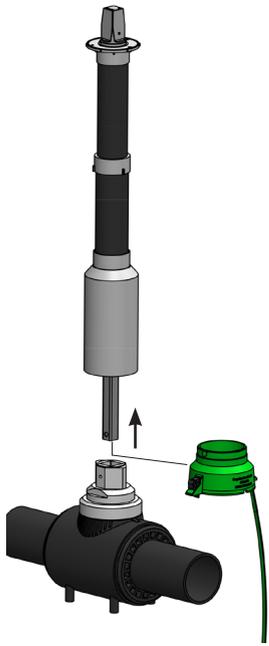
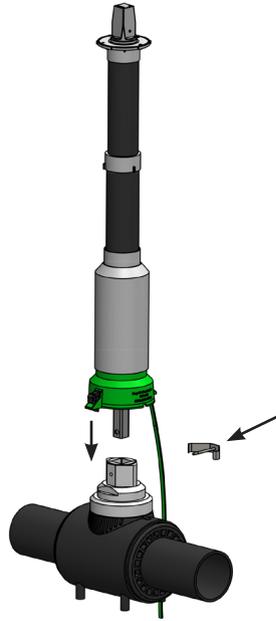


## Montageanleitung:

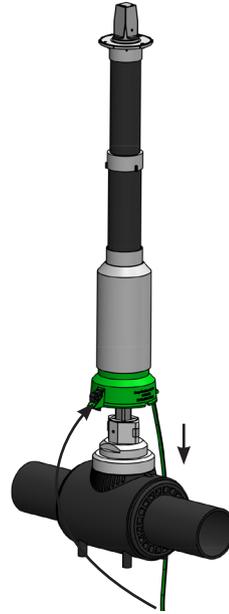
Schritt 1



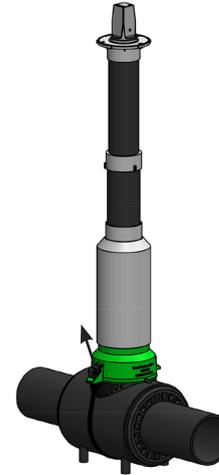
Schritt 2



Schritt 3



Schritt 4



## Anwendung:

1. Der Adapter wird in die Schutzrohrglocke eingesetzt und über das Rastsystem mit dem Schutzrohrsystem verbunden.
2. Das Quadratrohr wird nun der Vierkantaufnahme des Kugelhahnes zugeführt und mit dem Feder-Stecker mit dem Kugelhahn verbunden.
3. Die Schutzrohrglocke wird einschließlich Adapter auf die Armatur geschoben. Nehmen Sie das Spannband und führen Sie es unter der Armatur auf die andere Seite nach oben.
4. Schieben Sie nun das Schutzrohrsystem inkl. Adapter auf die Armatur und ziehen das Spannband fest. Das Spannband muss soweit festgezogen sein, dass der Adapter formschlüssig auf der Armatur fixiert ist.

## Abkürzungsverzeichnis:

d	-	durchmesser
EBG	-	Einbaugarnitur
NA	-	Netzarmatur
ID	-	Innendurchmesser

## Montageanleitung EBG-NA-Adapter, Übergang auf Georg Fischer Kugelhahn $\geq d90$

## Montageanleitung EBG-NA-Adapter, Übergang auf Georg Fischer Kugelhahn $\geq d90$

### Funktionsschema Rastnase – Rastausnehmung

#### Voraussetzung:

Das Schutzrohrsystem der EBG muss mit einer Rundglocke, Typ 1.9 mit Innendurchmesser (ID) 80mm ausgestattet sein.

Erläuterung zur Verwendung des EBG-Adapters für die Herstellung der Verbindung zum Georg Fischer Kugelhahn  $\geq d90$

#### Hintergrund:

Es gibt im Bereich der kommunalen Gas-, Wasser- und Abwasserwirtschaft eine große Anzahl an Armaturen und Armaturenmodellen, für deren Betätigung Einbaugarnituren verwendet werden. Die Bevorratung verschiedener Armaturen und die dazu passenden Einbaugarnituren stellen den Armaturenhandel und den Netzbetreiber vor große Herausforderungen.

