

Fragebogen zur statischen Auslegung von Rohrleitungen im Spülbohrverfahren (HDD) nach DWA A-127

Rücksendung an: pipingsystems@simona.de
Phone +49 (0) 6752 14-254

SIMONA AG
Division Rohre und Formteile
Teichweg 16
55606 Kirn

Ihre Angaben

Bauvorhaben: _____

Firma: _____ Ansprechpartner: _____

Straße: _____ PLZ/Ort: _____

Telefonnummer: _____ E-Mail: _____

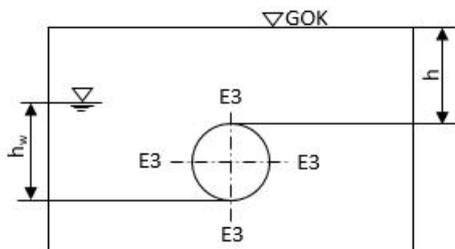
Rohr

Nennweite DN: _____ Rohrmaterial: _____

Außendurchmesser: d _____ [mm] Betriebstemperatur: _____ [°C]

Wanddicke: e _____ [mm] Medium: _____

Einbaubedingungen



Überdeckungshöhe h: min. _____ [mm]
max. _____ [mm]

Wichte des anstehenden Bodens: _____ [kN/m³]

Bodenkennwerte

Anstehender Boden	Bodengruppe	Proctordichte	Verformungsmodul
E3	G _____	D_{Pr} _____ [%]	E_{v3} : _____ [N/mm²]
G1: nichtbindige Böden (GE, GW, GI, SE, SW, SI)		G3: bindige Mischböden, Schluff (GU*, GT*, SU*, ST*, UL, UM)	DIN
G2: schwachbindige Böden (GU, GT, SU, ST)		G4: bindige Böden (TL, TM, TA, OU, OT, OH, OK, UA)	18196

Verkehrslasten

LKW 12
 SLW 30
 SLW 60
 LM1
 keine Verkehrslast

freie Angabe: _____

Grundwasser über Rohrsohle

nicht vorhanden
 vorhanden mit min. _____ [mm] max. _____ [mm] Grundwasser h_w über Rohrsohle

Sonstige Angaben zur Berechnung bitte gesondert beifügen!

Ort, Datum: _____ Unterschrift: _____