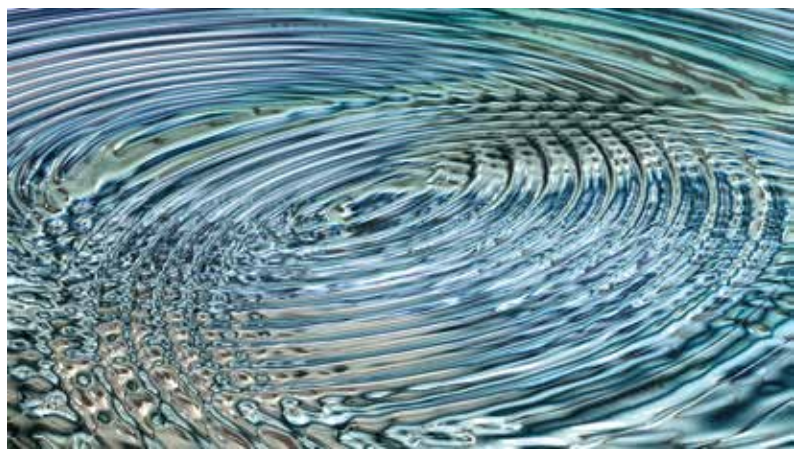


Wasserform

Am Anfang war das Wasser.



1. Das Unternehmen	S. 3
2. Trinkwasserdesinfektion	S. 4
3. Mietanlage für die Wasserhygiene	S. 6
4. Raumhygiene	S. 7
5. Dosiertechnik Druckluftleitung	S. 9
6. GingQ [®] Frequenzplatte	S. 10
7. GingQ [®] Biolight	S. 11
8. Rückkühlwerke, Kühltürme und Luftschächte	S. 12
9. Schwimmbäder	S. 13
10. Nutztiere, Tauben und Greifvögel	S. 14
11. Infrarotheizung	S. 15



Made in Germany.

1. Das Unternehmen

Die Wasserform GmbH ist im Jahre 2017 gegründet worden und verfolgt mit den angebotenen Produkten große Ziele: Die Lebensumstände der Menschheit verbessern, zum Umweltschutz beitragen und für Unternehmen Einsparpotentiale generieren.

Unser Unternehmen erbringt verschiedene Beratungsleistungen im Bereich der Trinkwasserdesinfektion, Raumhygiene und der Frequenzen-Technologie. Innovative und selbst entwickelte Produkte unterstützen dabei, die Qualität des Trinkwassers, die Raumhygiene oder industrielle Prozesse zu verbessern.

Unser Kundenstamm ist sehr vielfältig und unsere Produkte können in folgenden Bereichen eingesetzt werden:

- 💧 Privathaushalte
- 💧 Gewerbebetriebe
- 💧 Industrieunternehmen
- 💧 Hotel & Gastronomie
- 💧 Kindergärten & Schulen
- 💧 Pflegeheime & Kliniken
- 💧 Landwirtschaft
- 💧 Sport- & Schwimmanrichtungen
- 💧 Campingplätze
- 💧 Kirchen
- 💧 Vollzugsanstalten
- 💧 Großveranstaltungen
- 💧 Festzelte

Zählen auch Sie dazu.

