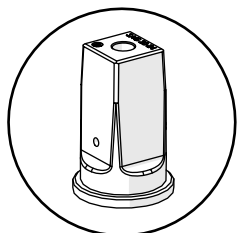
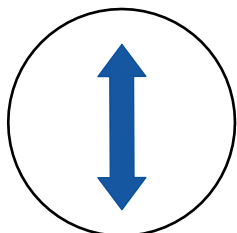


Teleskopierbare Einbaugarnitur Modell S031 Standard

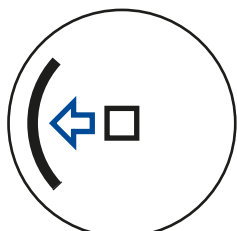
für Netzarmaturen DN 175 ≤ 200



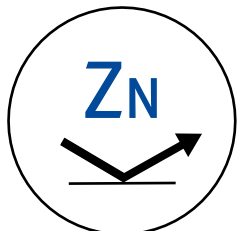
Betätigungsvierkant
□ 27 mm



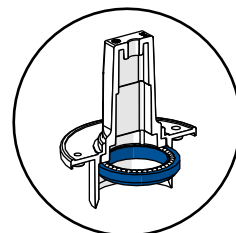
teleskopierbar



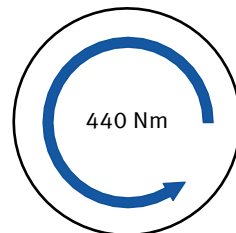
einseitige Bremse



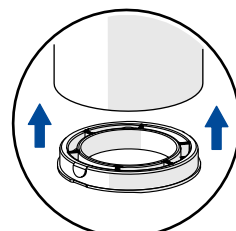
Korrosionsschutz



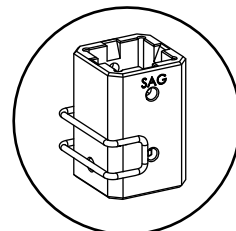
kugelgelagert



Drehmoment

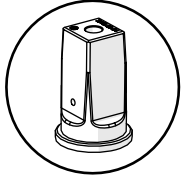


Rast- und Adapter-
system 100 mm



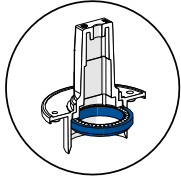
Kupplungssystem
□ 24 mm

Teleskopierbare Einbaugarnitur Modell S031 Standard



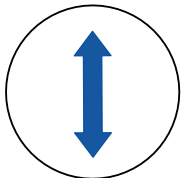
Betätigungsvierkant

- Betätigungsvierkant $\square 27$ mm, Neigung 1:20
- Material: Zinkdruckguss ZnAl4Cu1 / Zamak 5



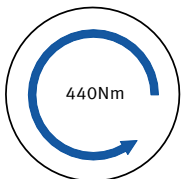
kugellagert

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



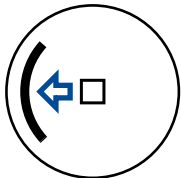
teleskopierbar

- Schutzrohrsystem und Gestängesystem sind stufenlos teleskopierbar



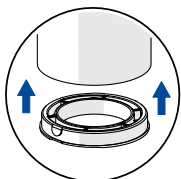
Drehmoment

- übertragbares Drehmoment von mindestens 440 Nm
- entsprechend nach DVGW GW 336-2



einseitiges Brems- und Auszugsicherungssystem

- mit innenliegendem selbsthemmendem einseitig wirkendem Brems- und Auszugsicherungssystem



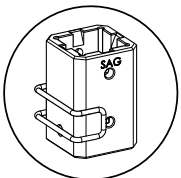
Adaptersystem 100 mm

- 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 100 mm und Rastausnehmung



Korrosionsschutz

- alle Gestängebauteile besitzen eine Zink-Korrosionsschutzschicht nach DIN 30677



