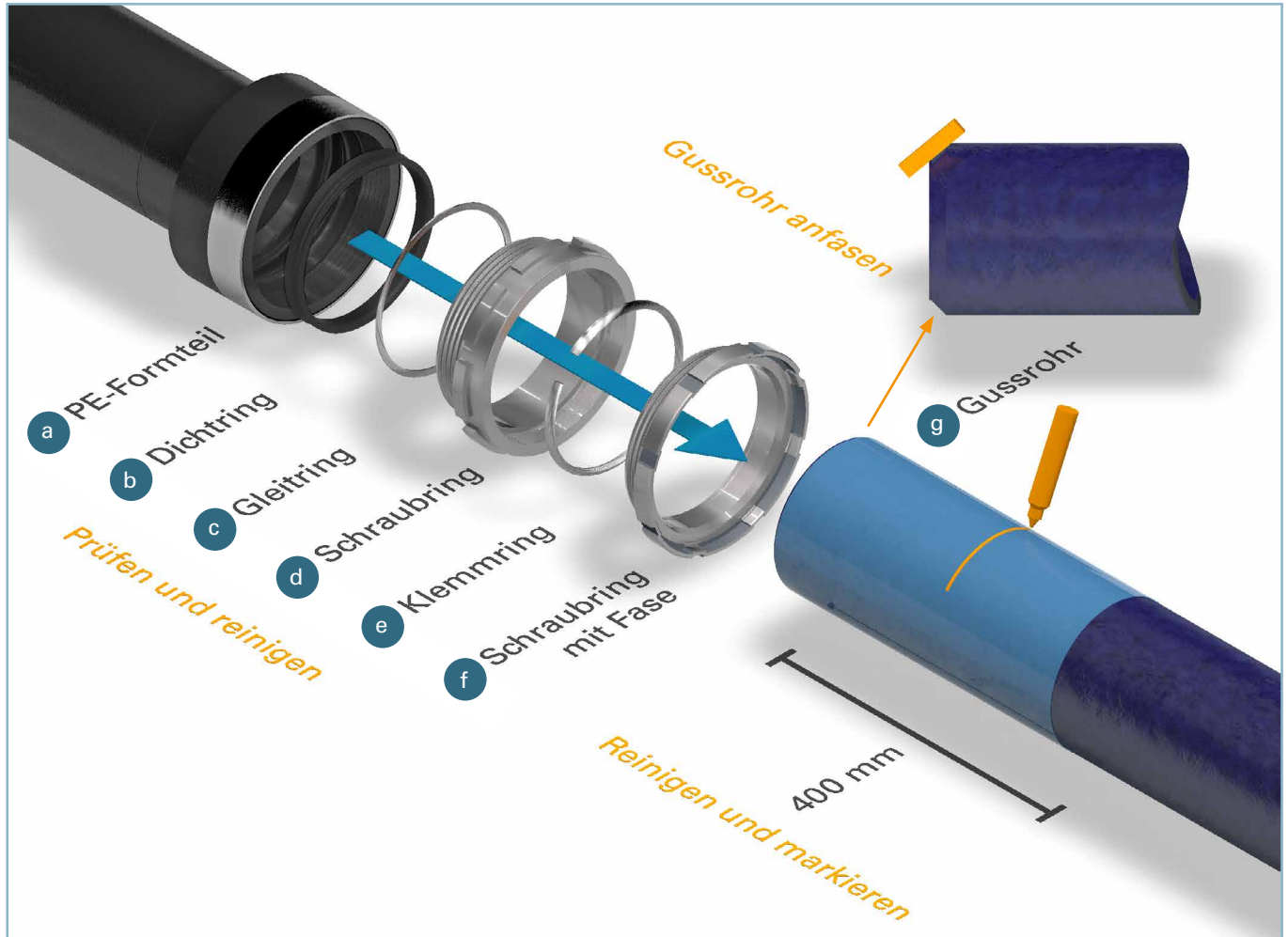


URV PE-Guss - Einbauanleitung Teil 1

Bitte beachten Sie folgende Punkte für einen fachgerechten Einbau, um eine fehlerfreie Funktion zu gewährleisten:



- Prüfen und reinigen Sie die Elemente **a** bis **f** von innen und außen.
- Fasen Sie das Gussrohr **g** am Einsteckende an.
- Reinigen Sie das Gussrohr auf einer Länge von mindestens 400 mm.
- Markieren Sie die Einstecktiefe auf dem Gussrohr wie folgt:

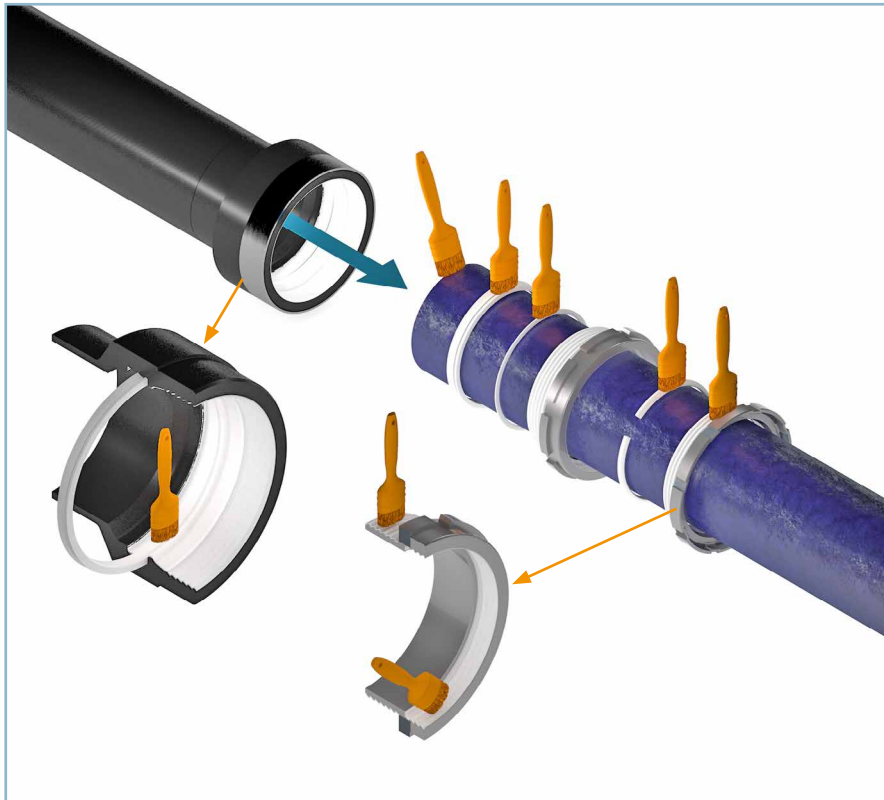
DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Einstecktiefe in mm	208	211	217	218	222	224	227	231	233	235