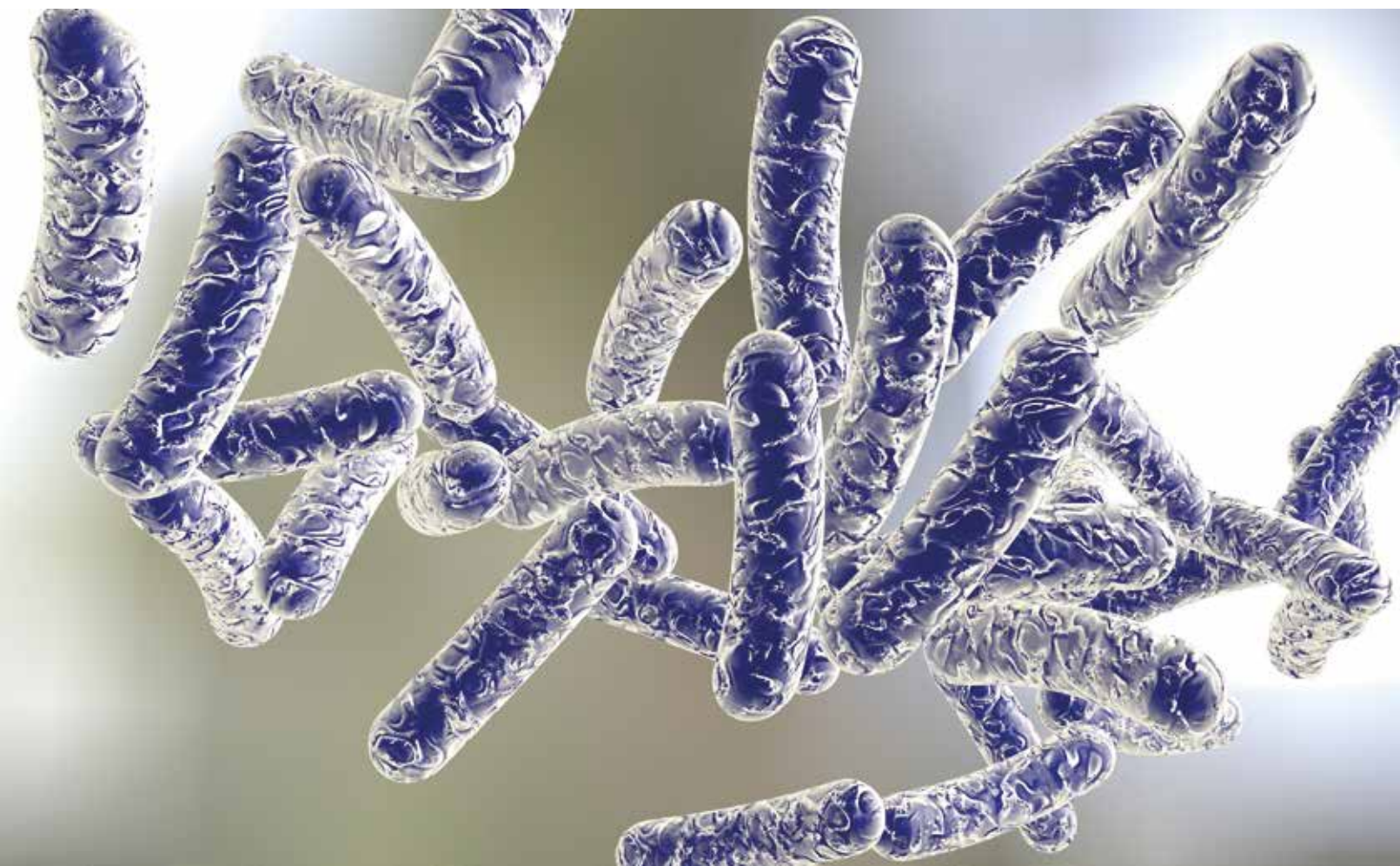
„Jeder Mensch auf unserer Erde sollte einen uneingeschränkten Zugang zu sauberem und keimfreien Wasser haben.“



2. Trinkwasserdesinfektion

Etwa 30% unserer Rohrleitungssysteme, durch die das Trinkwasser transportiert wird, sind von Legionellen und anderen Keimen befallen. Ablagerungen in den Rohren und Heizkesseln, die zeitweise Nichtbenutzung und Leerstand oder auch Totleitungen und Toträume in Dichtungen und Ventilen, fördern den Aufwuchs von Biofilmen, die eine Keimfreisetzung ins Trinkwasser zur Folge haben.

Entspricht das Wasser nicht den mikrobiologischen Anforderungen der Trinkwasserverordnung (DVGW), darf es vom Eigentümer nicht abgegeben und anderen zur Verfügung gestellt werden. Trinkwasser muss stets so beschaffen sein, dass eine Gefährdung der menschlichen Gesundheit nicht zu befürchten ist (Infektionsschutzgesetz).