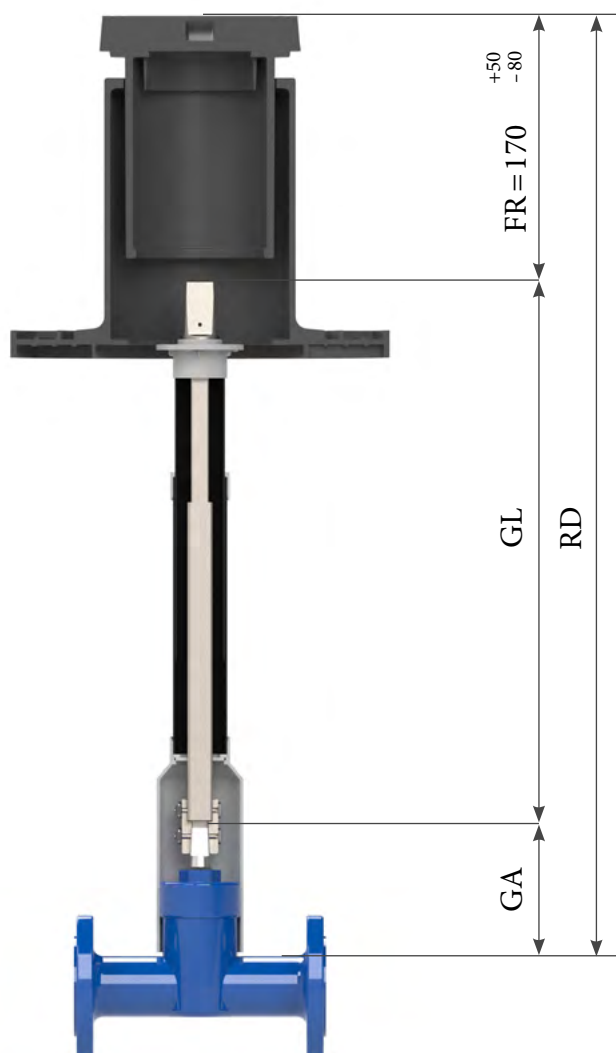
Kupplungssystem

- für konische Spindel $\square 24$ mm, Neigung 1:20
- Material: GGG40 mit DeltaProtekt-Beschichtung
- Verbindungsmittel: Federklappstecker aus Edelstahl für werkzeuglose Montage

Rohrdeckung



Tele. Einbaugarnitur NA	Rohrdeckung (RD.)	Gestängelänge (GL.)	SAGmbH Artikel- Modell- Spezifikation- Nr.:	kg/St.
	von - bis	von - bis		
Netzarmatur - Schieber DN 175 ≤ 200 mit Spindelvierkant 24 mm	1,05 - 1,30 m	0,41 - 0,62 m	ETK24.S031.2110.1	2,08
	1,10 - 1,40 m	0,46 - 0,73 m	ETK24.S031.2410.1	2,28
	1,25 - 1,75 m	0,61 - 1,02 m	ETK24.S031.2910.1	2,82
	1,20 - 2,20 m	0,86 - 1,52 m	ETK24.S031.3310.1	3,62
	1,95 - 3,10 m	1,31 - 2,42 m	ETK24.S031.3610.1	5,40



