



## ERDEINBAUGARNITUR VERSTELLBAR | NETZARMATUR 175/200 SPINDELVIERKANT 24 MM

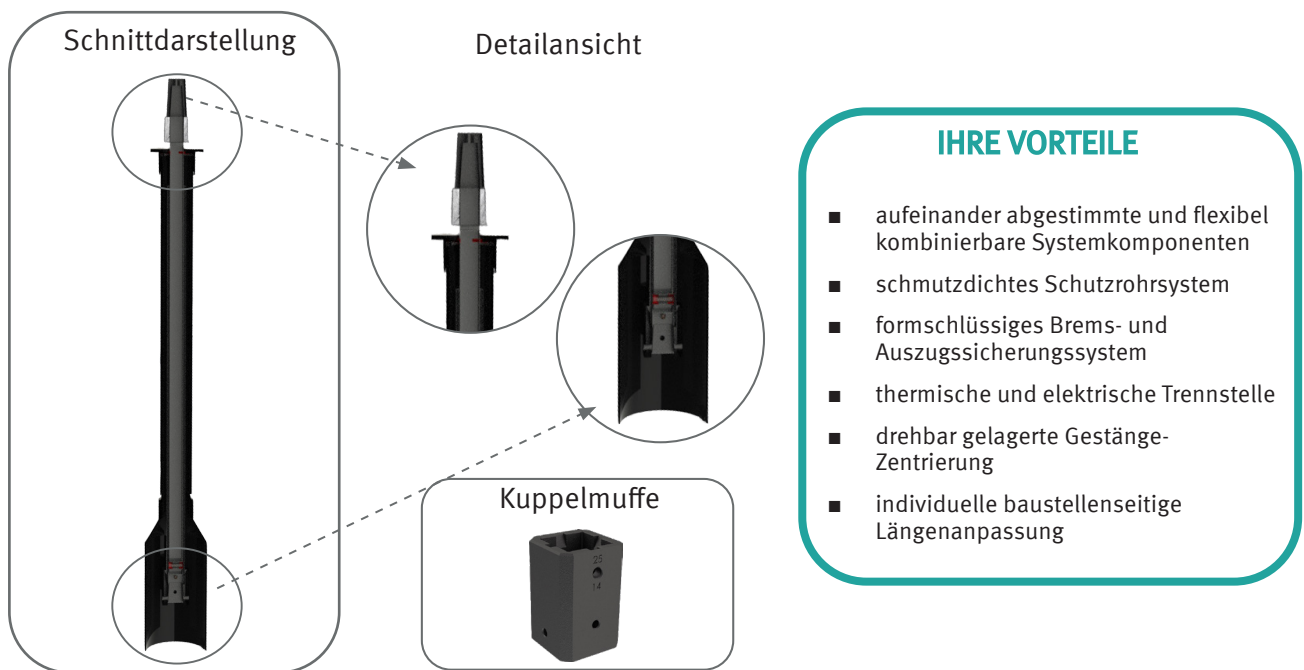
### Artikelbeschreibung

Die verstellbare EBG für Hausanschlussarmaturen besteht aus drei Systemkomponenten.

**SCHUTZROHRSYSTEM:** PE-Schutzrohrsystem bestehend aus Abdeckkappe mit innenliegender und schmutzdichter Gestänge-Drehdurchführung, welche den oberen Systemabschluss der EBG bildet und schmutzdicht sowie zugfest am oberen teleskopierbaren Schutzrohr verschweißt ist. Abstreifkappe dient der Abdichtung des oberen teleskopierbaren Schutzrohrs, welche kraft- und formschlüssig auf dem Schutzrohr fixiert ist. Schutzrohr bestehend aus zwei auf die benötigte Baulänge variabel einstellbaren PE-Rohren. Schutzrohrglocke mit innenliegender und schmutzdichter Gestänge-Drehdurchführung ist zugfest am Schutzrohr verschweißt und bildet den unteren Systemabschluss der EBG. Optional ist eine verstärkende Schutzrohrsystemkomponente „Stone Shield“ lieferbar.