Die Lösung für keimfreies Trinkwasser heißt **ASANTO® tw**. Dieses biologische Desinfektionsmittel beseitigt alle pathogenen Bakterien, Viren, Pilze und Sporen nach den Vorgaben der Trinkwasserverordnung. Die Wirkung von **ASANTO® tw** auf einen Blick:

- 💧 Erfüllt die Reinheitsanforderungen der DIN EN 901 und darf zur Trinkwasserentkeimung eingesetzt werden.
- 💧 Geruchs- und geschmacksneutral
- 💧 PH-Neutral und nicht-toxisch
- 💧 Enthält keinerlei umweltbelastenden, chemische Stoffe

Die Herstellung von **ASANTO® tw** erfolgt in einem technischen Verfahren, bei dem durch eine elektrochemische Aktivierung Substanzen wie Wasser (H₂O) und Kochsalz (NaCl) durch physikalische und chemische Reaktionen verändert und in einen aktiven, reaktionsbereiten Zustand versetzt werden.



3. Mobile Dockingstation - Mietanlage für die Wasserhygiene

Bei unserer professionellen Trinkwasserbehandlung wird das Wasser entkeimt und der Biofilm in den Wasserleitungen langfristig abgebaut. Die Dauer für den Reinigungsprozess liegt zwischen 3 und 6 Monaten. Dies ist stark abhängig vom Grad der Verkeimung und der Größe des Wassersystems. Bereits nach kürzester Zeit ist eine Verbesserung der Trinkwasserqualität spürbar. Für die Trinkwasserbehandlung wird **ASANTO® tw** automatisch mit einer von uns zur Verfügung gestellten Dosieranlage in das Trinkwassersystem eingepflegt. Unser Verfahren erfüllt die Reinheitsanforderungen der DIN EN 901 und darf zur Trinkwasserentkeimung eingesetzt werden. Die Trinkwasserdesinfektion ist in der technischen Regel W 229 DVGW beschrieben.

