



AWASCHACHT PP DN 1000

WATERFLUSH



WATERFLUSH

PRODUKTEIGENSCHAFTEN UND LIEFERPROGRAMM

Aufgrund des demographischen Wandels der Gesellschaft, sinkendem Wasserverbrauch und zunehmender Trennkanalisation, werden Ablagerungen und Verstopfungen in Kanälen für viele Kommunen zu einem immer größeren und auch kostenintensiverem Problem.

REHAU bietet für diesen Fall eine effiziente Lösung.

Mit dem Spülschacht können auch geringste Zuflüsse an Regen-, Brauch- und Dachwasser in einen wirkungsvollen Spülschwall umgesetzt werden. Die Ursachen von Geruchsbelästigung und Rohrverstopfungen werden wirkungsvoll bekämpft. Ablagerungen werden kontinuierlich zu den Kläranlagen transportiert. Der Spülschacht arbeitet selbsttätig, es entstehen keine Betriebskosten. Die Spülvorrichtung lässt sich zudem nachträglich in bereits bestehende Schächte installieren.

Welche Vorteile bietet der Waterflush?

Dank AWASCHACHT Waterflush sind keine teuren, manuellen Reinigungen der Kanalschächte mehr notwendig. Spülwägen zur Reinigung werden nicht mehr benötigt. **Große Kosteneinsparungen bei der Wartung des Kanalsystems.**

Keine Überlastung der Kläranlagen nach starken Regenfällen, da Kanäle deutlich sauberer sind. **Der Schmutzstoß bei Starkregen unterbleibt.**

AWASCHACHT Waterflush arbeitet selbstständig ohne zusätzliche Fremdenergie, spült selbst bei geringem Zulauf mit Regen-, Brauch- oder Dachwasser. **Es entstehen kaum Betriebskosten.**

Robuste Konstruktion aus Edelstahl. **Geringer Wartungsaufwand.**

Die Ursachen von Geruchsbelästigung (anaerobes Wasser, Schwefelwasserstoff) und der Verstopfung des Kanalsystems werden wirkungsvoll bekämpft. **Erhöhte Lebensqualität der Anwohner.**



Selbstständiges Spülsystem für Kanäle.

Eigenschaften

Selbstständig:

- Es wird keine Fremdenergie benötigt
- Zusätzliche Regelungstechnik wird nicht benötigt
- Spült automatisch, schon bei kleinsten Zuläufen

Wartungsarm:

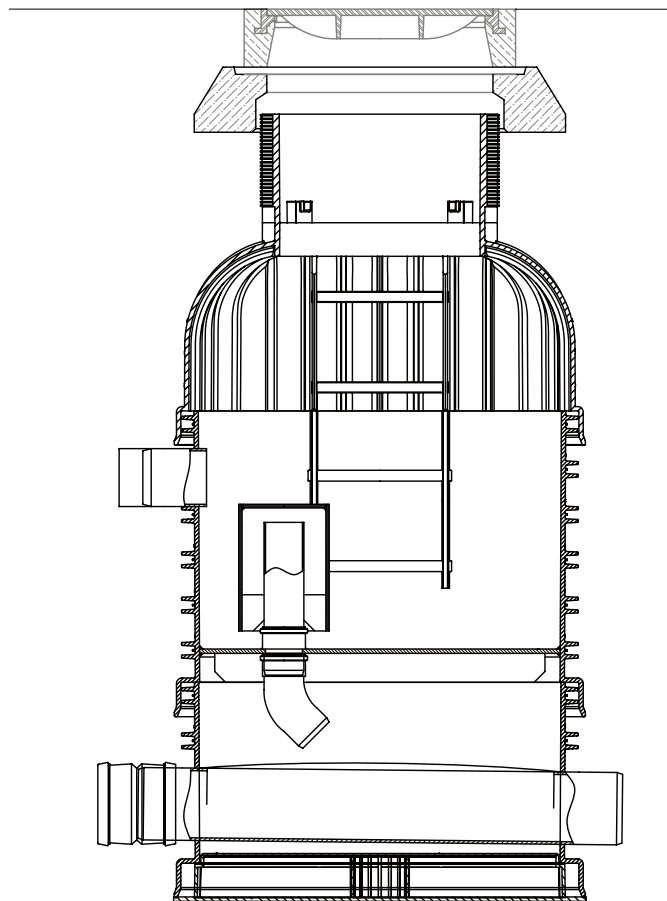
- Robustes Spülelement aus Edelstahl

Wirtschaftlich:

