



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE 

# LEGIONELLEN in Wasserinstallationen von Gebäuden



# Was sind Legionellen? Warum können sie gefährlich sein? Was kann man gegen sie tun?



Legionellen sind Bakterien, die im Trink-, Dusch- und Badewasser vorkommen können. Grundsätzlich sind sie harmlos, solange sie sich nicht übermäßig vermehren.



Bei warmen Wassertemperaturen (25 - 50°C) vermehren sich die Legionellen jedoch schnell und werden gefährlich.

Wenn legionellenhaltiges Wasser versprüht wird, bilden sich infektiöse Aerosole. Diese Aerosole können sich über größere Entfernungen ausbreiten. Typische Infektionsquellen sind:



**Duschen**



**Kühlanlagen**

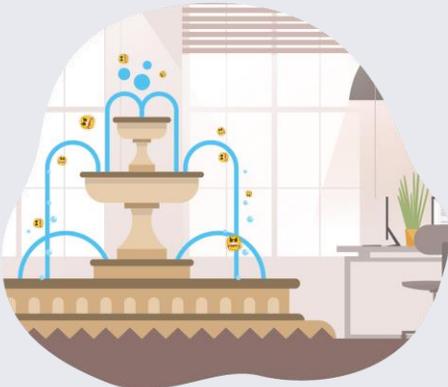
**Klimaanlagen**



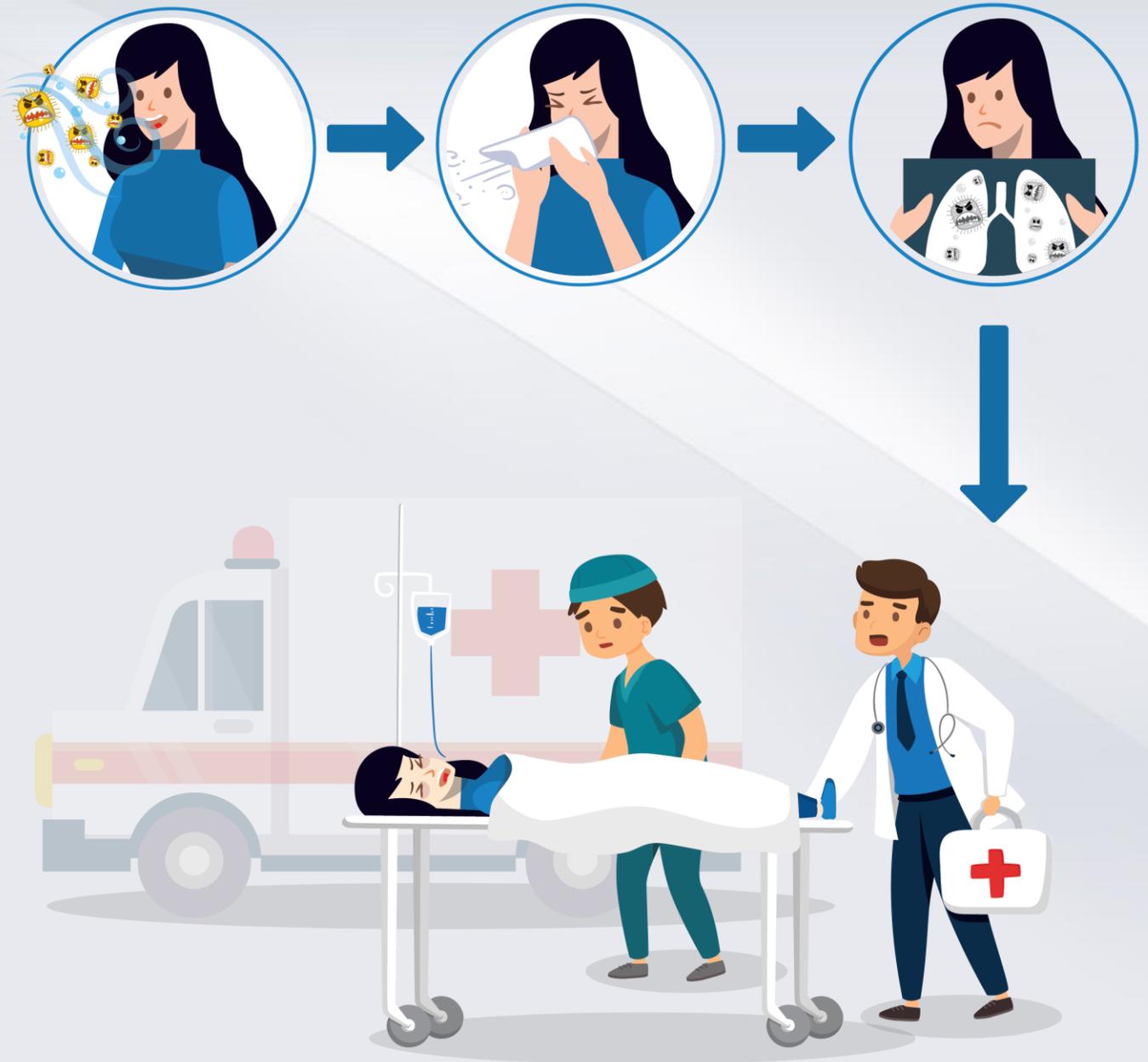
**Sprudelbäder**



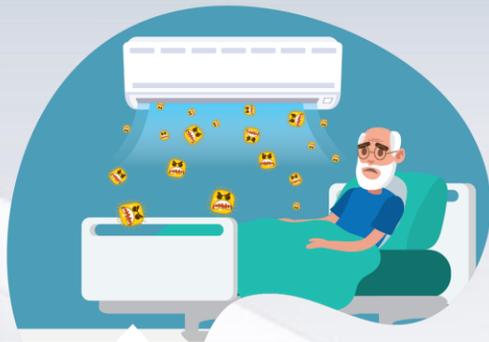
**Zimmerbrunnen**



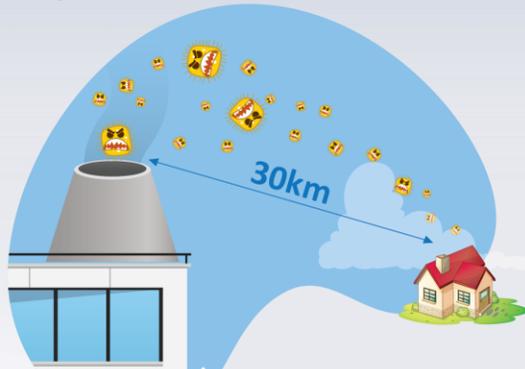
Eingeatmet können diese Aerosole schwere Infektionen, manchmal auch tödliche Lungenentzündungen, verursachen. Dies ist besonders fatal für Menschen mit geschwächtem Immunsystem.



Vor allem Krankenhäuser und Alters-/Pflegeheime, aber auch Hotels sind durch Legionellen besonders gefährdet.