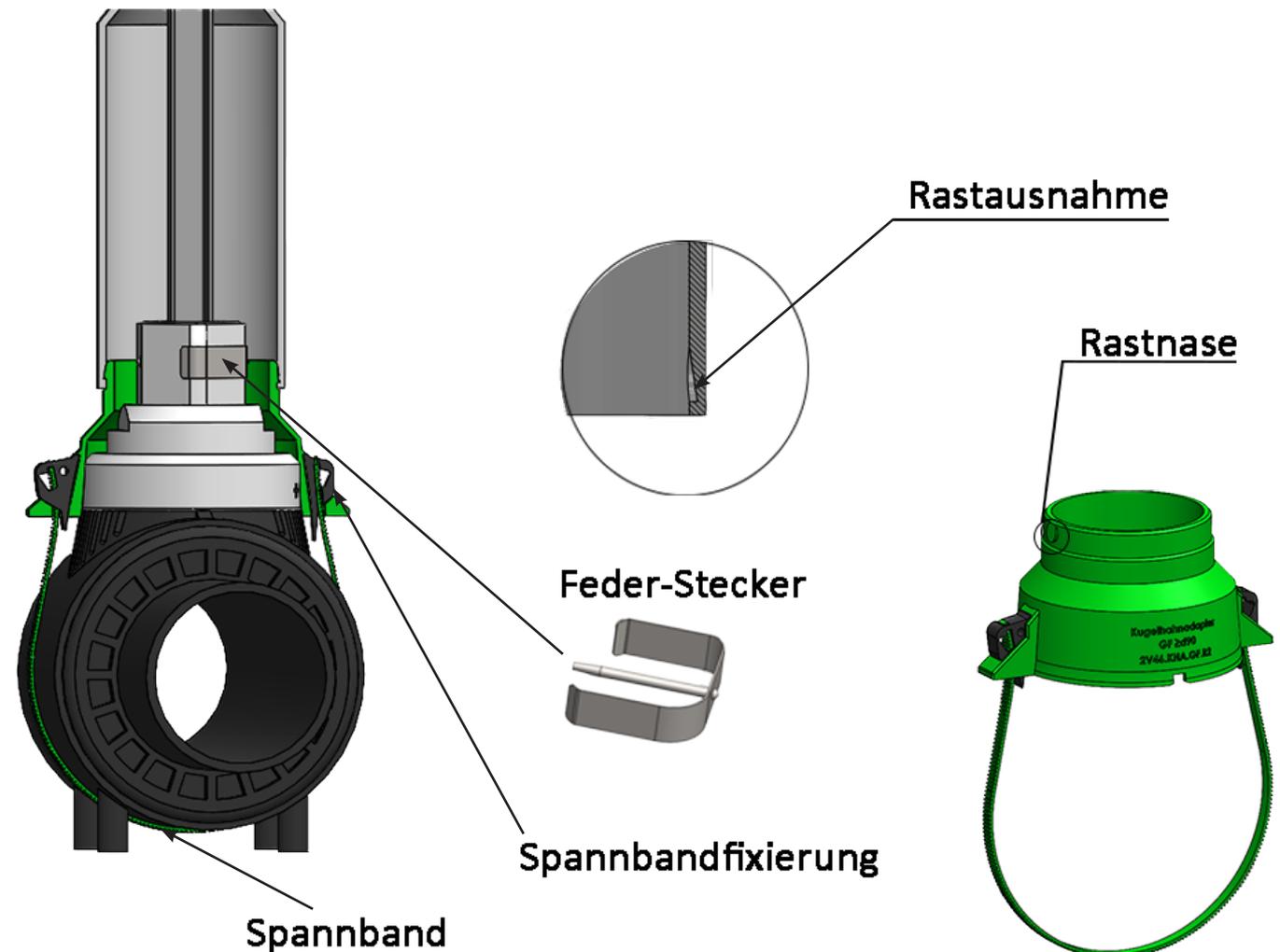
#### Lösung:

Vor diesem Hintergrund ist die Verwendung von Adaptern zu empfehlen.

Der hier vorgestellte Adapter stellt eine Verbindung zwischen der Einbaugarnitur und dem Kugelhahn  $\geq d90$  des Unternehmens Georg Fischer her.

Der konstruktive Aufbau der Innenkontur des Adapters lehnt sich dabei stark an den konstruktiven Aufbau der Außenkontur der Armatur an.

Bei Verwendung des Kugelhahn-Adapters ist das zusätzliche Fixieren der EBG mit der Armatur durch ein Verbindungsmittel wie z. Bsp. einen Feder-Stecker erforderlich.



2

3

4