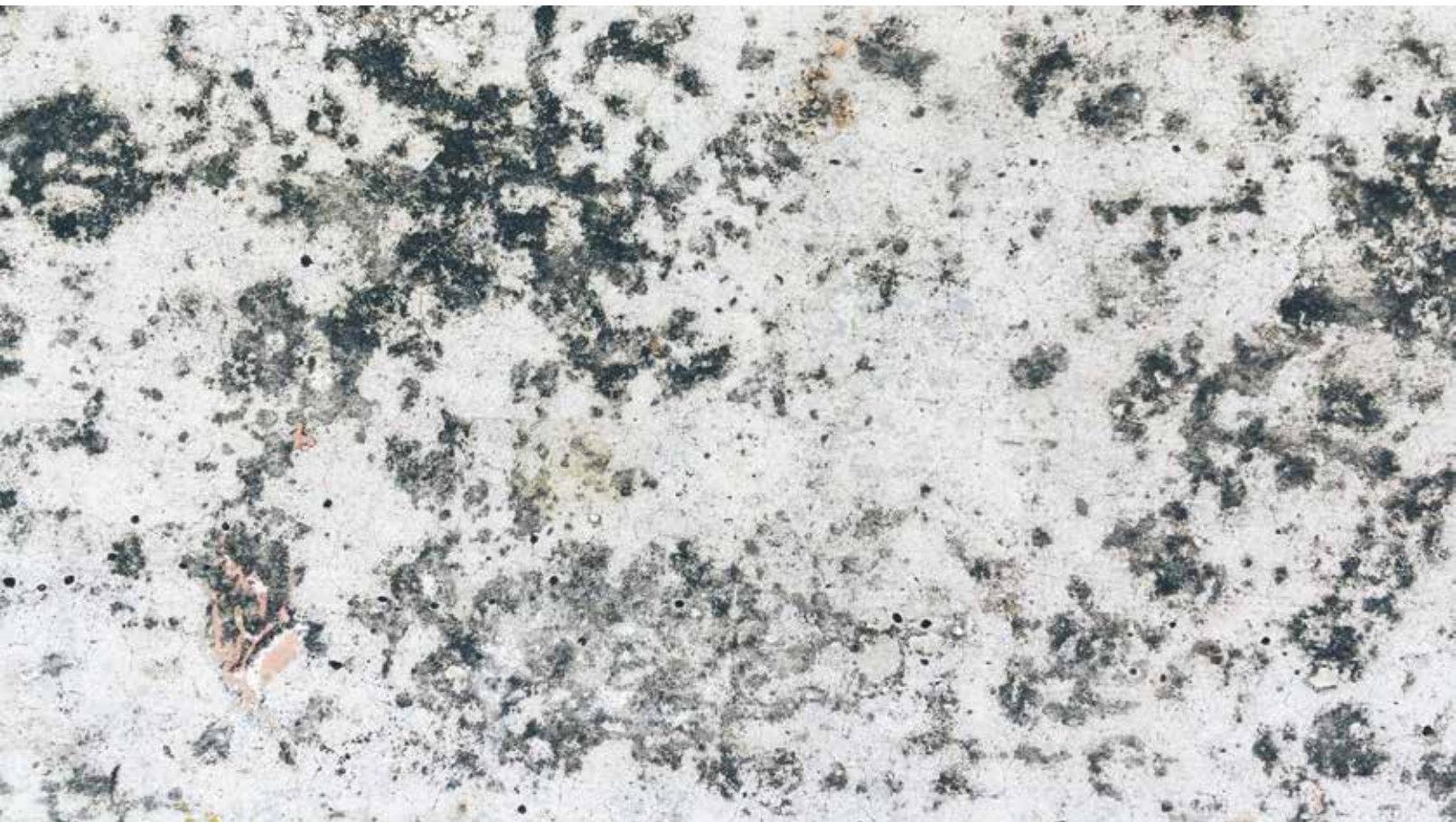


4. Raumhygiene

Schimmelpilze, Bakterien und Viren lauern auf zahlreichen Oberflächen, Lebensmitteln, Teppichböden, Klimaanlage oder im Sanitärbereich. Feuchtigkeit begünstigt das Wachstum und die Vermehrung. Vor allem bei Schimmelbefall wird die Raumluft durch Sporen sehr stark belastet. Dies stellt vor allem für Allergiker und Asthmatiker ein sehr hohes, gesundheitliches Risiko dar.

In schimmelpilzbelasteten Wohnungen klagen die Menschen häufig über Kopfschmerzen, Müdigkeit, Konzentrationsstörungen, Schlafstörungen, Husten oder Schleimhautreizungen an den Augen. Weitere negative Auswirkungen von Schimmelbefall sind die Einschränkung der Wohn- und Arbeitsplatzqualität und die Minderung des Gebäudewertes.

Neben den Schimmelpilzen beeinträchtigen oft auch intensive und üble Gerüche das Wohlbefinden der Menschen. Tabakrauch in Gebrauchtwagen oder in der Wohnung, schlecht belüftete Wohnungen mit muffigem Geruch oder auch Wohnungen nach einem Brandschaden sind bekannte Beispiele.



Die effiziente Desinfektion von Räumen erfolgt mit unseren stationären oder mobilen Vernebelungsgeräten. Dabei wird **ASANTO® air** zu feinen Tröpfchen vernebelt und ausgeworfen. Auch unzugängliche Stellen werden dabei problemlos erreicht. Die feinen Tröpfchen sinken sehr langsam zu Boden und zerstören dabei die Stoffwechselprodukte von Keimen und Schimmelpilzen oxidativ. Das **ASANTO® air** ist im quantitativen Suspensionstest nach DGHM-Richtlinien bakterizid, viruzid und sporozid. In der Kaltverneblung wird **ASANTO® air** wie folgt angewendet:

💧 **Raumdesinfektion**

(Pflegeheime, Lagerräume, Kindergärten, Wohnhäuser, Kühlhäuser etc.)

💧 **Desinfektion von Fortbewegungsmitteln**

(Autos, Busse, Bahn, Rettungswagen, LKWs, Flugzeuge, Militär etc.)

