

# Pressemitteilung

## **Für sicheres Trinkwasser und geringen Energieverbrauch Die vollisolierten Frischwasserstationen LogoFresh von Meibes für Wohnbau, Industrie und Gewerbe**

**Gerichshain, 08.12.2017 Legionellen sind eine ernstzunehmende Bedrohung für die Gesundheit. Warmwasserspeicher bieten ihnen ideale Lebensbedingungen. Die Trinkwasser-Erwärmung mit Frischwasserstationen erfolgt dagegen bedarfsabhängig und nach modernstem hygienischen Standard, so dass einer Legionellenbildung effektiv vorgebeugt wird. Die Meibes System-Technik GmbH vertreibt ebensolche Stationen mit ihrer Produktserie LogoFresh. Neben denen mit hohen Einzelwarmwasserleistungen eignen sich alle Frischwasserstationen dieser Serie mithilfe einer Kaskadierung auch zum Einsatz in größeren Systemen. Für einen energiesparenden Betrieb sind sie mit einer Hocheffizienz-Pumpe, einem Edelstahlplattenwärmeübertrager und wahlweise einer thermostatischen oder elektronischen Regelung ausgestattet.**

Um die Gefahr einer Legionellenbildung in Gebäuden mit einem Warmwasserspeicher möglichst klein zu halten, muss die Warmwassertemperatur des Speicheraustritts mindestens 60 Grad Celsius betragen, während die in den Speicher wieder eintretende Zirkulationstemperatur mindestens 55 Grad Celsius sein muss. Da das Trinkwasser dauerhaft auf dieser Temperatur gehalten wird, entsteht ein erhöhter Verbrauch der Anlage. Um Energie und Kosten zu sparen, setzen viele Verbraucher die Warmwassertemperatur runter. Legionellen finden jedoch bei 40 bis 50 Grad Celsius ideale Wachstumsbedingungen vor. Durch den Einsatz von Frischwasserstationen wie der LogoFresh der Meibes System-Technik GmbH erübrigt sich diese Problematik: Die

Herausgeber:  
**Meibes System-Technik GmbH**  
Ringstraße 18  
04827 Gerichshain  
Deutschland  
Telefon: +49 34 29 27 13-0  
Telefax: +49 34 29 27 13-808  
[www.meibes.de](http://www.meibes.de)

**Ansprechpartner:**  
Michael Jansen  
Leiter Marketing Kommunikation  
Region DACH  
E-Mail:  
[michael.jansen@flamco.de](mailto:michael.jansen@flamco.de)

**Redaktion:**  
presigno GmbH  
Unternehmenskommunikation  
Labor Phoenix  
Konrad-Adenauer-Allee 10  
44263 Dortmund  
Telefon: +49 231 532 62 52  
Telefax: +49 231 532 62 53  
[www.presigno.de](http://www.presigno.de)  
E-Mail: [pr@presigno.de](mailto:pr@presigno.de)

Abdruck frei – Beleg erbeten

# Pressemitteilung

Warmwasserbereitung läuft hier absolut hygienisch ab – ohne Speicherung bzw. Vorhaltung von Trinkwarmwasser.

## **Hygienische und wirtschaftliche Trinkwasser-Erwärmung**

Die LogoFresh Frischwasserstationen eignen sich für alle Systeme mit Heizungspufferspeicher wie Solaranlagen, Wärmepumpen oder Festbrennstoffkessel. Die Erwärmung des Trinkwassers erfolgt im Durchflussprinzip über einen Edelstahlplattenwärmeübertrager. Die Stationen sind wahlweise mit einer thermostatischen oder elektronischen Regelung inklusive Legionellenschaltung erhältlich. Unabhängig von der Zapfmenge sind sie gradgenau einstellbar. Eine Hocheffizienz-Pumpe sorgt für eine optimierte Leistung und eine wirtschaftliche Arbeitsweise.

## **Kaskadenschaltung für hohe Leistung**

Bei den kleinen, elektronisch geregelten Standardausführungen der LogoFresh S-Line oder M-Line variiert die Schüttmenge je nach Vorlauftemperatur und erreicht bis zu 44 bzw. 58 Liter pro Minute. Bei einem höheren Bedarf an Warmwasser besteht die Möglichkeit, bis zu fünf Stationen als Kaskade zu schalten. Für sehr hohe Leistungsanforderungen eignet sich die LogoFresh XL-Line: eine elektronisch geregelte Frischwasserstation mit einer Warmwasserleistung von bis zu 125 Litern, bei der ebenfalls die Möglichkeit zur Kaskadierung besteht. Somit deckt Meibes mit seinem Sortiment den Einsatz in kleineren, mittleren sowie größeren Installationen ab. Neu ist außerdem das optional verfügbare Speicheranbau-Kit aus EPP-Isolierung für die LogoFresh S-Line.

