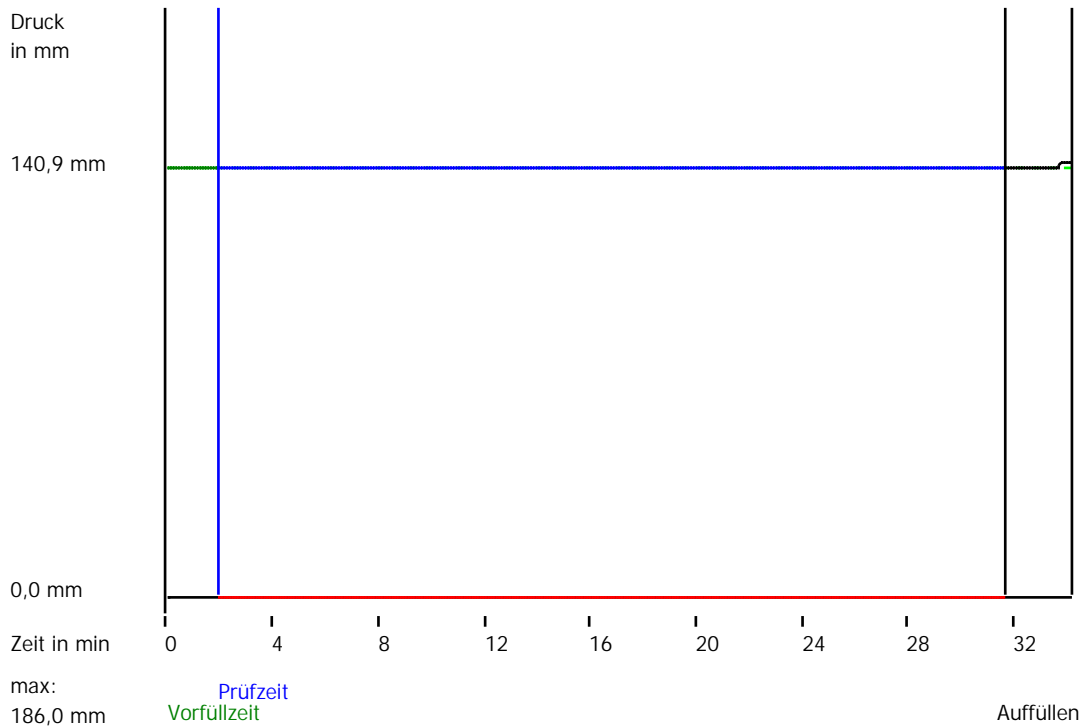



**Abwasser- und
Umweltechnik** GmbH

99891 Schwarzhausen - Inselsbergstrasse 3 - Tel : +49(0)36259/5670

Auftraggeber:

Ingenieurbüro Max

Protokoll Dichtheitsprüfung Abscheider - Wasser/DIN 1999-100


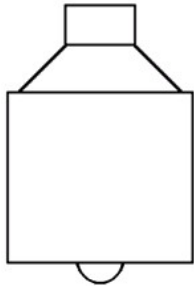
Standort	: 50° 53' 59" Nord, 10° 28' 39" Ost; 03.02.2007 11:14:30		
Ort	: 99085 Erfurt	Plan-Nr.	: 11-632
Straße	: Inselsbergstrasse 3		
Prüfer	: Herr Sklarz		
Prüfausrüstung	: DPK1000LVW SN:Demo		
Auftrags-Nr.	: 60		
Prüfdatum	: 03.02.2007		
Prüfmethode	: Wasser/DIN 1999-100		
Prüfklasse	: Abscheider Regelfall		
Bereich	: Abscheider	Schachtnummer	: 1
Material	: Beton naß	Innenschutz	: Anstrich, Beschichtung
Bemerkung	:		
Sensor	: PMC131 0 - 100mbar	Sensorprüfung	: 25.04.2006
Zulassung	: Prüfgerät ist zugelassen durch die LGA Würzburg - Prüfbericht-Nr. 5351245-01 (0,1mm)		

Prüfpegel	: 140,9 mm	Vorfüllzeit	: 1:56 min
Pegel nach Auffüllung	: 142,5 mm	Prüfzeit	: 30:00 min
zul. Wasserzugabe	: 250,0 ml	Ergebnis	: bestanden

 Prüfer

 Auftraggeber

Schachtprotokoll



Gesamtoberfläche: 40,17 m²
 Gesamtvolumen: 16,79 m³
 Oberfläche bei Füllhöhe: 40,09 m²
 Volumen bei Füllhöhe: 16,78 m³
 Pegeloberfläche 1: 0,61 m²
 tatsächliche Füllhöhe: 3,58 m

Schächte

Das Schachtsystem besteht aus einem Schacht

Schacht Nr: 1

Schachtkörper-Daten

Schacht-Nr.: 1
 Körperform: zylindrisch/aufrecht
 Höhe: 2,20 m
 Durchmesser: 3000 mm
 Füllhöhe 1: 3,58 m

Einläufe

Nr	Position	Durchmesser in mm	Länge in m	Bemerkung
1	0	100	0	Zulauf
2	0	150	0	Ablauf

Aufbauten

Aufbau 1

Schachtring		Konus		Schachtring	
Höhe	0,40 m	Höhe	0,80 m	Höhe	0,20 m
Durchmesser	625 mm	oberer Durchmesser	625 mm	Durchmesser	900 mm
		unterer Durchmesser	900 mm		

Aufbau 2

Schachtring		Konus		Schachtring	
Höhe	0,40 m	Höhe	0,80 m	Höhe	0,20 m
Durchmesser	625 mm	oberer Durchmesser	625 mm	Durchmesser	900 mm
		unterer Durchmesser	900 mm		

Bestandsdaten Abscheider

Abscheider-Nr.

Hersteller:	Buderus	Typ:	Superabscheider
Baujahr:	1999	Nenngröße:	8
Zulauf:	100	Ablauf:	150

Anlagenkomponenten

Schlammfang:	Falsch	Integriert:	Wahr
Hersteller:		Typ:	
Baujahr:		Nenngröße:	
Zulauf:		Ablauf:	
Füllstandwarngerät:	Wahr		
Hersteller:	Elektro GmbH	Typ:	Superwarn
Warnung bei:		Funktion OK:	Wahr

Bemerkung

alles bestens!

Visuelle Begutachtung

Abscheider

Entspricht nach DIN 1999/100:	Ja
Überhöhung der Anlage i.O.:	Ja
Probeentnahmeschacht:	Ja
Rohrleitungseinzelprüfung erforderlich:	Ja
selbstätiger Abfluß:	Ja
Abschluß im Zufluß:	Ja
Überfüllsicherung vorhanden:	Ja
Tarierung des Schwimmers i.O.:	Ja
optischer Zustand des Abscheiders i.O.:	Ja
aufgesetzte Schachtringe vorhanden:	Ja
optischer Zustand des Schachtaufbaues i.O.:	Ja

Schlammfang

Bemerkung

Top Zustand!