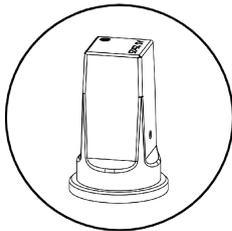


Tele. EBG, Modell X032 für Netzarmaturen (NA) Gestänge-Vierkant 30 mm

(Schieber $200 \leq DN \leq 350$)

Gestänge aus Edelstahl, ohne vormontiertes Kupplungssystem

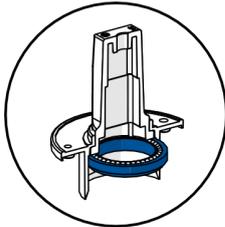


Betätigungsvierkant

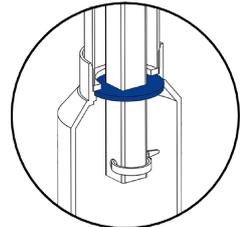
□ 27 mm, konisch 1:20



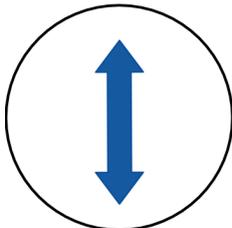
Abstreifkappe



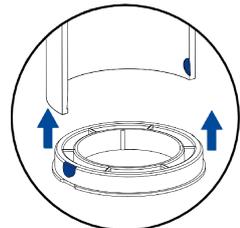
schmutzdicht (analog IP44),
kugelgelagerte Drehdurchführung



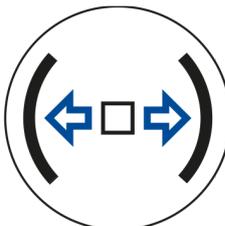
Gestängezentrierung



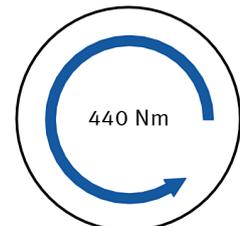
stufenlos teleskopierbar



Schutzrohrglocke $d = 100$ mm
inkl. Rastausnehmungen



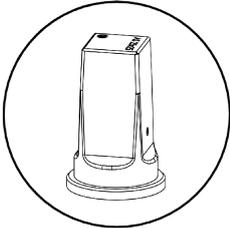
zweiseitig wirkendes Brems-
und Auszugssicherungssystem



Dreh-/Festigkeitsmoment

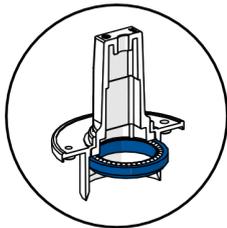


IP44: Schutz vor Fremdkörpern mit einem Durchmesser ab 1,0 mm sowie für Spritzwassergeschützt



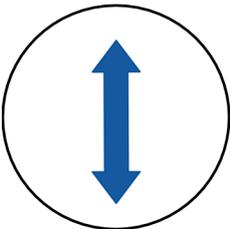
Betätigungsvierkant ($\square 27$ mm, konisch 1:20)

- Betätigungsvierkant $\square 27$ mm
- Vierkantschoner, Betätigungsvierkant konisch 1:20
- Werkstoffe: Edelstahl A2, 1.4301



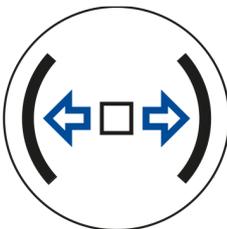
schmutzdicht (analog IP44), kugelgelagerte Drehdurchführung

- Drehdurchführung mit Kugellager für eine dauerhaft leichtgängig und sichere Übertragung der Drehbewegung.



stufenlos teleskopierbar

- Einbaugarnitur Schutzrohr- und Gestängesystem stufenlos teleskopierbar



zweiseitig wirkendes Bremse- und Auszugssicherungssystem

- innenliegendes zweiseitig wirkendes Auszugssicherungs- und selbsthemmendes Bremssystem
- Die Teleskop-Einbaugarnitur verfügt über eine Auszugssicherung, die einer Zugkraft von mindestens 150 N standhält (entsprechend Technische Prüfgrundlage DVGW GW 336-2 (P) / September 2010).

