

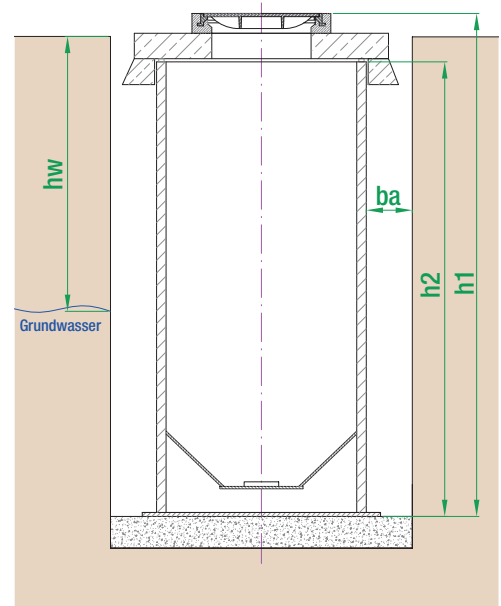
# Fragebogen zur Schachtstatik

Bauvorhaben	
Bauherr	
Ausführendes Unternehmen	
Schacht Nr.	

Nachstehende Angaben sind verbindlich, Änderungen bedürfen der Schriftform und müssen frühzeitig bekanntgegeben werden.

## Einbau

Innendurchmesser		mm
Material (PE100/PP)		
Einbautiefe (h1)		mm
Länge Schachtrohr (h2)		mm
Höhe Grundwasser (hw)		mm
Hang – Böschungswinkel ( $\beta$ )		Grad
Wichte Erdboden ( $\gamma$ )		KN/m <sup>3</sup>
Schichtenwasser vorhanden?	ja	nein
(wenn ja, bitte erläutern)		

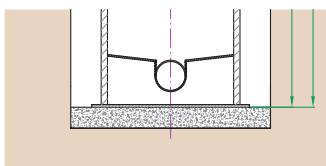


## Verkehrslast (über / neben Schacht)

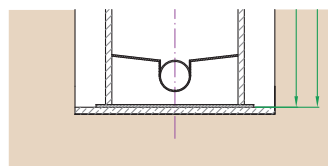
Keine Verkehrslast		UIC mehrgleisig
LKW 12		Flugzeugverkehrslast BFZ
SLW 30		(90, 180, 350, 550, 750)
SLW 60		Sonstige Verkehrslasten
UIC 71 eingleisig		

## Gründung

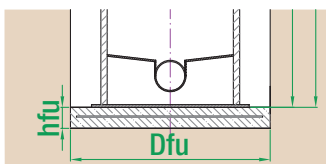
Durchmesser Stahlbetonfundament (Dfu)		mm
Höhe Stahlbetonfundament (hfu)		mm
Höhe Betonfüllung im Schacht (hf)		mm
Höhe Aufbeton umlaufend um Schacht (ha)		mm



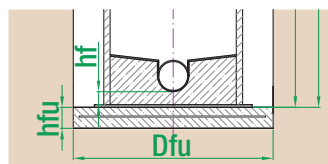
Schottertragschicht



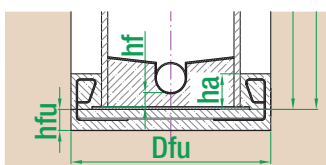
Sauberkeitsschicht Magerbeton



Stahlbetonfundament



Stahlbetonfundament, Innen mit Betonfüllung



Stahlbetonfundament, mit Aufbeton, Innen mit Betonfüllung

## Einbettung (nach ATV-DVWK-A 127)

Bodengruppe (G1 / G2)	
Proktordichte	%
oder bekannter E-Modul	N/mm <sup>2</sup>
oder bekannte Steifzahl	
Breite Arbeitsraum (ba)	mm

## Anstehender Boden (nach ATV-DVWK-A 127)

Bodengruppe (G1 – G4)	
Proktordichte	%
oder bekannter E-Modul	N/mm <sup>2</sup>
oder bekannte Steifzahl	

## Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	°C
Durchflussmedium	

Datum

Bearbeiter / Unterschrift