

Neue Schraubfittinge mit radialer Verpresstechnik

# Einfachste Montage und mehr Sicherheit

Nur perfekt ist gut genug. Die Brugg Rohrsystem AG baut auf eine neue Schraub-Verbindungstechnik für ihr CALPEX-Niedertemperatursystem, um zusätzliche Sicherheit im Hause zu gewährleisten.

Die Betriebssicherheit von Wärmeleitsystemen hängt in hohem Mass von der Qualität und der Zuverlässigkeit der Verbindungen ab. Die Brugg Rohrsystem AG widmet der Anschlusstechnik höchste Aufmerksamkeit und ist bestrebt, die Systeme auch in diesem Bereich laufend zu verbessern.

## Optimierungspotenzial bei den Verbindungen

Der Markt der Verbindungstechniken bietet, für die in der Hauseinführung der CALPEX-Fernwärmerohre oberirdisch einge-

setzten Fittinge, einfachste und sicherste Lösungen. Die stets weiterentwickelten Komponenten können mechanisch beziehungsweise thermisch bedingte Auszugkräfte in höchstem Ausmass, das heisst bis zur Streckgrenze der Mediumrohre, absorbieren.

## Kein Nachziehen nach der Montage

Die neuen Schraubfittinge nehmen die Auszugkräfte problemlos auf, was die Sicherheit erheblich erhöht, und sie bieten einen weiteren wichtigen Vorteil: Die Fittinge müssen nach der Inbetriebnahme

des Fernwärmerohrsystems nicht nachgezogen werden, da die Verpress-Schelle das Kunststoffrohr formschlüssig verpresst. Die Verbindung sitzt fest und die mechanisch und thermisch bedingte plastische Verformung des Kunststoffrohres wird vollumfänglich kompensiert.

## Vollsortiment für alle CALPEX-Rohre

Neben der schnellen Montage ohne Spezialwerkzeuge und überflüssige Arbeitsschritte überzeugen die neuen Schraubfittinge durch Verzicht auf Dichtringe, hoch resistente Werkstoffe und vorteilhafte Preise. Sie sind für alle Durchmesser des CALPEX-Fernwärmerohrsystems lieferbar.

## Ein neuer Lieferant für sichere Fitting-Lösungen

Brugg Rohrsystem AG hat mit einem auf die Produktion hochwertiger Rohrverbindungstechniken spezialisierten Technologie-Unternehmen einen neuen Lieferpartner gefunden. Sie nutzt damit die Chance, das CALPEX-System ohne spezielle Werkzeuge einfach und schnell montieren zu können und bietet damit eine breite und tiefe Palette von Fittingen an. Diese Fittinge sind nach der gültigen EN 15875 geprüft und entsprechen vollumfänglich den von der Brugg Rohrsystem AG geforderten Standards im Hinblick auf Funktionalität, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

## Zum Unternehmen

Die Brugg Rohrsystem AG entwickelt flexible und starre Rohrsysteme aus Metall und Kunststoff für die Bereiche Nah- und Fernwärme/Fernkühlung, Industrie, Tankstellenlösungen und Systempakete. Mit rund 40 Rohrsystemen und über 20 000 Artikeln tritt das Unternehmen mit dem breitesten Angebot am Markt auf. ■

### Weitere Informationen:

Brugg Rohrsystem AG  
Industriestrasse 39, 5314 Kleindöttingen  
Tel. 056 268 78 78  
[www.pipesystems.com](http://www.pipesystems.com), [pipesystems@brugg.com](mailto:pipesystems@brugg.com)

■ Zu den Bildern: Die Brugg Rohrsystem AG setzt bei den neuen Schraubfittingen auf die radiale Verpresstechnik. (zVg / Brugg Rohrsystem AG)

