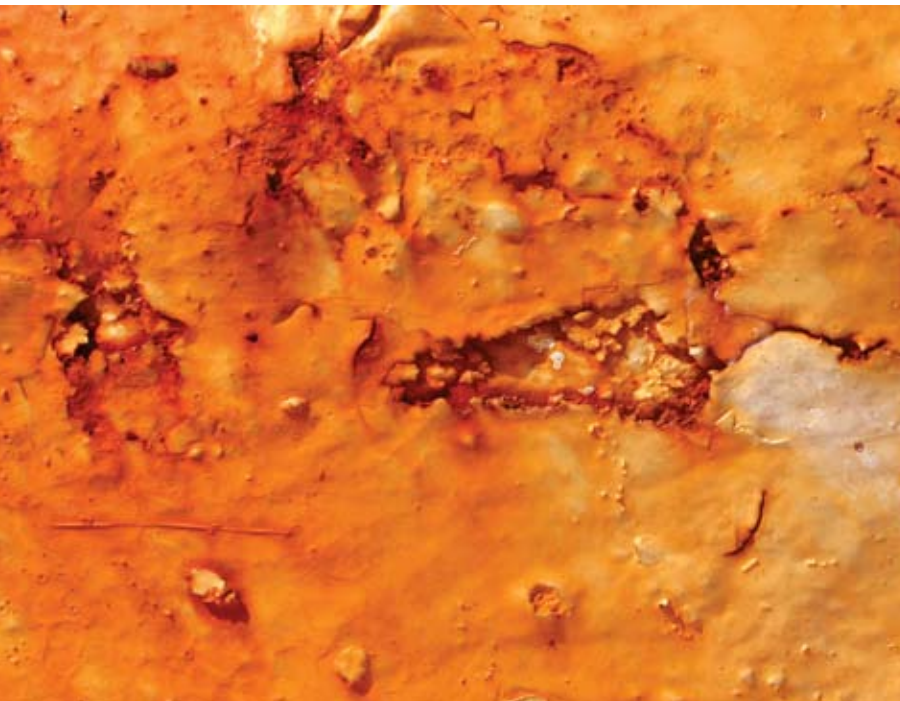
- mineralogische Analysen der Wasserqualität
- metallografische Analysen des Rohrleitungen
- Korrosionsentwicklungsgeschwindigkeit in Form eines Kurvendiagramms
- eindeutige Kenntnis der Wasserqualität in den Rohrsystemen Ihres Objektes
- eindeutige Kenntnis der Qualität der Wasserrohrnetze
- exakte Schätzung der Lebensdauer der Rohrleitungen
- Lösungen, um die Normwerte zu erreichen
- Planung Ihres Finanzaufwands über einen Zeitraum von 10 Jahren

## Für jedes Problem die passende Dipan-Lösung

Eigentümer und Mieter werden in der Regel mit drei wesentlichen Problemen konfrontiert, was die Frischwasser-, Heizungs-, Kühl- und Löschwasser-Rohrleitungssysteme (Sprinkleranlagen) in ihren Gebäuden betrifft :

Bei korrodierten (Rost), verkrusteten (Kesselstein, Kalk) oder verstopften (Bakterien) Rohrsystemen ist eine vollständige Reinigung immer noch **20 billiger als eine Kompletterneuerung der Rohrleitungen, die zudem erhebliche Belästigungen mit sich bringt.**

Sobald die Rohre gereinigt sind, besteht die Lösung von Dipan darin, ein Schutzprodukt (vom Bundesamt für Gesundheit – BAG – geprüft und zugelassen) einzuspritzen, das sich direkt im Wasser löst und sich dann an den Innenwänden der Rohre niederschlägt, wo es eine dynamische Schutzschicht bildet. Die korrosive Wirkung des Sauerstoffs wird so eliminiert, und die mineralischen Substanzen bleiben im gelösten Zustand. So kann jede künftige Korrosion bzw. Oxidation vermieden werden, was wiederum einen umfassenden Schutz vor Rohrbrüchen und Wasserschäden sowie **eine Verlängerung der Lebensdauer der Rohrleitungen in Ihrem Objekt um mehrere Jahrzehnte gewährleistet.**



## Präventivbehandlung gegen Ausbreitung der Legionärskrankheit

Unter den wesentlichen Aufgaben der öffentlichen Gesundheitsaufsicht sorgt die Legionärskrankheit (wissenschaftliche Bezeichnung „Legionellose“) zweifellos für das grösste Kopfzerbrechen.

Der Grad der Überalterung von Gebäuden und Kanälen ist in dieser Hinsicht eindeutig als Risikofaktor zu sehen.

Durch eine behobende und vorbeugende Behandlung ist Dipan in der Lage, die Risiken einer Verbreitung von Bakterien zu neutralisieren. Kalziumkarbonat und Eisenoxidablagerungen bilden Nischen, in die sich Bakterien bevorzugt einnisten. Eine behobende Behandlung, der eine dauerhaft wirksame vorbeugende Behandlung gegen Korrosion und Bakterien folgt, erweist sich dabei als unentbehrlich.

Unter den wesentlichen Aufgaben der öffentlichen Gesundheitsaufsicht sorgt die Legionärskrankheit („Legionellose“) zweifellos für das grösste Kopfzerbrechen.

