

Angaben zur statischen Berechnung nach ATV A 161

Die statische Berechnung erfolgt unentgeltlich und als Gefälligkeit auf der Grundlage Ihrer Angaben nach ATV A 161. Es obliegt uns nicht, zu prüfen, ob die von Ihnen gelieferten Angaben mit den tatsächlichen Gegebenheiten übereinstimmen. Die Richtlinie ATV A 161 gilt für fachgerechtes Verhalten im Regelfall. Sie berücksichtigt weder extreme Bedingungen, die Abweichungen von dieser Richtlinie begründen, noch Sonderfälle, in denen weitergehende oder einschränkende Maßnahmen gefordert sein können. Die Berechnung gilt für den geraden Vortrieb. Wir nehmen keine Prüfung für eine bestimmte Eigenschaften voraussetzenden Verwendungszweck unserer Produkte vor. Die statische Berechnung befreit Sie nicht davon, selbst zu prüfen, ob unsere Produkte für Ihren beabsichtigten Verwendungszweck geeignet sind.

HOBAS Rohre GmbH | Gewerbepark 1/Hellfeld | 17034 Neubrandenburg | T +49.395.45 28 0 | F +49.395.45 28 100

Bauvorhaben:

GFK Vortriebsrohre DA mm PN
 Wanddicke: mm Vortriebslänge: m

Bearbeitungsphase: Planung Angebot-Nr. Auftrag-Nr.

Belastungen: **Überdeckungshöhe über Rohrscheitel** $h_{\ddot{u} \text{ min}} =$ m $h_{\ddot{u} \text{ max}} =$ m
Grundwasser über Rohrsohle
 GW-Stand bei min. Überdeckung GW-Stand bei max. Überdeckung
 $h_w =$ $h_w =$

Verkehrslast SLW 60 SLW 30 LKW 12 **Flugzeuglast** BFZ
 Kraft am Brustschild kN
 Brustschilddurchmesser mm
 Verpressung des Überschnittes ja nein
 Schmierung im Bauzustand ja nein
 Gleit- und Stützmitteldruck bar
 Vortrieb unter Druckluft ja nein
 Druckluftüberdruck bar
 Sonstige Belastungen

Bodenbedingungen: (anstehender Boden) Verdichtungsgrad D_{Pr} Bodengruppe nach ATV A 127 G1 G2 G3 G4

Besonderheiten / Bemerkungen:

Angaben von: Firma:
 Name:
 Straße:
 PLZ/Ort:
 Tel.: Fax:

Datum: Unterschrift: