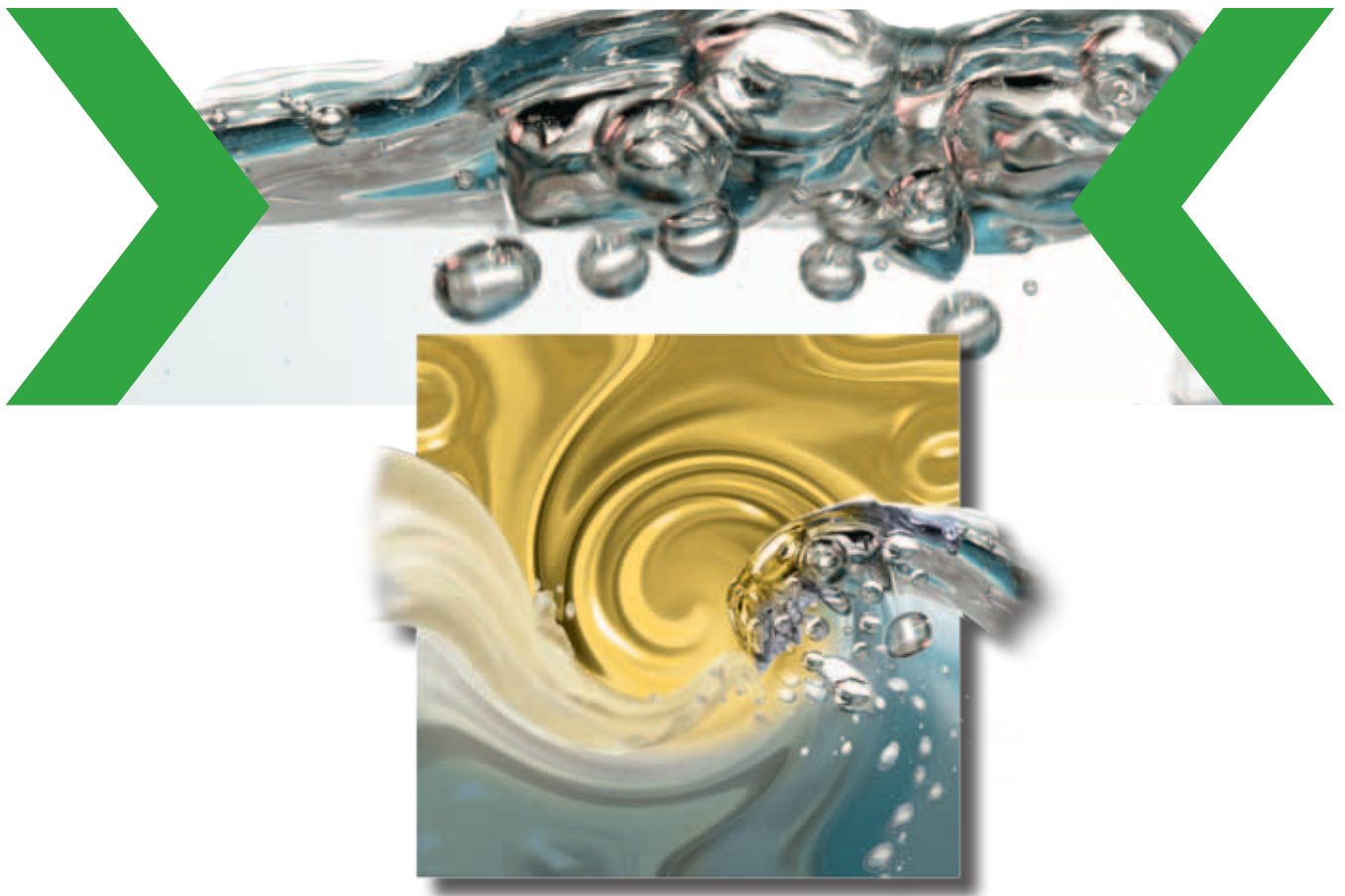


Möchten Sie Ihr Spülwasser  
in Gold verwandeln?



# Hören Sie auf, Geld weg zu schütten!

- Was machen Sie mit Ihrem Spülwasser?
- Wie hoch sind die Kosten Ihrer Abwasser- aufbereitung?
- Möchten Sie für Ihr Umweltbewusstsein Anerkennung finden?
- Möchten Sie Ihr Spülwasser in wertvolle Milchbestandteile und reines Wasser trennen?