Der Grad der Überalterung von Gebäuden und Kanälen ist in dieser Hinsicht eindeutig als Risikofaktor zu sehen.

Durch eine behobende und vorbeugende Behandlung ist Dipan in der Lage, die Risiken einer Verbreitung von Bakterien zu neutralisieren. Kalziumkarbonat und Eisenoxidablagerungen bilden Nischen, in die sich Bakterien bevorzugt einnisten.

Dipan hat in diesem speziellen Bereich ein besonderes Know-how entwickelt, das insbesondere im Krankenhaus- und Hotelbereich zur Anwendung kommt.

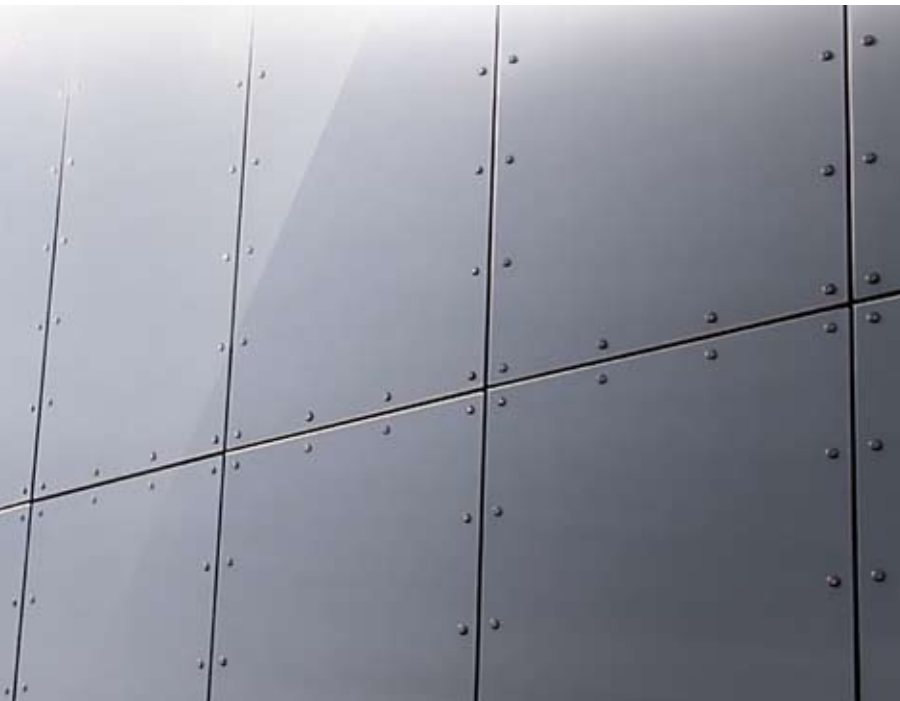
Dipan hat Service-Angebote entwickelt,  
die den Bedürfnissen jedes Kundenprofils angepasst sind

#### **Komplettgarantievertrag**

Dipan ist in der Lage, einen Komplettwartungsvertrag anzubieten, der Folgendes beinhaltet:

- die Wartungsprodukte
- eine Garantie auf alle Ersatzteile
- die Wartung selbst
- Berichte über die Wasserqualitätsanalysen

Dank unserer Garantien, die 10 Jahre Gültigkeit haben, genießen Sie die Sicherheit einer perfekten Wasserqualität und eines optimalen Schutzes Ihrer Anlagen gegen erneute Korrosion und bakterielle Verunreinigung. Zugleich tragen Sie mit dazu bei, dass die Umwelt nicht durch überhöhten Energieverbrauch belastet wird.



#### **Rückverfolgbarkeit von Leistungen und Produkten**

Ein IT-System zur Erfassung der Daten der von Dipan betreuten Gebäude garantiert eine effiziente Kontrolle der von den Technikern durchgeführten Arbeiten und stellt sicher, dass die Wartungskosten für unsere Kunden stets transparent sind.

Alle Produkte stammen direkt aus unseren Produktionszentren. Ein Rückverfolgbarkeitssystem dient dazu, die Sicherheit für den Endbenutzer, d.h. den Mieter oder den Eigentümer, zu erhöhen.

## Dipan besitzt eine effiziente und bewährte Qualitätsorganisation

Dipan hat eine Qualitätsorganisation implementiert, die den strengsten Anforderungen und Bedürfnissen der Kunden entspricht.

Dipan ist das einzige Unternehmen seiner Branche, das nach ISO 9001 zertifiziert ist.

Auf der Basis seines Qualitätsmanagementsystems verpflichtet sich Dipan insbesondere, alle komplett selbst hergestellten Produkte weiterzuentwickeln und die eigenen Arbeitsprozeduren zu überprüfen, um sie laufend zu optimieren.

An jedem unserer Einsatzorte führen wir systematische Analysen durch, die sich nahtlos in unsere Strategie der kontinuierlichen Verbesserung einfügen.



## Mehr als 1'500 betreute Gebäude in der Schweiz

Dipan ist in der Lage, Leistung und Effizienz zur vollsten Zufriedenheit seiner Firmenkunden sicherzustellen, insbesondere in Einkaufszentren und Verwaltungsgebäuden.



...Nachher



[www.dipan.ch](http://www.dipan.ch)