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 S031 Standard

für Netzarmaturen DN 175 ≤ 200

Schutzrohrsystem

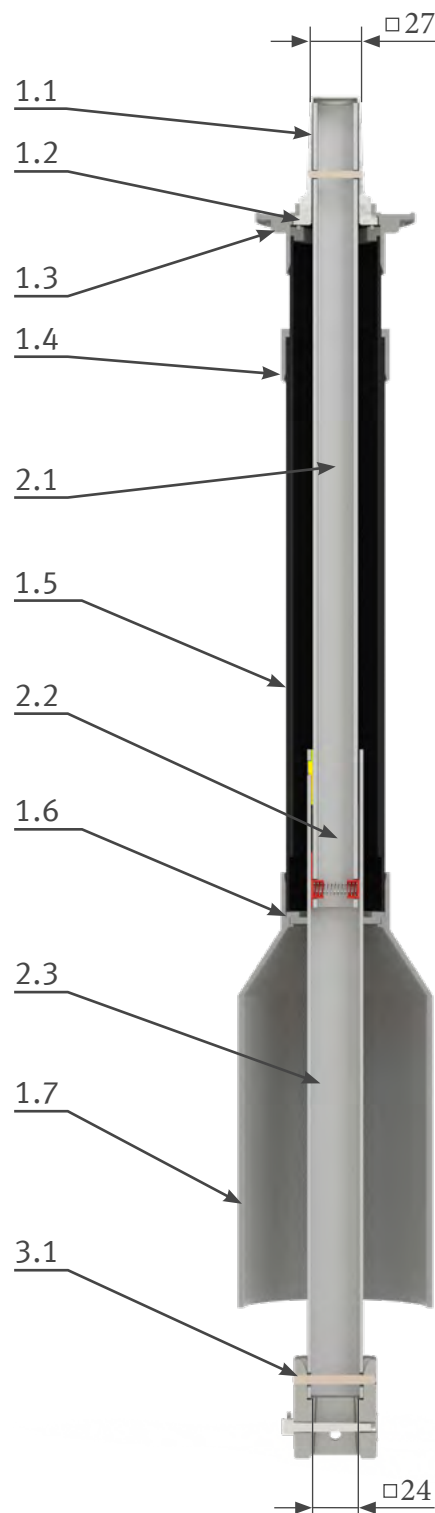
- 1.1. Betätigungsvierkant Zinkdruckguss mit □27 mm Neigung 1:20
- 1.2. kugelgelagerte Drehdurchführung des Gestänges im Schutzrohrsystem
- 1.3. Abdeckkappe am Schutzrohr verschweißt
- 1.4. Abstreifkappe
- 1.5. teleskopierbares Schutzrohr
- 1.6. Zentrierscheibe
- 1.7. Schutzrohrglocke Typ 3.1, iD 100 mm mit Rastausnehmungen, am Schutzrohr verschweißt

Gestängesystem

- 2.1. oberes Gestänges aus Quadratrohr S350GD, 25x25 mm
- 2.2. einseitig wirkende Bremse
- 2.3. unteres Gestänge aus Quadratrohr S350GD, 30x30 mm

Kuppelmuffensystem

- 3.1. Material: Duktiles Gusseisen GGG-40 mit DeltaProtekt-Beschichtung
Bohrungen und Langlöcher
konischer Innenvierkant (□24 mm)
Feder-Klapp-Stecker (FKS) zur Spindelfixierung



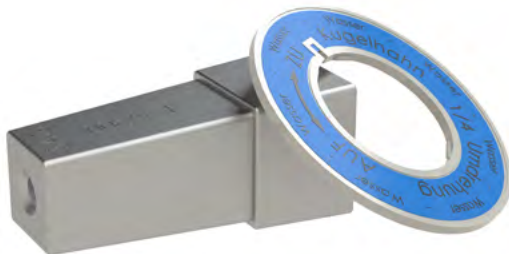
Kuppelmuffensets



Adapter und Sandschutzscheiben



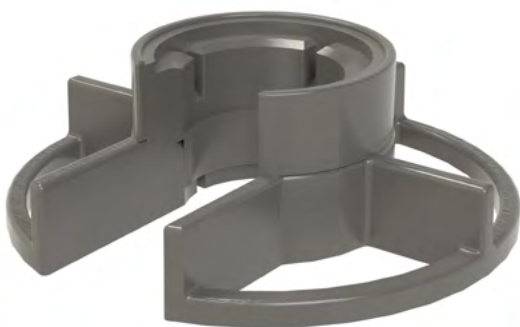
Anbauteile



Erweiterungen



Einbausets



Werkzeuge

