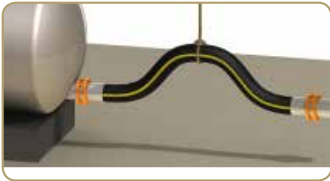


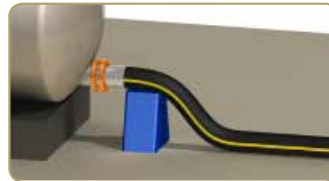
Betriebs- und Bedienungsanleitung für Schläuche und Schlauchleitungen

Vorgaben für eine Installation von Schlauchleitungen

Falsch



Richtig

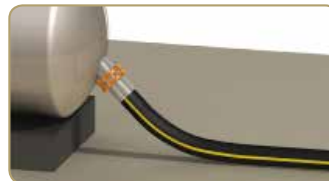


Schlauch hinter dem Verbindungsstück abstützen oder Kurvenstück verwenden.

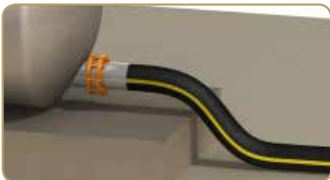
Falsch



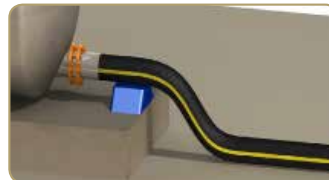
Richtig



Falsch



Richtig

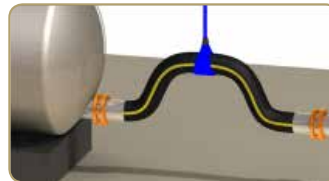


Jeglichen Kontakt mit oder Reibung an einer scharfen Kante ist zu vermeiden.

Falsch

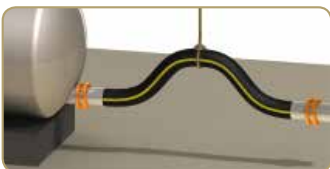


Richtig



Passende Seilschlingen verwenden.

Falsch



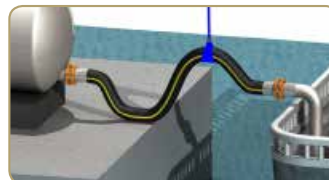
Zum Halten des Schlauches kein Seil verwenden.

Falsch



Schlauch nicht überbiegen und nicht zwischen Kai und Schiff einklemmen.

Richtig



Passende Seilschlingen verwenden.

Betriebs- und Bedienungsanleitung für Schläuche und Schlauchleitungen

Vorgaben für die Installation von Schlauchleitungen an festen Anlagen.

Falsch



Richtig



Falsch



Richtig



Falsch



Richtig



Falsch



Richtig



Betriebs- und Bedienungsanleitung für Schläuche und Schlauchleitungen

Vorgaben für eine dynamische Installation von Schlauchleitungen.

Falsch



Richtig



Falsch



Richtig



Falsch



Richtig



Falsch



Richtig



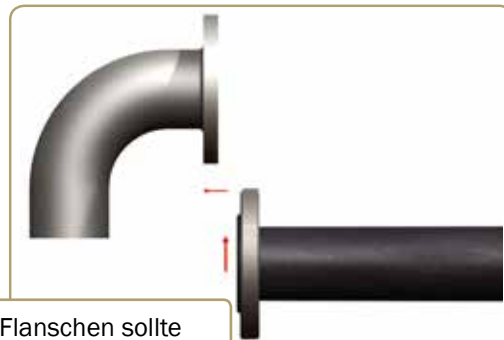
Betriebs- und Bedienungsanleitung für Schläuche und Schlauchleitungen

Vorgaben für eine Installation von Schlauchleitungen
(Durchmesser von mehr als 100 mm).

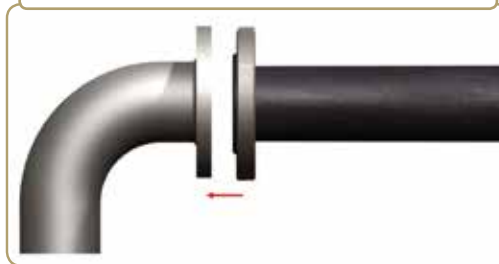
Falsch



Richtig



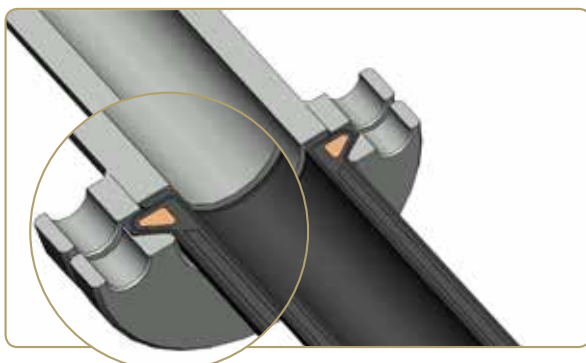
Die Montage von Flanschen sollte bei waagrecht liegendem Schlauch erfolgen.



Vorgaben bei END-FLEX-Flanschen.



RICHTIG auf einem Flachflansch.



FALSCH auf einem Flansch mit Dichtleiste.



RICHTIG auf einem Flansch mit Dichtleiste und Unterlegscheibe.

Betriebs- und Bedienungsanleitung für Schläuche und Schlauchleitungen

2016

Vorgaben für eine Installation von Schlauchleitungen (Durchmesser von mehr als 100 mm).

Falsch



Richtig



Falsch



Richtig



Zum Transport, beim Einbau oder für eine Halterung sind besondere Seilschlingen in ausreichender Zahl entsprechend der Länge des Schlauches zu verwenden.

Richtig

Für die Handhabung in Längsrichtung muss unter allen Umständen eine Traverse verwendet werden. Wir empfehlen die Verwendung von flachen Gurten (mit einer Größe von mindestens 150 mm). Es muss mindestens die folgende Anzahl von Aufhängungspunkten vorgesehen sein:

- 2 für Schlauchleitungen mit einer Länge < 6 m
- 3 für Schlauchleitungen mit einer Länge von 6 bis 8 m
- 4 für Schlauchleitungen mit einer Länge > 8 m

