

Prüfprotokoll (W) nach DIN 1986-30 Dichtheitsprüfung für Grundstücksentwässerungen

Sanierung Bestand
 Schmutzwasser Regenwasser Mischwasser

Straße / Hnr. / OT	_____
Eigentümer	_____
Prüfobjekt	_____

Kriterien der Wasserdruckprüfung nach DIN 1986 Teil 30	
Prüfdruck	0,5 m über Rohrscheitel
Wasserzugabe	0,20 l/m² benetzter Rohrinnenfläche
	0,40 l/m² benetzter Schachtwandung einschl. des Schachtbodens
Prüfzeit	15 Minuten

Prüfobjekt		Fläche Schachtboden	Fläche der Schachtwand je 1 m Höhe	Wasserhöhe über Schachtboden	Fläche Schachtwand A 3	benetzte Schachtgesamtfläche A 4
	DN	A 1	A 2	H	A 3 = H x A 2	A 4 = A 1 + A 3
Schacht	1000	0,785 m ²	3,140 m ²			
			erlaubte Wasserzugabe Summe A 4 x 0,4			
			gemessene Wasserzugabe		=	
		benetzte Innenfläche je lfdm	Rohrlänge			Rohrfläche
	DN	A 1	L			A 2 = A 1 x L
Rohrleitung	100	0,314 m ²				
	125	0,393 m ²				
	150	0,471 m ²				
			Summe aller Rohrflächen		A 3	
			erlaubte Wasserzugabe		A 3 x 0,2	
			gemessene Wasserzugabe		=	

Prüfung	Prüfdatum: _____	20
Beginn / Ende der Prüfung Rohrleitung	_____ : _____ Uhr	Prüfzeit: _____ min
Beginn / Ende der Prüfung Schacht	_____ : _____ Uhr	Prüfzeit: _____ min
Anmerkung zur Prüfung:		
Prüfung bestanden: Rohrleitung	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
Prüfung bestanden: Schacht	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
Prüfung durch	Name Sachkundiger: _____	
Prüffirma (Stempel):	(Unterschrift)	
Bei der Prüfung anwesend:		

Wichtiger Hinweis: Dem Protokoll ist als Anlage ein Lageplan über den Leitungsverlauf beizulegen. Es muss klar erkennbar sein, welche Entwässerungsanlagen geprüft worden sind.