

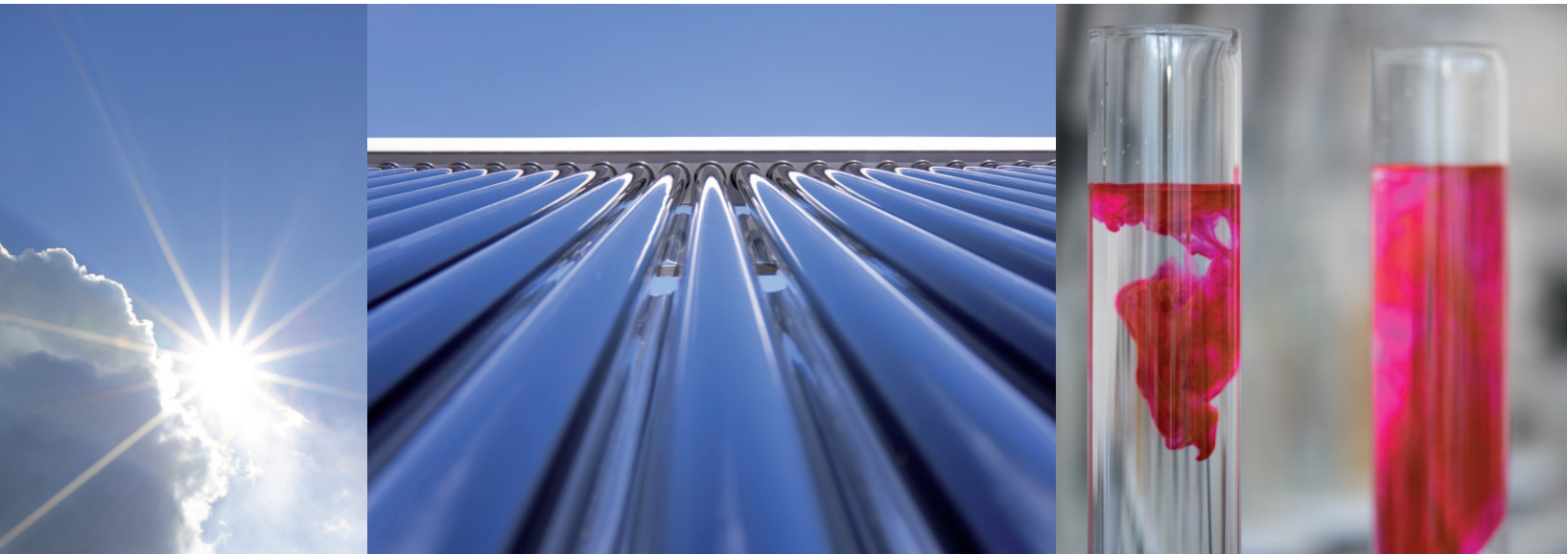


aqua
concept

Wasserbehandlung nach Maß

coracon[®] SOL

Wärmeträgerflüssigkeiten für Solaranlagen



CO₂-neutral
company

Wir bringen die Wärme effektiv ans Ziel

Solarthermie-Anlagen gewinnen über Kollektoren Wärme aus der Sonne. Die Solarflüssigkeit dient als Wärmeträgermedium und ist daher ein elementarer Bestandteil der Anlage. Sie zirkuliert im Solar-Kreislauf und gibt über einen Wärmetauscher die aufgenommene Wärme an das Heizungs- oder Brauchwasser ab.

Damit dies optimal funktioniert, ist es wichtig, die optimale Wärmeträgerflüssigkeit in der Anlage zu verwenden. Denn nur sie garantiert eine effiziente Wärmeübertragung und schützt die thermische Anlage vor Frost- und Korrosionsschäden.

Mehr Schutz und mehr Wirkung

Die Solarflüssigkeit darf im Winter nicht einfrieren und muss in wechselnden Aggregatzuständen stabil bleiben. Die speziellen Frostschutzkomponenten und Korrosionsinhibitoren der **coracon**® Solarflüssigkeiten schützen die Anlagen sicher und nachhaltig.

Die geringe Viskosität unserer **coracon**® Solarflüssigkeiten erhöht zudem den Wirkungsgrad deutlich.