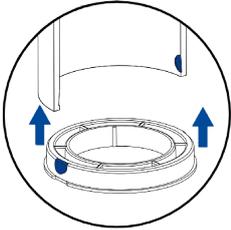


Artikeletikett

auf dem Artikeletikett hinterlegte Informationen:

Anwendung

- Netzarmaturen
 - ▶ Schieber $200 \leq DN \leq 350$
 - Gestängelänge: $GL_{min} - GL_{max}$
 - Artikelnummer
 - Herstellerkennzeichen
- Festigkeitsmoment: 440 Nm
 - Rohrdeckung: $RD_{min} - RD_{max}$
 - Auftrag-Nr./Jahr



Schutzrohrglocke d= 100 mm inkl. Rastausnehmungen

- Rastsystem - Zur Aufnahme von Adapterlösungen, die das Herstellen einer stabilen, zugfesten und schmutzdichten Verbindung zwischen EBG und Armatur ermöglicht.
- ein großes Sortiment an Armaturenadaptern steht zur Verfügung
- Schutzglocke d = 100 mm inkl. Rastausnehmung zur Aufnahme von Adapterlösungen



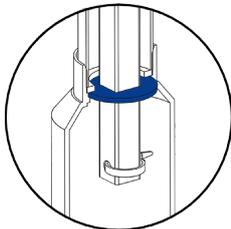
Dreh-/Festigkeitsmoment

- übertragbares Drehmoment von mindestens 440 Nm, entsprechend Technische Prüfgrundlage DVGW GW 336-2 (P) / September 2010



Abstreifkappe

- Die Abstreifkappe streift anhaftende Verunreinigungen im Zuge der Baulängeneinstellung (Teleskopieren) ab.



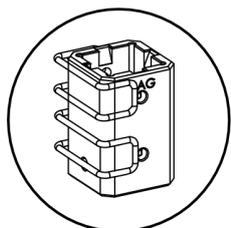
Gestängezentrierung

- zur zentrischen Führung des Gestängesystems im Schutzrohrsystem
- unterstützt den lotrechten Verbau der EBG im Rohrgraben



DVGW GW336

- Ausführung zertifiziert nach DVGW GW 336.
- Registriernummer: DW-4595DN0423



Kupplungssystem (Optional)

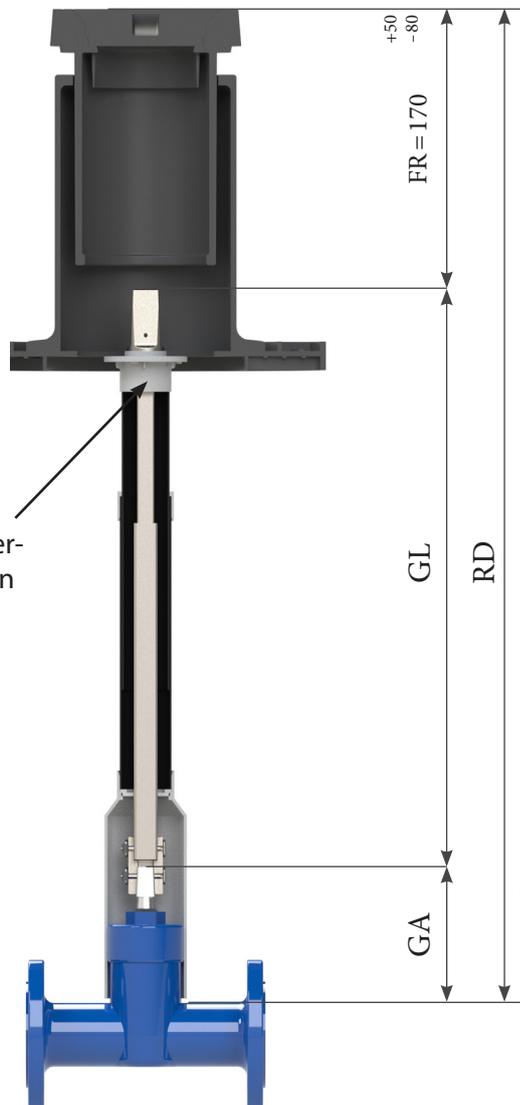
- Kuppelmuffe EBG-Gestängeseitig mit zylindrischen Innenvierkant □ 30 mm
- Kuppelmuffe armaturensseitig mit 1:20 konischen Innenvierkant □ 24 oder 27 mm
- Material: Edelstahl-Gusseisen 1.4301, GGG40 DeltaProtekt-Beschichtet oder als Hybridbauteil, welches aus einem Einleger aus Zink besteht, der mit glasfaserverstärktem Kunststoff umspritzt ist
- Verbindungsmittel: Federklappstecker aus Edelstahl für werkzeuglose Montage oder Passkerbstifte DIN ISO 8745

!!!Achtung!!! Das Kupplungssystem ist nicht Bestandteil des Lieferumfangs des abgebildeten EBG-Modells. Die für dieses EBG-Modell passenden Kupplungssysteme entnehmen Sie bitte unserem Zubehörprogramm

Maßdefinition

Einbaugarnitur (EBG) für Netzarmaturen (NA)	Gestängelänge (GL.) von - bis	Rohrdeckung (RD.) von - bis	SAGmbH Art. -Nr.:	kg/St.
• Schieber 65 ≤ DN ≤ 80	0,41 - 0,62 m	0,95 - 1,35 m	ETK0C.X032.2110.2	1,55
	0,55 - 0,85 m	1,10 - 1,60 m	ETK0C.X032.2710.2	2,00

Erst mit dem absenken des teleskopierbaren Teils der EBG und dem aufliegen von dessen Abdeckkappe auf dem verdichteten Erdreich bzw. auf dem EBG-Fix, der auf der Tragplatte fixiert ist, ist die Höheneinstellung der EBG abgeschlossen.



