



GWE NORESTA®

Das druckdichte Brunnenrohr mit zugfester Steckmuffenverbindung

Vorteile im Überblick

- ✓ **Präzisionsgearbeitete Dichtflächen garantieren eine dichte Verbindung gegenüber Innen- und Außendruck**
- ✓ **Starkwandiges Rohrsystem für den Einbau bis 200 m Tiefe geeignet**
- ✓ **Schneller werkzeugfreier Einbau durch zugfestes Steckmuffensystem**
- ✓ **Korrosionsfrei und hohe Chemikalienbeständigkeit**
- ✓ **Filter- und Vollwandrohre von DN 100 bis DN 400**



GWE NORESTA®

Tragfähigkeiten und Druckfestigkeiten

Nennweite DN	Tragfähigkeit Vollwand-/Filterrohr kN		Außendruckfestigkeit N/mm ²	Innendruckfestigkeit N/mm ²
100	16	10	1,9	1,3
150	30	15	1,5	1,2
NEU 175	45	20	1,6	1,3
200	60	30	1,5	1,2
250	80	40	1,5	1,2
300	100	60	1,5	1,2
350	100	70	1,2	1,1
400	110	80	1,1	1,0

Abmessungen und Gewichte

Nennweite DN	Außendurchmesser mm	Wandstärke mm	Prüfdorndurchmesser mm	Außendurchmesser über Muffe mm	Gewicht kg/lfm
100	113	7,0	94	134	3,5
150	165	9,5	140	194	6,9
NEU 175	195	11,5	163	225	9,8
200	225	13,0	188	262	12,8
250	280	16,0	236	320	19,6
300	330	19,0	281	370	27,4
350	400	21,5	342	450	37,7
400	450	23,5	387	475	46,4

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

Schlitzweiten: 0,3 mm*, 0,5 mm, 0,75 mm, 1,0 mm, 2,0 mm, 3,0 mm

* nur bis DN100

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

Gerne beraten wir Sie bei Ihren individuellen Projektanforderungen.

