

## 10: Abdichtstopfen mit Zwiebelringtechnik für gas- und wasserdichte Kabelführungen in Kabelschutzrohren NW 110 / 125 / 160 sowie Wand- und Deckendurchführungen

Diese Abdichtstopfen (Schutzrohreinführungen) haben 3 Funktionen zu erfüllen und zwar:

- A) zum Schutz gegen Eindringen von Wasser und Schlemmsand in leere Kabelschutzrohre bei Verlegung im Erdreich gemäß DIN VDE 0276 Teil 620 Abschnitt 4.3.1.4
- B) gas- und wasserdichtes Verschließen von leeren Kabelschutzrohren in Innenraum-, Freiluft-Anlagen und im Erdreich sowie Durchführungen in Wänden; Decken und Kabelkanälen.
- C) zum gas- und wasserdichten Verschließen mit gleichzeitigem Kantenschutz für alle Kabel- und Leitungseinführungen in Kabelschutzrohre von 10 bis 120 mm Kabeldurchmesser.



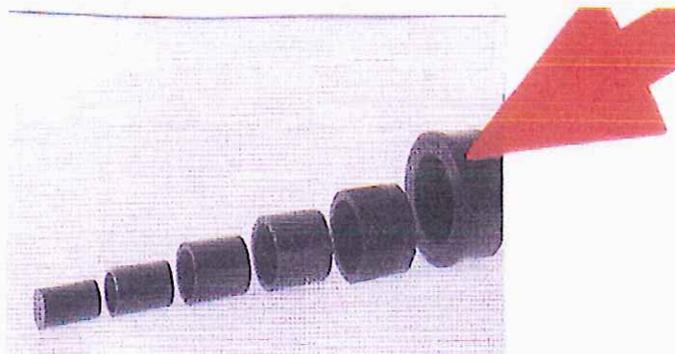
NW 110

NW 125

NW 160



Abdichtstopfen in Schutzrohr montiert



Die Zwiebelringtechnik ist nach dem Aufbau der Zwiebel konstruiert: **Schicht auf Schicht**. Dadurch kann sie mit nur einer Gummidichtung sechs bis zehn verschiedene Kabeldurchmesser abdichten. Einfache Montage und geringe Lagerhaltung durch das Baukastensystem sind Vorteile!

für Kabelschutzrohr bzw. Bohrung	Artikel-Nr.	Durchmesser (mm) Innen / außen	Länge (mm)	Einzelringe mit Filmhaut verbunden
NW 110	2130 187	105 / 96	60	7
NW 125	2130 188	125 / 114	60	8
NW 160	2130 189	160 / 147	60	11