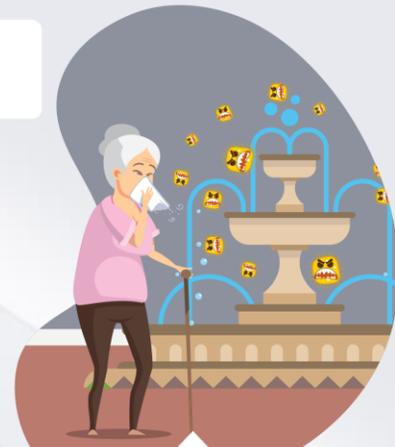
**Klimaanlagen**



**Kühlanlagen**



**Duschen**



**Zimmerbrunnen**

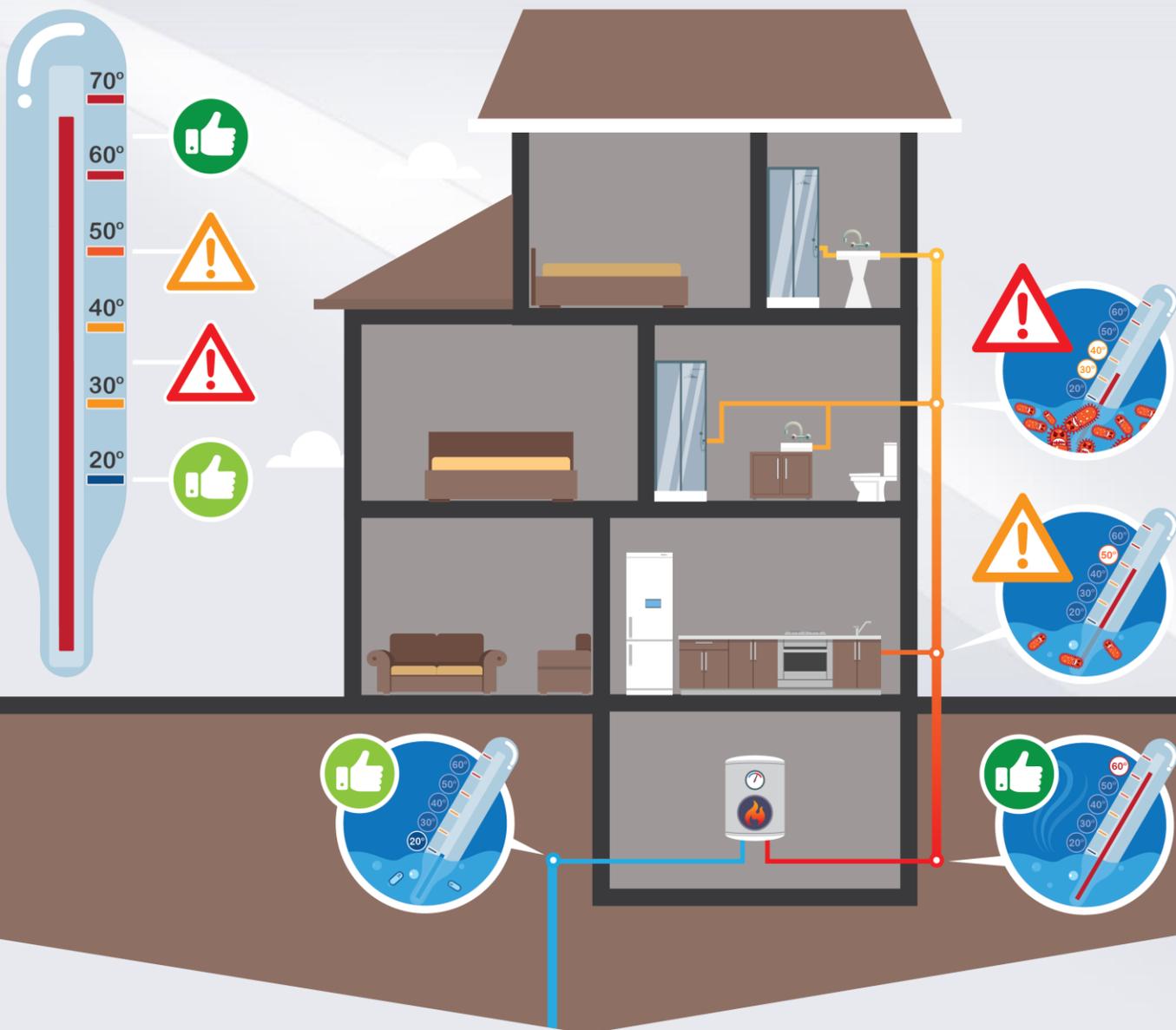


Im Falle einer Legionelleninfektion kann die Geschäftsleitung mit einem großen Imageschaden und Schadensersatzforderungen konfrontiert werden...



... eine regelmäßige Überwachung und Kontrolle von Legionellen im Wasser kann dieses Risiko jedoch verhindern.

Rohrleitungen und Behälter, in denen über mehrere Tage kein Wasser umgewälzt und ausgetauscht wird, sind gefährdet. Besonders, wenn die Temperatur nie über 50 -60 °C ansteigt



Überprüfen Sie Risikostellen ganz einfach: Entweder mit Tests zum Selberdurchführen oder mit externen Labor.

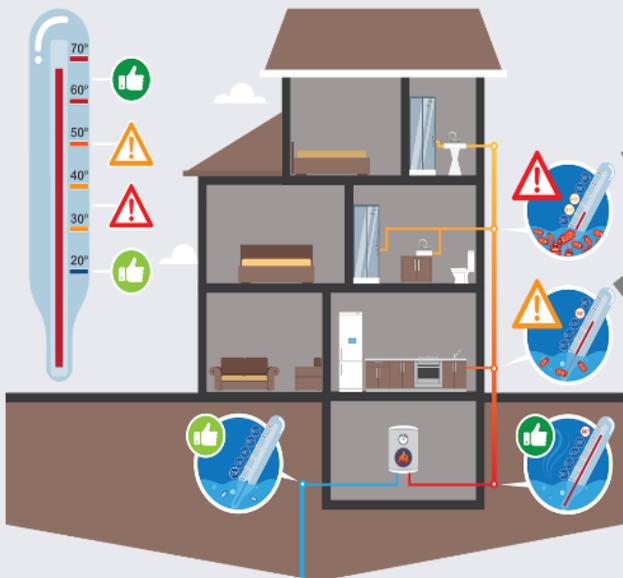