💧 **Luftdesinfektion**

(Müllsortieranlagen, Kompostieranlagen, Tatortreinigung, etc.)

Das **ASANTO® air** zerstört durch Oxidation auch Gerüche wie z.B. Tabakrauch, Brandgeruch, Erbrochenes, Kot und Urin, Verwesungsgerüche, Abfallgeruch, Schweiß, Öl- oder Benzin-Gerüche effektiv und schnell. Die Luftqualität wird dabei deutlich verbessert. Sind die Geruchsmoleküle in Materialien und Substanzen eingedrungen, so kann die Vernebelung durch eine wiederholte Anwendung die Gerüche aus den Materialien wieder ausdünsten.



5. Dosiertechnik Druckluftleitung WF 369

Durch eine kontinuierliche Dosierung und Einimpfung von Biozid **ASANTO® air** werden Viren, Keime, Pilze, Sporen und organische Gerüche neutralisiert und durch einen Oxidationsprozess gezielt entfernt.

Um zu gewährleisten, dass das gesamte Leitungssystem mit **ASANTO® air** benetzt wird, zerstäubt eine spezielle Düse in Verbindung mit der Frequenztechnik das Konzentrat pneumatisch.

Dieser Prozess ist speziell für Atemluftleitungen geeignet, da es zu keinerlei gesundheitlichen Gefährdungen führt. Da die meisten Druckluftsysteme zwischen 6 und 10 bar betrieben werden, wird das **ASANTO® air** mit einem höheren Druck als der in der Leitung herrschende, eingepfht.



6. GingQ® Frequenztechnik

Mit der innovativen **GingQ®** Technologie kann Wasser in weiches, kristallklares und umstrukturiertes Trinkwasser verwandelt werden. Doch nicht nur Wasser ändert durch **GingQ®** seine Struktur, sondern auch unter anderem folgende Lebensmittel:

- 🔹 Obst & Gemüse
- 🔹 Backwaren
- 🔹 Wurst & Käse
- 🔹 Fruchtsäfte
- 🔹 Alkoholische Getränke
- 🔹 Kaffee & Tee

GingQ® Frequenztechnik - Wellness für Körper, Geist und Seele.

Neben der stationären Installation an der Trinkwasserleitung, ist auch der mobile Einsatz (z.B. mit USB Anschluss) möglich.



GingQ®

**„Wenn Du das Universum verstehen möchtest,
dann denke in Kategorien wie Energie,
Frequenz und Vibration!“**

Nikola Tesla (1856 - 1943)

7. GingQ® Biolight

Das **GingQ® Biolight** vereint unsere innovative GingQ® Technologie mit dem einzigartigen Biolight, ein System bestehend aus einem neuen lichttechnischen Verfahren. Die wassermolekularen Strukturen werden auf natürlicher Bioresonanz Ebene regeneriert und geordnet. Das Wasser reichert sich durch Lichtfrequenzen mit dem temporären H₃O₂ an, das sogenannte strukturierte EZ (Exclusion Zone) Wasser. Es ist in der Lage, Energie zu speichern und diese durch Aktivität per Bioresonanz wieder freizugeben. Dieses lebendig gewordene Biolight-Nass wirkt bio-energetisch und verstärkt die lebensfreundlichen Frequenzen und Wellenbereiche.

GingQ® Biolight eliminiert chemielos Bakterien, reduziert Keime und verbessert die Trinkwasserqualität. Dabei kann **GingQ® Biolight** unter anderem in folgenden Bereichen eingesetzt werden:

- 💧 Privathaushalte
- 💧 Industrieunternehmen
- 💧 Landwirtschaft
- 💧 (Natur-)Schwimmbäder



8. Rückkühlwerke, Kühltürme und Luftschächte

Rückkühlwerke sind Quellen für luftgetragene Keime. Der Betreiber steht in der Verantwortung, das Risiko aus dem Betrieb solcher Anlagen zu minimieren. Ähnlich wie in Trinkwasserleitungen bildet sich in den Rückkühlwerken ein Biofilm, der den Nährboden für pathogene Keime, u.a. auch Legionellen darstellt.

