



HEATCOMP ANLEITUNG ZUM EINBAU

Grundsätzlich empfehlen wir diese Einbauanleitung zusammen mit der Einbauanleitung für Stahlkompensatoren von Belman zu verwenden.

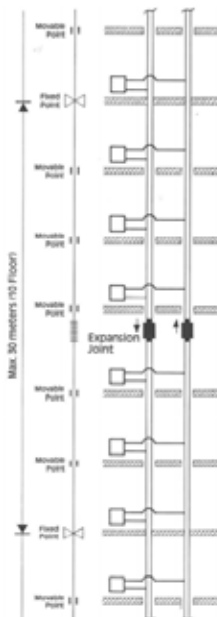
VOR DEM EINBAU

- Überprüfen Sie, ob die Leitung für den Einbau bereit ist.
- Überprüfen Sie, ob die Länge des HeatComp mit der vorgesehenen Einbaulücke übereinstimmt.
- Überprüfen Sie den Balg visuell um sicherzustellen, dass dieser nicht beschädigt ist und sich wie beabsichtigt bewegen kann.
- Es ist wichtig, dass der HeatComp keinen höheren Temperaturen, keinem höheren Druck und keinen größeren Bewegungen, als die für die er antizipiert wurde, ausgesetzt wird. Diese Faktoren beeinflussen die Leistung und Lebenslänge des HeatComps.
- Es ist sehr wichtig, dass die Fixpunkte und die Loslager eingebaut sind. Den Einbau sehen Sie in der unten stehenden Abbildung. Sie veranschaulicht wie der HeatComp zu den Fixpunkten etc. proportional in der Leitung eingesetzt werden muss. Weitere Informationen finden Sie in der Einbauanleitung für Stahlkompensatoren von Belman.

EINBAU

Mit einem Schraubenschlüssel

- Setzen Sie den HeatComp ein.
- Für den Einbau benutzen Sie bitte einen Schraubenschlüssel.
- Um den Einbau zu erleichtern, kann an einem Ende des HeatComps ein Anschlussstück eingefügt werden. Eine Verdrehung sollte dabei vermieden werden.
- Es ist wichtig den HeatComp nicht gewaltsam in die anschließende Leitung zu drehen. Der HeatComp ist nicht resistent gegen torsion.



- 24 Stunden nach Inbetriebnahme werden die Gewinde nachgezogen.

EINBAU

Mit Schweißung

- Der Abschnitt, an dem der HeatComp installiert werden soll, muss entfernt werden.
- Das eine Ende des HeatComps wird an ein die Rohrleitung geschweißt. Der Kompensator ist nicht resistent gegen torsion. Daher drehen Sie den Kompensator nicht gewaltsam, um ihn mit der anschließenden Rohrleitung zu verbinden.
- Der Balg muss dabei vor den Schweißspritzer geschützt werden, da diese ihn beschädigen. Zwar schützt die Hülle den Balg, dennoch ist äußerste Vorsicht beim Umgang mit dem Balg geboten.

NACH DEM EINBAU

- Vermeiden Sie eine Drucküberschreitung von mehr als 1/3 des genannten designdrucks.
- DENKEN SIE DARAN den Befestigungsring direkt nach dem Einbau vollständig zu entfernen. Anderenfalls wird der HeatComp dadurch beschädigt und die Leistung des HeatComps wird beeinträchtigt.



Belman

Es ist wichtig, dass der HeatComp bei dem Einbau keiner torsion ausgesetzt ist, da der Kompensator nicht resistent gegen torsion ist.

Sollten Sie Fragen oder Klärungsbedarf bei den Einbauanleitungen haben, können Sie sich gerne an uns, wenden!