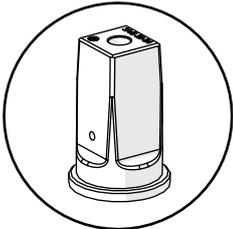
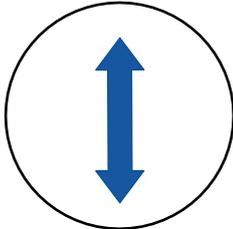


## Teleskopierbare Einbaugarnitur Modell X031 Premium

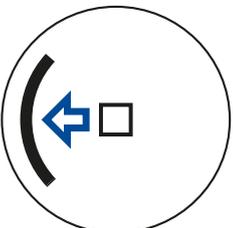
für Netzarmaturen DN 65 ≤ 80



Betätigungsvierkant  
□ 27 mm



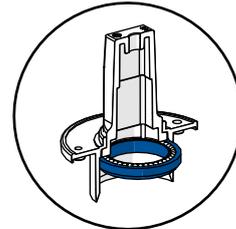
teleskopierbar



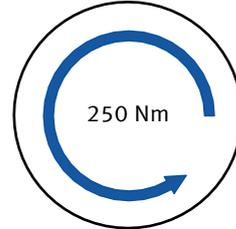
einseitige Bremse



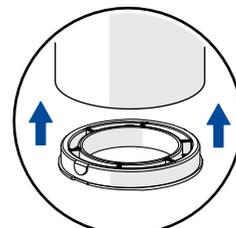
Korrosionsschutz



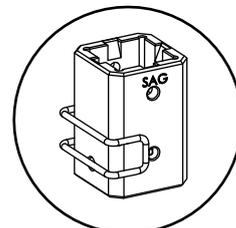
kugelgelagert



Drehmoment

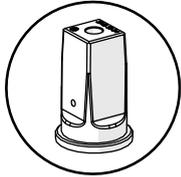


Rast- und Adapter-  
system 80 mm



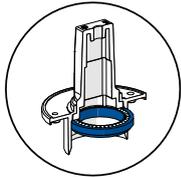
Kupplungssystem  
□ 17 mm

## Teleskopierbare Einbaugarnitur Modell X031 Premium



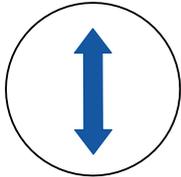
### Betätigungsviereck

- Betätigungsviereck  $\square$ 27 mm, Neigung 1:20
- Material: magnetischer Edelstahl 1.4021



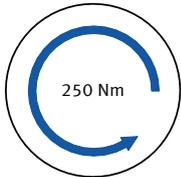
### kugellagert

- Drehdurchführung mit Kugellager für eine langfristige und sichere Übertragung der Drehbewegung



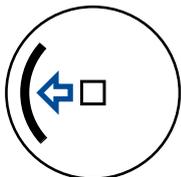
### teleskopierbar

- Schutzrohrsystem und Gestängesystem sind stufenlos teleskopierbar



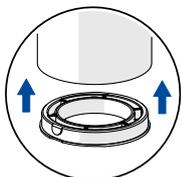
### Drehmoment

- übertragbares Drehmoment von mindestens 250 Nm
- entsprechend nach DVGW GW 336-2



### einseitiges Brems- und Auszugsicherungssystem

- mit innenliegendem selbsthemmendem einseitig wirkendem Brems- und Auszugsicherungssystem



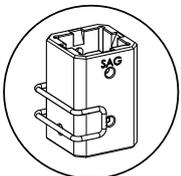
### Rast- und Adaptersystem 80 mm

- zur Aufnahme einer Adapterlösung, die eine stabilisierende und schmutzdichte Verbindung ermöglicht
- zugfeste und schmutzdichte Verbindung zwischen Einbaugarnitur und Armatur, durch ein großes Sortiment an Armaturenadaptern
- Adapter für Schutzglocken mit einem iD 80 mm und Rastausnehmung



### Korrosionsschutz

- alle Gestängebauteile sind aus Edelstahl A2. - 1.4301



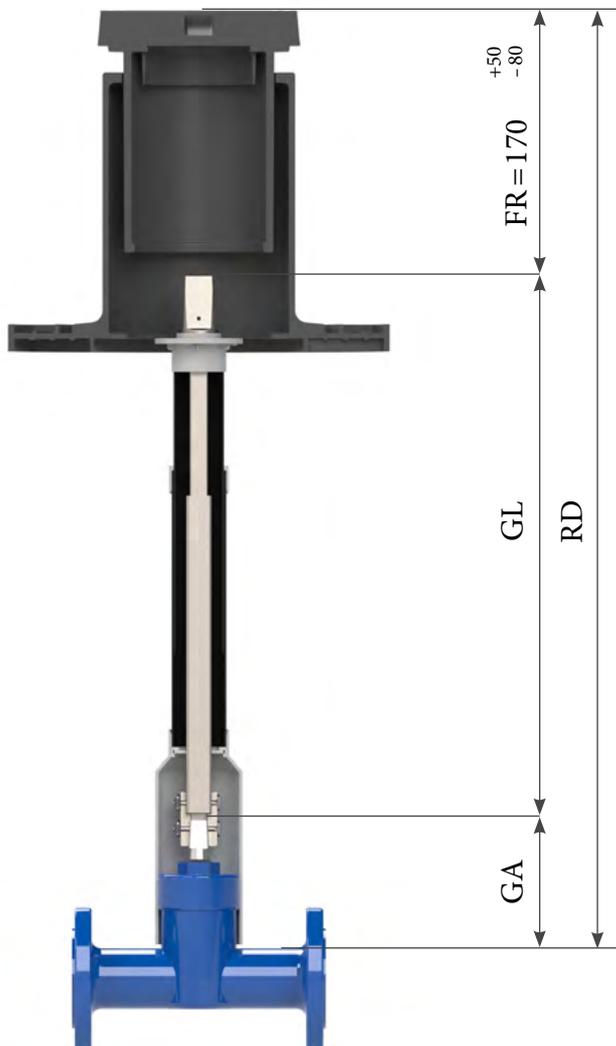
### Kupplungssystem

- für konische Spindel  $\square$ 17 mm, Neigung 1:20
- Material: Edelstahl Feinguss 1.4301
- Verbindungsmittel: Federklappstecker aus Edelstahl für werkzeuglose Montage