Die Richtlinie VDI 2047 „Hygiene bei Rückkühlwerken“ gilt für bestehende und neu zu errichtende Verdunstungskühlanlagen, bei denen Wasser verrieselt oder versprüht wird bzw. bei welchem es zu einem Kontakt mit der Atmosphäre kommen kann. **ASANTO® air** erfüllt alle Spezifikationen, die in der Richtlinie gefordert werden und entkeimt die Aerosole durch den langfristigen Abbau des Biofilms.



9. Schwimmbäder

Mit **ASANTO® tw** werden negative Auswirkungen verhindert, die bei der Verwendung von Chlorgas zur Desinfektion des Beckenwassers auftreten. Die Umstellung auf die umweltfreundliche Desinfektion mit **ASANTO® tw** ist auch im laufenden Betrieb jederzeit möglich und verringert den organisatorischen Aufwand u.a. aufgrund von folgenden Punkten:

- 💧 Entfall der Chlorgasanlage, des Chlorgases und der Lauge
- 💧 Reduzierung der regelmäßigen TÜV-Kontrollen
- 💧 Keine Schulungen und Rettungsübungen zum Chlorgas
- 💧 Keine aufwendige Lagerung von Gefahrenstoffe

Auch die Badegäste profitieren von der biologischen Desinfektion mit **ASANTO® tw**, da das Beckenwasser nicht mehr nach Chlor riecht und somit keine Reizung der Augen und Schleimhäute mehr stattfindet. Dies ist vor allem für Babys und Kleinkinder ein angenehmer Vorteil.



10. Nutztiere, Tauben und Greifvögel

ASANTO® ff wird durch die elektrochemische Aktivierung von Wasser (H₂O) und Kochsalz (NaCl) hergestellt und in einen reaktionsbereiten Zustand versetzt. Dadurch erhält es die Eigenschaft eines Desinfektionsmittels und bekämpft zahlreiche Krankheiten bei Nutztieren und Vögeln. Ein biologisches Wundermittel gegen Bakterien, Viren, Keime, Pilze, Schimmel und Sporen.

Diese Schädlinge bedrohen die Gesundheit Ihrer Tiere und Vögel und konnten bisher nur mit verschiedenen Antibiotika bekämpft werden, dessen Verabreichung auf Dauer schädlich für die Tiere sein kann. Im Gegensatz zu Antibiotika kann keine Resistenz gegenüber **ASANTO® ff** entwickelt werden und es wirkt bei jeder Anwendung.

ASANTO® ff wird den Tieren täglich als Trinkwasserzusatz verabreicht und die Ergebnisse sind bereits in den ersten Wochen spürbar. Zusätzlich können Sie das Tierfutter besprühen, da auch hier die Gefahr eines unsichtbaren Pilzbefalles lauern kann. **ASANTO® ff** eignet sich außerdem auch hervorragend für die Reinigung und Desinfektion der Ställe, Voliere und Taubenschläge.



11. Infrarotheizung

Die Infrarotheizung erwärmt den Raum durch die Strahlungsplatten. Dabei wird die Strahlungsenergie zu 85% auf Objekte wie z.B. Wände, Möbel oder Fußböden übertragen. Diese Strahlungsenergie wird dann in Heizungsenergie umgewandelt und die Temperatur der Objekte erhöht sich und übergibt mittels Konvektion die Wärme der kälteren Luft. Diese einzigartige Technologie ermöglicht es, dass die Hochtemperatur-Strahlungsplatten ein Gesamtemissionsvermögen von 0,98 μ erreichen.

Die Infrarotheizungen sind in verschiedenen Maßen und Ausführungen wie z.B. als bedrucktes Leinwandbild verfügbar.





Wasserform GmbH

Brackenheimer Str. 40

D-74363 Göglingen

Tel: +49 (0) 7135 30 90 150

Mobil: +49 (0) 176 822 13 893

E-Mail: info@wasserform.de