- Schieben Sie die Elemente **b** bis **f** auf das gereinigte Gussrohr.

Wichtige Hinweise:

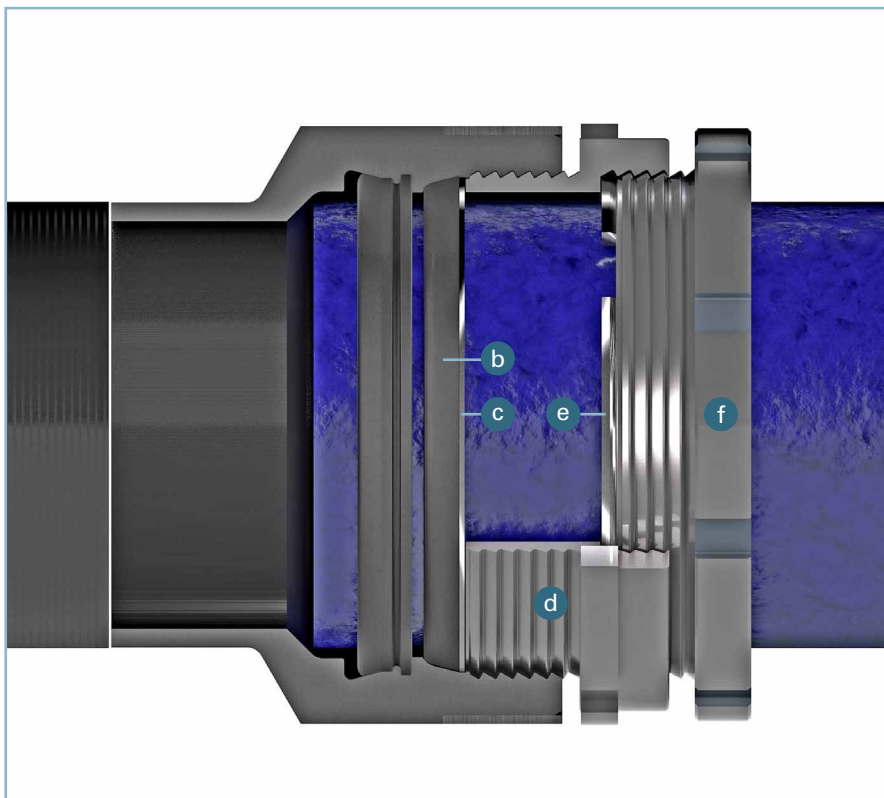
- Die Dichtringe nehmen durch niedrige Temperaturen an Härte zu. Deshalb sind sie 24 Stunden vor dem Einbau bei Raumtemperatur und spannungsfrei zu lagern. Erst kurz vor dem Einbau sollten die Dichtringe kalter Witterung ausgesetzt werden.
- Dichtungen, die vor dem Einbau bei zu niedriger Temperatur gelagert wurden, erhalten beim Einbau nicht die nötige Verpressung. Zudem sollten die Dichtringe vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden.
- Es ist darauf zu achten, dass die Dichtung vor dem Einbau nicht beschädigt und/oder verschmutzt wird.

URV PE-Guss - Einbauanleitung Teil 2



- Bestreichen Sie folgende Teile mit Gleitmittel:
 - Dichtung im PE-Formteil
 - Dichtring
 - Gleitring
 - Klemmring
 - das Spitzende
 - alle Gewinde
 - Dichtungskammer
- Stecken Sie die Muffe zentrisch und ohne zu verkanten bis zur Einstecktiefe auf das Spitzende. Bei Gasanwendungen nutzen Sie bitte eine Einsteckhilfe.

Hinweis:
Bei Trinkwasserleitungen bitte nur das dafür geeignete Gleitmittel, z.B. mit DVGW Zulassung, verwenden (optional bei Reinert-Ritz erhältlich).



- Drücken Sie mit einem Strickeisen den Dichtring **b** in die vorgesehene Position.
- Schieben Sie den Gleitring **c** bis zum Dichtring **b** in die Muffe.
- Schrauben Sie anschließend den Schraubring **d** von Hand ein.
- Ziehen Sie dann den Schraubring **d** mit einem Hakenschlüssel und Hammer bzw. einer Ramme fest.
- Schieben Sie den Klemmring **e** bis zum Schraubring **d**.
- Schrauben Sie anschließend den Schraubring **f** von Hand ein.
- Ziehen Sie dann den Schraubring **f** mit einem Hakenschlüssel und Hammer bzw. einer Ramme fest.