## Eine neue, goldene Gelegenheit

SPX Flow Technology hat beträchtliche Ressourcen darauf verwendet, Molkereien zuzuhören und ihre Bedenken und Bedürfnisse zu verstehen.

Das Ergebnis ist ein neues, unabhängiges, gebrauchsfertiges Spülwasser- Wiedergewinnungsverfahren, das sich schnell und leicht einbauen lässt, sich in weniger als einem Jahr amortisiert und über viele Jahre eine hohe Kapitalrendite bietet.

## Milch aufwerten und reines Wasser zurückgewinnen

Ein Drittel des Spülwassers besteht aus Milchbestandteilen. Bei einer täglichen Verarbeitung von 1 Mio. kg Milch können die Milchverluste im Spülwasser bis zu 10 Tonnen betragen. Durch die Wiedergewinnung dieser Milch können Sie den Wert Ihrer täglichen Milchverarbeitung um 1 Prozent erhöhen.

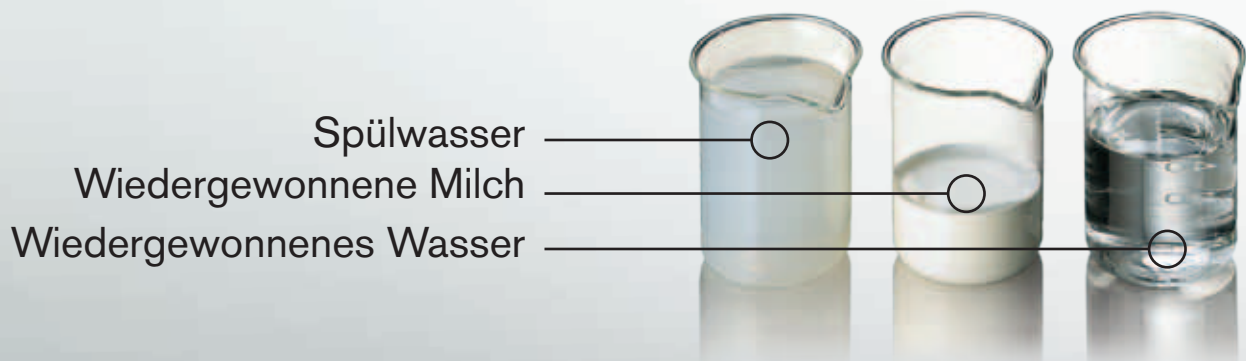
Die zwei anderen Drittel des Spülwassers können als CIP-Wasser verwendet werden, oder durch eine weitere Behandlung mit der selben Technologie zu Prozesswasser transformiert werden.

## Ihr Image aufwerten

Umweltschonende Massnahmen sind Ihren Kunden und allen Konsumenten wichtig. Sie verstärken die positive Wahrnehmung Ihres Images und Ihrer Marke.



Aus Spülwasser Gold machen



# Mit dem APV GoldStream-Verfahren aus Spülwasser Gold machen

Das APV GoldStream Verfahren verbindet hochwertige, hygienische Komponenten zu einem System, welches Ihnen eine vorhersehbare Kapitalrendite liefert.

## Effektive und hygienische Milchwiedergewinnung

Die Anlage setzt die bewährte Umkehrosmose (RO)-Technologie ein, um Milchbestandteile abzuscheiden und wieder in ihre ursprüngliche Zusammensetzung oder eine höhere Konzentration zu transformieren.