# Rohrdeckung



Tele. Einbaugarnitur NA	Rohrdeckung (RD.) von - bis	Gestängelänge (GL.) von - bis	SAGmbH Artikel- Modell- Spezifikation- Nr.:	kg/St.
Netzarmatur - Schieber DN 65 ≤ 80 mit Spindelvierkant 17 mm	0,90 - 1,10 m	0,43 - 0,65 m	<b>ETK17.X031.2110.3</b>	1,84
	1,00 - 1,30 m	0,51 - 0,82 m	<b>ETK17.X031.2710.3</b>	2,11
	1,10 - 1,60 m	0,66 - 1,11 m	<b>ETK17.X031.3010.3</b>	2,57
	1,35 - 2,00 m	0,86 - 1,52 m	<b>ETK17.X031.3310.3</b>	3,19
	1,80 - 2,90 m	1,31 - 2,42 m	<b>ETK17.X031.3610.3</b>	4,64



Frei-Raum (FR) Straßenkappe =  
Oberkante Befestigungsvierkant  
bis Oberkante Straßendecke

Rohrdeckung wird ermittelt:  
 $RD = GA + GL + FR$

Gestänge-Ansatzpunkt (GA) =  
eigene Rohrdeckung der Armatur  
 $H - \frac{1}{2} DN = GA$

schematisch

Technische Änderungen vorbehalten

## Teleskopierbare Einbaugarnitur Modell X031 Premium

für Netzarmaturen DN 65 ≤ 80

### Schutzrohrsystem

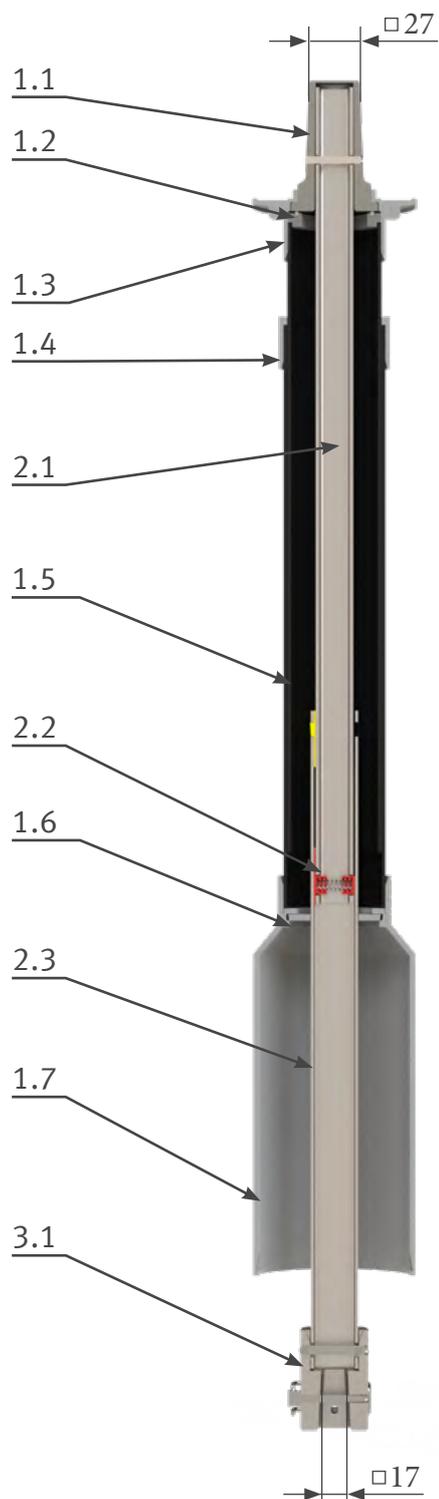
- 1.1. Betätigungsvierkant Zinkdruckguss mit  $\square 27$  mm Neigung 1:20
- 1.2. kugelgelagerte Drehdurchführung des Gestänges im Schutzrohrsystem
- 1.3. Abdeckkappe am Schutzrohr verschweißt
- 1.4. Abstreifkappe
- 1.5. teleskopierbares Schutzrohr
- 1.6. Zentrierscheibe
- 1.7. Schutzrohrglocke Typ 1.9, iD 80 mm mit Rastausnehmungen, am Schutzrohr verschweißt

### Gestängesystem

- 2.1. oberes Gestänge aus Edelstahl A2. 1.4301, 20x20 mm
- 2.2. einseitig wirkende Bremse
- 2.3. unteres Gestänge Quadratrohr aus Edelstahl A2. 1.4301, 25x25 mm

### Kuppelmuffensystem

- 3.1. Material: Edelstahl Feinguss 1.4301, Bohrungen und Langlöcher konischer Innenvierkant ( $\square 17$  mm) Feder-Klapp-Stecker (FKS) zur Spindelfixierung



# Zubehör



Kuppelmuffensets



Adapter und Sandschutzscheiben



Anbauteile



Erweiterungen



Einbausets



Werkzeuge

