



NORESTA® 2.0

**Das druckdichte GWE
Brunnenvollrohr mit
zugfester Steckmuffen-
verbindung**

**Ideal für PVC/Stahl-
Kombiausbauten bis DN 400**

Vorteile im Überblick

- ✓ **Präzisionsgearbeitete Dichtflächen für eine dichte Verbindung gegenüber Innen- und Außendruck**
- ✓ **Starkwandiges PVC-Vollrohrsystem für den Einbau bis ca. 150 m Tiefe**
- ✓ **Aufnahme hoher Zugkräfte bis 150 kN (15 t)**
- ✓ **Speziell konzipiert für PVC/Stahl-Kombiausbauten auch in Kombination mit Kieskörben**
- ✓ **Doppelte O-Ringabdichtung – dadurch keine Peaks bei geophysikalischen Untersuchungen mit FEL (BFEL)**
- ✓ **Abfangen direkt unterhalb der Muffe möglich**
- ✓ **Werkzeugfreier Einbau durch zugfestes Steckmuffensystem mit nur einem Scherstab**
- ✓ **Korrosionsfrei und hohe Chemikalienbeständigkeit**



NORESTA® 2.0

Tragfähigkeiten und Druckfestigkeiten

Nennweite DN	Tragfähigkeit Vollwandrohr kN	Außendruckfestigkeit N/mm ²	Innendruckfestigkeit N/mm ²
300	150	1,5	1,2
350	150	1,2	1,1
400	150	1,1	1,0



Abmessungen und Gewichte

Nennweite DN	Außendurchmesser mm	Wandstärke mm	Prüfdorn-durchmesser mm	Außendurchmesser über Muffe mm	Muffengewicht in kg	Gewicht kg/lfm
300	330	19,0	281	370	8,8	27,4
350	400	21,5	342	450	13,5	37,7
400	450	23,5	387	500	15,0	46,6

Baulängen: 1,0 m, 2,0 m, 3,0 m, 4,0 m, 5,0 m, 6,0 m



Doppelte O-Ringdichtung



Abfangen unterhalb der Muffe

Für den Einbau empfehlen wir die Verwendung eines Gleitmittels mit KTW-Freigabe.

Gerne beraten wir Sie bei Ihren individuellen Projektanforderungen.

