

Neue Schraubfittinge – radiale 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 Wärmelieferungssystemen 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 eingesetzten Fittings einfachste und sicherste Lösungen. Die stets weiterentwickelten Komponenten können mechanisch be-

ziehungsweise 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

Die 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 Fittinge 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.

pipesystems.com ●

Die Brugg Rohrsystem AG setzt bei den neuen Schraubfittinge auf die radiale Verpresstechnik.

