

## Doppelrohrsystem

### Montageanleitung für SABUG-Abstandhalter

Ein SABUG-Abstandhalter besteht immer aus zwei Halbschalen passend für die angegebene Rohrgröße. Je SABUG-Abstandhalter werden 4 Schrauben und Muttern benötigt.

Gegebenenfalls Rohroberflächen des Produktenrohres im Kontaktbereich Rohr/Kufe mit Schubsicherungsband umwickeln, um optimale Sicherheit gegen Verrutschen zu gewährleisten.

Um den Abstand des Steges zum Mantelrohr zu verringern, das Band mehrfach um das Mediumrohr wickeln.

Die beiden Halbschalen um das Rohr legen und mit den Schrauben verbinden. Anschließend die Schrauben gleichmäßig anziehen, so dass sich zwischen den SABUG-Abstandhalterelementen die gleichen Abstände ergeben.

Schrauben mit einem Anzugsdrehmoment von max. 3 Nm anziehen, so dass der SABUG-Abstandhalter unverrückbar auf dem Rohr fest sitzt. Die Schrauben müssen nicht zwingend komplett zusammengezogen werden.

Die Vierkantmutter sind so auszurichten, dass sie in die dafür vorgesehenen Aussparungen in dem Abstandhalterelement gefasst werden.

Achten Sie darauf, dass die Schrauben nicht zu weit aus den Abstandhaltern heraus schauen. Das Einschieben der Rohre könnte dadurch behindert werden, oder das Mantelrohr könnte beschädigt werden. Überschüssige Schraubenlängen können z.B. mittels Akku-Winkelschleifer o.ä. abgelängt werden.

Max. Anzugmomente:

Gleitkufe PA/PE 0,75 – PA/PE 1,5 = 0,7 Nm

Gleitkufe PA/PE 2 – PA/PE 12 = 3,0 Nm

