

Montageanleitung Kälteschellen Festpunkt RG 250 kg/m³

Die dargestellte Version dient zur Veranschaulichung und ist auf alle Festpunktkälteschellen RG 250 kg/m³ gleichermaßen anzuwenden.

Die Rohre und der Druckring müssen vor der Montage der Festpunktkälteschelle mit einem fachgerechten Korrosionsschutz versehen sein.

Sämtliche rohr- und druckringberührende Teile sind mit dem 2 Komp. Kleber Kestopur einzustreichen und am Rohr zu fixieren. Der Komponentenkleber ist in der Zeichnung "rot" dargestellt. Der hervorquellende Kleber aus den Fugen ist sofort komplett zu entfernen.

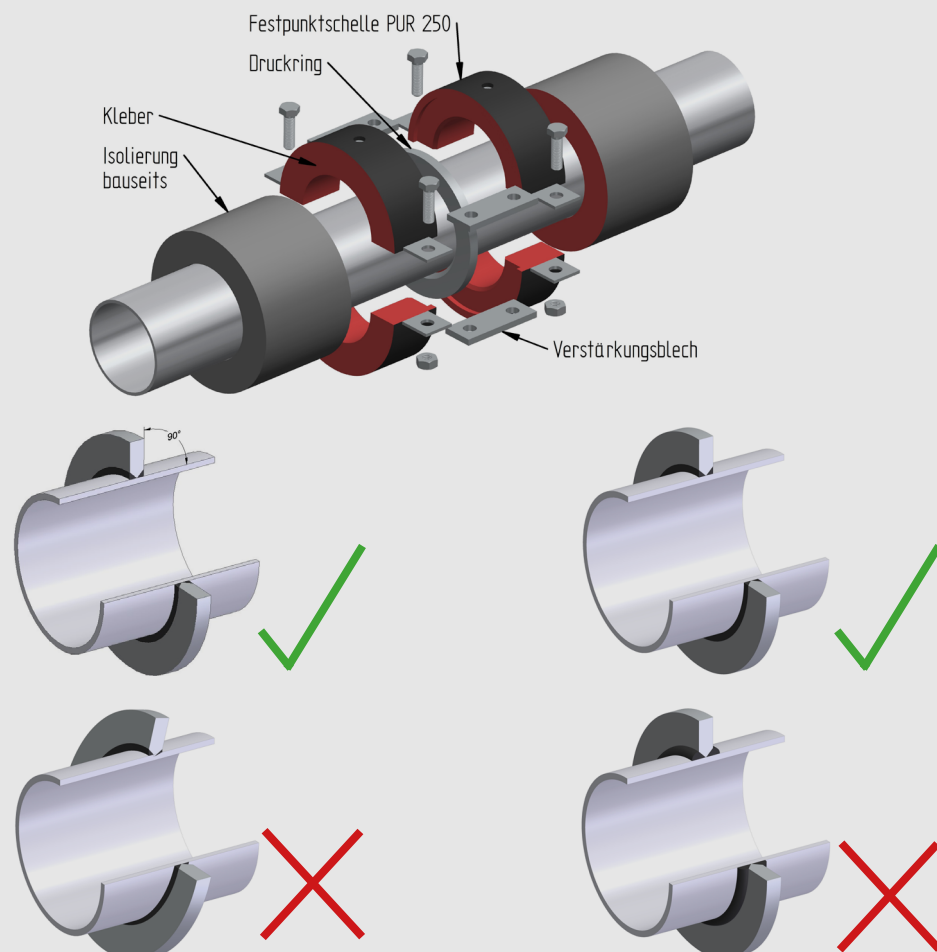
Die Oberfläche der Festpunktschelle ist frei von Staub, Fett, udgl. zu halten, um eine einwandfreie Verbindung mit der später aufzubringenden Dampfsperre der Rohrisolierung gewährleisten zu können. Die Kraftübertragung vom Rohr auf die Schelle erfolgt über einen Druckring. Dieser wird lose mitgeliefert und ist rechtwinklig zum Rohr rundum zu verschweißen. Die Schweißnahtstärke ist je nach zu erwartender Belastung zu dimensionieren. Die Schweißnaht gehört rechtwinklig zum Rohr und Druckring verschliffen, um eine 100%ige Aufnahme der Festpunktschelle zu gewährleisten.

Kleber:

Kestopur PL240 Komp. A+B
für nicht lösbare Verbindungen



Datenblätter über
QR-Code abrufbar



Durch die oben genannten Montagehinweise hält sich die Firma Rohrbefestigungen Hammerschmid GmbH im Falle eines Schadenfalles durch Nichtbeachten der Vorgaben schadfrei.