Onlineshop Schweiz:  
<https://shop.sanosil.com>



Do-it-yourself Legionella test

Alternative: Externes Labor



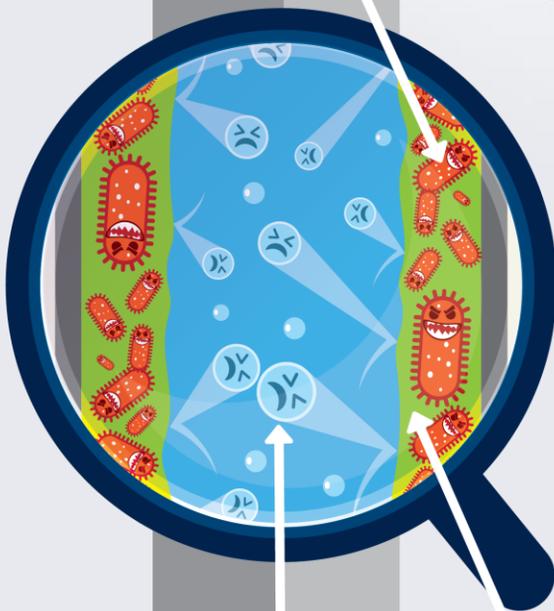
Im Falle einer Besiedelung lassen Sie das System sofort desinfizieren. Fragen Sie uns nach den technischen Details.



Sanosil Desinfektionsmittel sind die Besten auf dem Markt erhältlichen Produkte gegen Legionellen, da sie besonders gut gegen Biofilme wirken.



**Bakterien geschützt mit Biofilm**  
der mit üblichen Desinfektions-  
mitteln nicht entfernt werden kann.



**Konventionelle  
Produkte**

**Biofilm – schützt  
Legionellen**



**Sanosil vernichtet den Biofilm**  
und tötet die gefährlichen  
Legionellenbakterien ab



**Sanosil**