## **Verschiedenste Funktionen für einen effektiven Betrieb**

Um den unterschiedlichen projektspezifischen Anforderungen gerecht zu werden, bieten die elektronisch geregelten Standardausführungen der LogoFresh M-Line sowie der XL-Line verschiedene Funktionen wie die Legionellenschutzschaltung, die Speichernachheizfunktion, den

Herausgeber:  
**Meibes System-Technik GmbH**  
Ringstraße 18  
04827 Gerichshain  
Deutschland  
Telefon: +49 34 29 27 13-0  
Telefax: +49 34 29 27 13-808  
[www.meibes.de](http://www.meibes.de)

**Ansprechpartner:**  
Michael Jansen  
Leiter Marketing Kommunikation  
Region DACH  
E-Mail:  
[michael.jansen@flamco.de](mailto:michael.jansen@flamco.de)

**Redaktion:**  
presigno GmbH  
Unternehmenskommunikation  
Labor Phoenix  
Konrad-Adenauer-Allee 10  
44263 Dortmund  
Telefon: +49 231 532 62 52  
Telefax: +49 231 532 62 53  
[www.presigno.de](http://www.presigno.de)  
E-Mail: [pr@presigno.de](mailto:pr@presigno.de)

Abdruck frei – Beleg erbeten

# Pressemitteilung

Durchmischungsschutz des Speichers sowie der Störmeldeausgabe, welche je nach Anwendungsfall in der Regelung ausgewählt werden. Des Weiteren ist es wahlweise möglich, die Betriebsdaten zu loggen.

## **Schnelle und einfache Montage**

Egal ob im Wohnbau, in der Industrie oder im öffentlichen bzw. gewerblichen Bereich – um die Platzverhältnisse vor Ort optimal auszunutzen und eine schnelle wie effektive Montage zu gewährleisten, sind die Frischwasserstationen von Meibes kompakt und als ein komplettes System aufgebaut und lieferbar. Für eine möglichst kundenfreundliche Einbringung liefert der Experte in Sachen Schnellmontagetechnik die Stationen mit allen Komponenten auf einer Grundplatte vormontiert. Die wandhängenden Stationen haben komprimierte Abmaße und ein geringes Gewicht für einen einfachen Transport und eine leichte Montage.

**(ca. 4.304 Zeichen)**

Die Meibes System-Technik GmbH mit Sitz in Gerichshain ist ein global agierendes Traditionsunternehmen mit über 50-jähriger Erfahrung, das sich auf effizient vernetzte Gebäudetechnik spezialisiert hat. Vorgefertigte Armaturengruppen und perfekt aufeinander abgestimmte Systemlösungen sind die Kernkompetenzen. Seit 2011 gehört Meibes System-Technik, die eine Tochtergesellschaft in China und vier Standorte in Osteuropa hat, zur niederländischen Unternehmensgruppe Aalberts Industries. Heute exportiert Meibes in mehr als 30 Länder und beschäftigt weltweit über 500 Mitarbeiter.

Herausgeber:  
**Meibes System-Technik GmbH**  
Ringstraße 18  
04827 Gerichshain  
Deutschland  
Telefon: +49 34 29 27 13-0  
Telefax: +49 34 29 27 13-808  
[www.meibes.de](http://www.meibes.de)

**Ansprechpartner:**  
Michael Jansen  
Leiter Marketing Kommunikation  
Region DACH  
E-Mail:  
[michael.jansen@flamco.de](mailto:michael.jansen@flamco.de)

**Redaktion:**  
presigno GmbH  
Unternehmenskommunikation  
Labor Phoenix  
Konrad-Adenauer-Allee 10  
44263 Dortmund  
Telefon: +49 231 532 62 52  
Telefax: +49 231 532 62 53  
[www.presigno.de](http://www.presigno.de)  
E-Mail: [pr@presigno.de](mailto:pr@presigno.de)

**Abdruck frei – Beleg erbeten**