## CIP- oder Prozesswasser

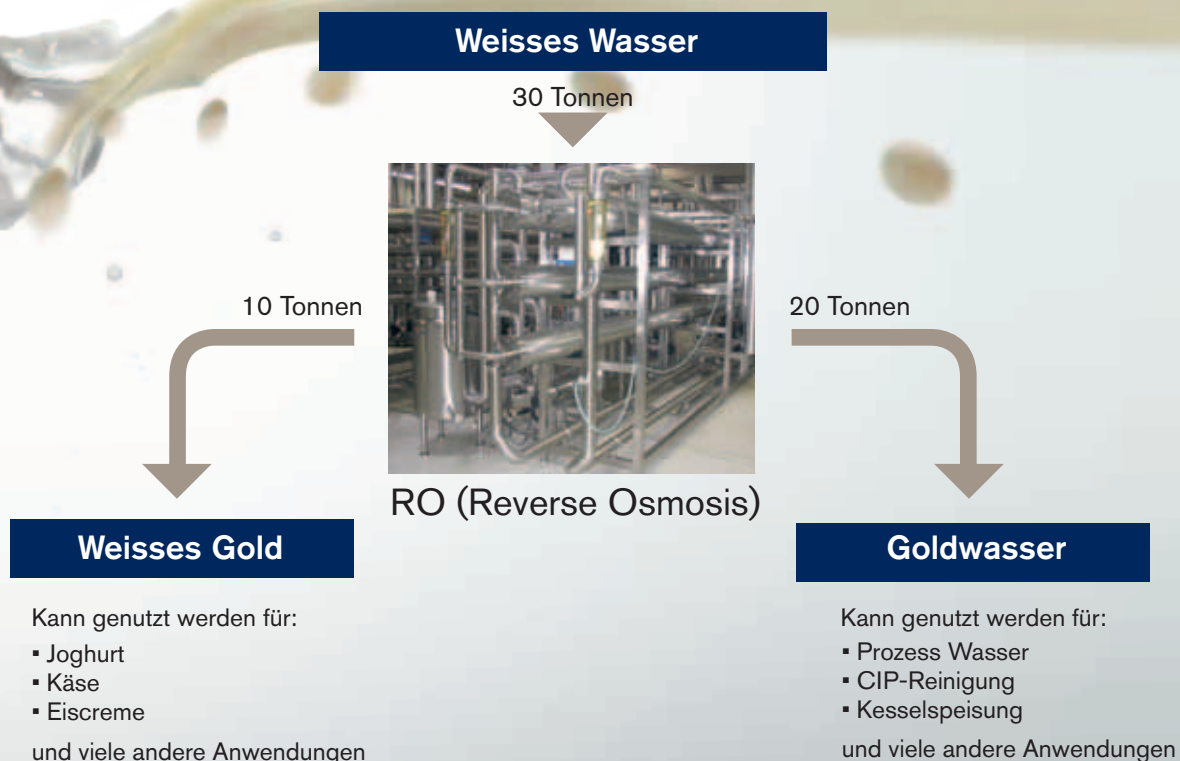
Die Wasserkomponente kann unmittelbar für die Anlagenreinigung eingesetzt werden oder mit Hilfe des selbe Umkehrosmose-Systems, in einem zweiten Prozessschritt weiter aufbereitet werden, um den Trinkwasserqualitätsnormen zur Verwendung als Prozesswasser zu entsprechen.

## Mehrzweckflexibilität

Das APV GoldStream RO-System kann außerdem zur Aufbereitung anderer Ströme wie Kondensat, Nanofiltration (NF) oder RO-Permeat und Käsekühlwasser eingesetzt werden.

## Sieben Goldklumpen

- Amortisation in weniger als 1 Jahr
- Höherer Ertrag
- Geringere Wasseraufbereitungskosten
- Positives Umwelt-Image
- Eingeständiges System auf Grundrahmen aufgebaut
- Bewährte Leistung
- Höhere Milchpreise für die Bauern





Ihr lokaler Ansprechpartner:

SPX Flow Technology Unna GmbH

Zechenstraße 49

D-59425 Unna

Tel.: +49 2303 108- 0 - Fax: +49 2303 108- 210



SPX Flow Technology

Pasteursvej

DK-8600 Silkeborg

Dänemark

Tel: +45 70 278 278 Fax: +45 70 278 330

[www.apv.com](http://www.apv.com)

[www.spxft.com](http://www.spxft.com)

Für weitere Informationen über unsere weltweiten Standorte, Zulassungen, Zertifizierungen und unsere Vertreter vor Ort, besuchen Sie bitte unsere Webseite: [www.apv.com](http://www.apv.com).

Die SPX Corporation behält sich das Recht vor, die neuesten Konstruktions- und Werkstoffänderungen ohne vorherige Ankündigung und ohne Verpflichtung hierzu einfließen zu lassen. Konstruktive Ausgestaltungen, Werkstoffe sowie Maßangaben, wie sie in dieser Mitteilung beschrieben sind, sind nur zur Information. Alle Angaben sind unverbindlich, es sei denn, sie wurden schriftlich bestätigt.

Ausgabe: 09/2010 6500-04-09-2010-D

Copyright © 2008 SPX Corporation