**GESTÄNGESYSTEM:** Gestängesystem bestehend aus Gestänge, welches aus einem Quadratrohr, das speziell auf die Funktion der Drehmomentübertragung hin entwickelt wurde, besteht. Quadratrohr dient der Kupplungsaufnahme mit genormter<sup>2)</sup> Bohrung. Höhenfixierung mittels Stelling inkl. Gewindestift. Höheneinstellung mittels innenliegendem, selbsthemmendem, einseitig oder

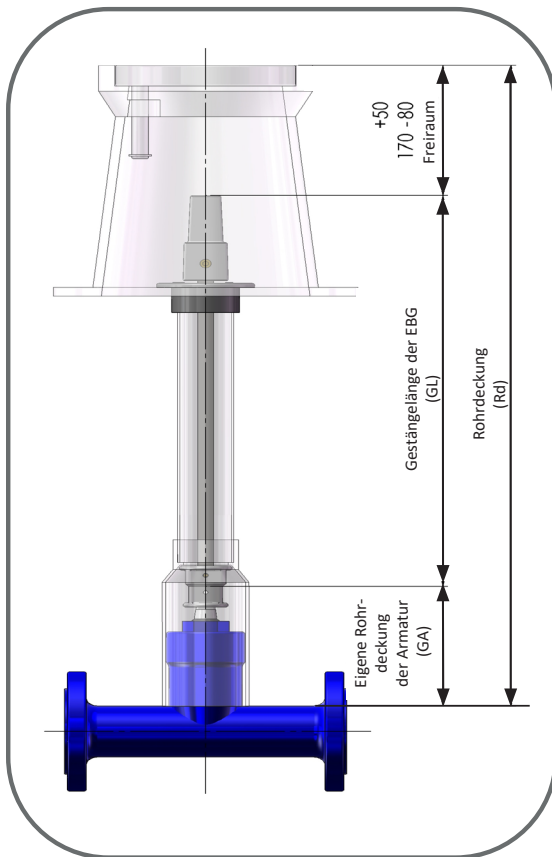
**KUPPLUNGSSYSTEM:** Kupplungssystem bestehend aus Kuppelmuffe, welche am Gestängesystem vormontiert ist. Optional Hybridkuppelmuffe als thermisch und elektrisch trennendes Bauteil lieferbar. Gestängeseitig mit genormter<sup>1)</sup> Bohrung und eingesetztem Passkerbstift zum Verbinden von Gestängevierkant und Kuppelmuffe. Armaturenspindel-seitig mit einer genormten<sup>2)</sup> und einer abweichenden Bohrung. Letztere Bohrung sowie ein zusätzliches Langloch gleichen auftretende Fertigungstoleranzen aus. Armaturenspindel-seitig eingesetzter Passkerbstift bzw. Federklappstecker<sup>1)</sup> zum Verbinden von Kuppelmuffe und Armatur.



#### IHRE VORTEILE

- aufeinander abgestimmte und flexibel kombinierbare Systemkomponenten
- schmutzdichtes Schutzrohrsystem
- formschlüssiges Brems- und Auszugssicherungssystem
- thermische und elektrische Trennstelle
- drehbar gelagerte Gestänge-Zentrierung
- individuelle baustellenseitige Längenanpassung

<sup>1)</sup> Normvorgaben gemäß „Technische Regel - Arbeitsblatt DVGW GW 336-1 (A)“ | September 2010. Sonderbauformen auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten. Bei weiteren Infos bitte an Rita.Dueben@schoenborner.com wenden



#### GESTÄNGESYSTEM:

- mit ca. 60µm Schichtstärke verzinkter, Vierkantstahl aus St37-2 und höherfestes Quadratrohr aus S350GD
- Vierkantschoner und Kuppelmuffe aus GGG40 mit DeltaProtekt-Beschichtung
- alle Verbindungsmittel aus Edelstahl 1.4301

#### OPTIONAL:

- Vierkantstahl aus St52 oder aus Edelstahl 1.4301
- Kuppelmuffe aus Edelstahl 1.4301
- Federklappstecker mit Feder und Stecker aus Edelstahl

#### SCHUTZROHRSYSTEM:

- Material PE
- Farbe schwarz
- Abdeckkappe zur werkzeuglosen Montage und Demontage auf das Schutzrohr selbstklemmend, aufgesteckt
- Schutzrohr und Schutzrohrglocke sind miteinander zugfest und dicht verschweißt.
- Schutzrohrglocke, zur Aufnahme von Zubehörkomponenten (Sandschutzscheiben)

#### OPTIONAL:

- Schutzrohrkomponenten in Farbe nach Abstimmung, lieferbar
- Schutzrohr nach Abstimmung auch in anderen Längen lieferbar