Frei-Raum (**FR**) Straßenkappe = Oberkante Betätigungsvierkantes bis Oberkante Straßendecke/Verkehrsfläche

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

Gestänge-Ansatzpunkt (**GA**) = eigene Rohrdeckung der Armatur

schematische Darstellung

Technische Änderungen vorbehalten

Tele. EBG, Modell X032 für Netzarmaturen (NA) Gestänge-Vierkant 30 mm

(Schieber $200 \leq DN \leq 350$)

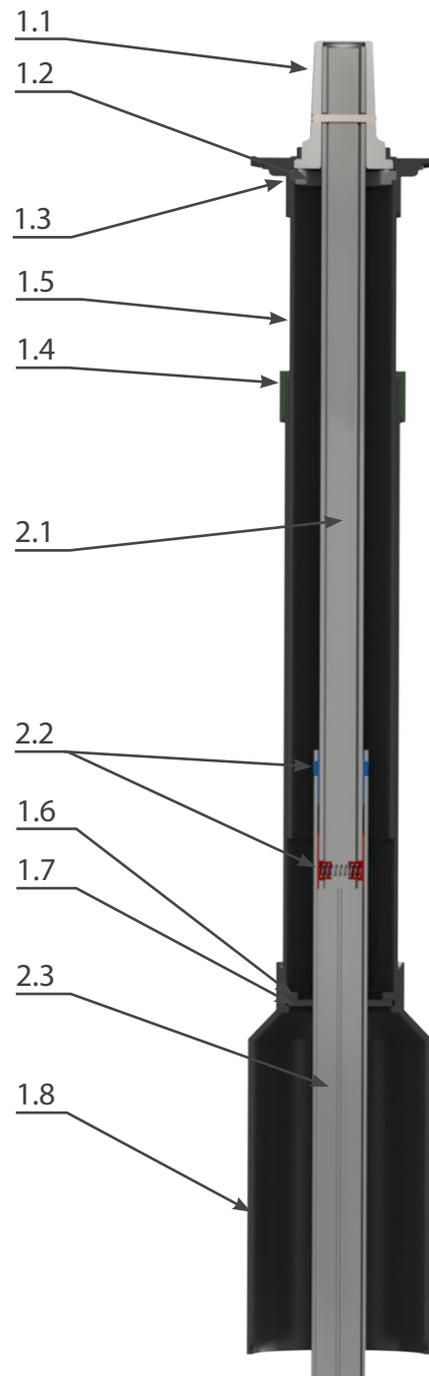
Gestänge aus Edelstahl, ohne vormontiertes Kupplungssystem

Schutzrohrsystem

- 1.2. kugelgelagerte Drehdurchführung des Gestänges- im Schutzrohrsystem
- 1.3. Abdeckkappe am Schutzrohr verschweißt
- 1.4. Abstreifkappe
- 1.5. teleskopierbares Schutzrohr
- 1.6. Gleitscheibe
- 1.7. Zentrierscheibe
- 1.8. Schutzrohrglocke Typ 3.1, iD 100 mm mit Rastausnehmungen, am Schutzrohr verschweißt

Gestängesystem (Werkstoffe Edelstahl A2, 1.4301)

- 1.1. Betätigungsvierkant mit $\square 27$ mm Neigung 1:20
- 2.1. obere Gestängekomponente, Quadratrohr $\square 20 \times 20$ mm
- 2.2. zweiseitig wirkende Brems- und Auszugssicherungssystem, thermische und elektrische Trennstelle
- 2.3. untere Gestängekomponente, Quadratrohr $\square 25 \times 25$ mm



Zubehör



Kuppelungssysteme



Adapter und Sandschutzscheiben



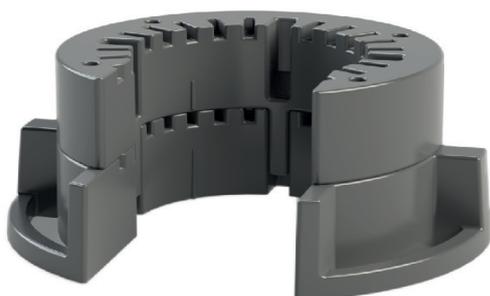
Anbauteile



Erweiterungen



Einbausets



Werkzeuge