Die Vorteile auf einen Blick

- Umweltfreundlicher Korrosionsschutz
- Sicherer Frostschutz
- Effektive Wärmeübertragung



Unser Rundum-Programm für maximale Wärmeübertragung

Wärmeträgerflüssigkeiten

Die **coracon**® Solarflüssigkeiten gibt es als Konzentrat oder als anwendungsfertige Flüssigkeit. Sie sind sowohl für Flachkollektoren, als auch für Heat-Pipe Vakuumröhren geeignet. Neben zuverlässigem Frostschutz und hoher Verdampfungssicherheit verhindern sie Korrosion, Schichtbildungen und Ablagerungen.

Reinigungsflüssigkeiten

Die **coracon**® Reinigungsflüssigkeiten säubern thermisch überlastete Solaranlagen, bei denen es zu Crackprozessen der Glykole kommt. Ein Verstopfen des Kollektors wird so verhindert.

Service und Equipment

Vom Diagnosegerät bis hin zur Einfülltechnik finden Sie bei uns alles, was Sie rund um Solaranlagen brauchen. Im eigenen Labor können wir pH-Wert- und Frostschutzprüfungen auch in großem Umfang durchführen.

Forschung und Entwicklung

In unserer eigenen FuE-Abteilung entwickeln wir ständig innovative und maßgeschneiderte Lösungen für noch effektivere Frostschutzkomponenten und Korrosionsinhibitoren.

Umweltschutz ist dabei unsere zentrale Verantwortung. Ressourceneffiziente Herstellung, der Einsatz umweltverträglicher Wirkstoffe und ein geringer Produktverbrauch durch effektive Wirkstoffkombinationen sind die Basis unseres Handelns.

coracon® SOL

Die umweltfreundlichen Konzentrate sind mit Wasser individuell mischbar.

coracon® SOL F

Die praktischen Fertigmischungen sind schnell und unkompliziert einsatzbereit.

coracon® SOL HF

Der Spezialist für hochtemperaturbelastete Solaranlagen wie direktdurchströmte Vakuumröhren.

coracon® SOL ECO

Besonders umweltfreundliche Solarflüssigkeit aus Bio-Glykol, das aus nachwachsenden Rohstoffen gewonnen wird.

Die **coracon**® SOL Reihe



Wasserbehandlung nach Maß

Ges. für Wasserbehandlung mbH
Am Kirchenhözl 13
D-82166 Gräfelfing
Telefon: 089 899369-0
Telefax: 089 899369-10
info@aqua-concept-gmbh.eu
www.aqua-concept-gmbh.eu

Wir machen Ihr perfektes Wasser.

Konzepte, Produkte und Dienstleistungen für Hygiene, Kalk- und Korrosionsschutz

Die **aqua**-concept entwickelt seit über 25 Jahren innovative Konzepte und Produkte für die Wasserbehandlung und die Wasseraufbereitung. Als CO₂-kompensiertes Unternehmen ist Umweltschutz eine zentrale Verantwortung für uns. Ressourceneffiziente Herstellung, der Einsatz umweltverträglicher Wirkstoffe und ein geringer Produktverbrauch durch effektive Wirkstoffkombinationen sind die Basis unseres Handelns.

Industriewasser

Kühlsysteme
Dampfkessel
Luftwäscher
Sprinkleranlagen
Sonderformulierungen
Prozesswasser

Wärmeträgerfluids

Powered by **coracon**[®] – einer Marke der **aqua**-concept GmbH.
Gebäudekühlung
Solarthermie
Geothermie
Heizungswasser
Großmotoren

Trinkwasser

Powered by **Schicht** GmbH – einer Tochter der **aqua**-concept GmbH.
Trinkwasseraufbereitung
Trinkwasserhygiene

Labor

Forschung/Entwicklung
Optimierung
Analytik
Frostschuttmessungen
Korrosionsschuttmessungen



CO₂-neutral
company



Der Innovationspreis für
Klima und Umwelt 2015
Preisträger

Verleihen an die
aqua-concept
durch das
Bundesumwelt-
ministerium
und den BDI



ISO 9001:2008
ISO 14001:2004
Qualitätsmanagement
ISO 9001:2008
Umweltmanagement
ISO 14001:2004
Regelmäßige freiwillige
Überwachung



B.A.U.M.