- Spart Betriebskosten
- Geringe Wartungskosten
- Manuelles Reinigen der Kanäle ist nicht mehr notwendig

Variabel:

- Reinigt Kanalrohre in den Abmessungen von DN 200 bis DN 400
- Als Neukonstruktion oder nachträglich als PP-Ring DN 1000



AWASCHACHT PP DN 1000 - Waterflush

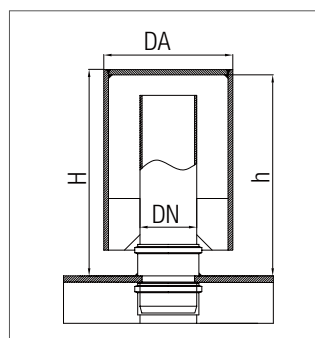
Spülmodul mit innenliegendem Heber, für selbstständige Schwall-spülungen (inkl. Zwischenboden, ohne Schachtring)

Springt bei einer Füllhöhe h selbstständig an.

Spülvolumen entspricht ca. 315/630 l.

Werkstoff: 1.4301 (V2A/PE/PP)

Farbe: Orange/Silber



Bezeichnung	DN [mm]	DA [mm]	H [mm]	h [mm]	für Kanal-Ø DN/OD [mm]	Gewicht [kg/Stck.]
Spülmodul Typ A	100	250	400	390	200-315	25
Spülmodul Typ B	100	250	800	790	200-315	39
Spülmodul Typ C	150	350	400	390	250-400	32
Spülmodul Typ D	150	350	800	790	250-400	44

OBJEKTFRAGEBOGEN

TYP: SPÜLSCHACHT

AWASCHACHT PP DN 1000



REHAU®

Unlimited Polymer Solutions

☐ Anfrage

☐ Bestellung

Bauvorhaben: _____

Schacht-Nr.: _____

Geplanter Realisierungszeitraum: _____

Termin für Zeichnungserstellung: _____

Abdeckung* (Klasse/Typ): _____

(Wenn keine Angabe, dann wird Kl. D400 BEGU angenommen)

Auflagering wählen: ☐ Polymerauflagering ☐ Betonauflagering

Einbautiefe: _____ mm

(Von GOK bis Sohle Hauptgerinne in Schachtmitte)

Grundwasserspiegel (GW): _____ mm

(Gemessen von GOK)

	Grad (jeweils gemessen ab Auslauf)		Anschluss DN/OD	Höhe zusätzlicher Anschluss über Rohr- sohle *)	Gefälle im Gerinne	Gefälle Anschluss- stutzen
Einheit	*	gon	mm	mm	%	%
Auslauf					<input type="checkbox"/> Standard %	
1. Zulauf				*)	<input type="checkbox"/>	
2. Zulauf				*)		
3. Zulauf				*)		
1. zusätzlicher Zulauf oberhalb der Berme						
2. zusätzlicher Zulauf oberhalb der Berme						
Spülstrecke	Länge Spülstrecke m				[‰]	

Beonderheiten (z.B. Zuflüsse, Richtungsänderungen.):

*) Mindestens 15 mm, wenn DN/OD-Zulauf kleiner ist als das Hauptgerinne (Auslauf)

Bemerkungen: _____

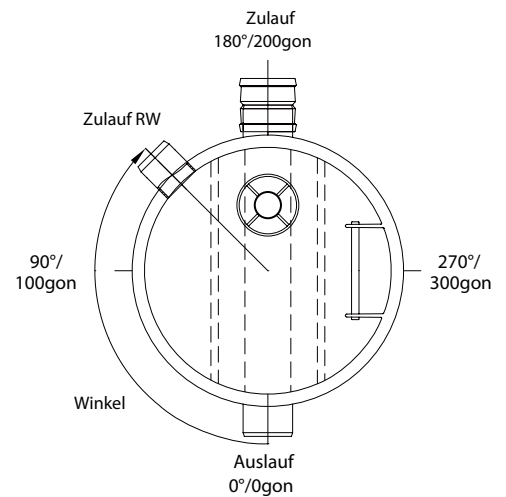
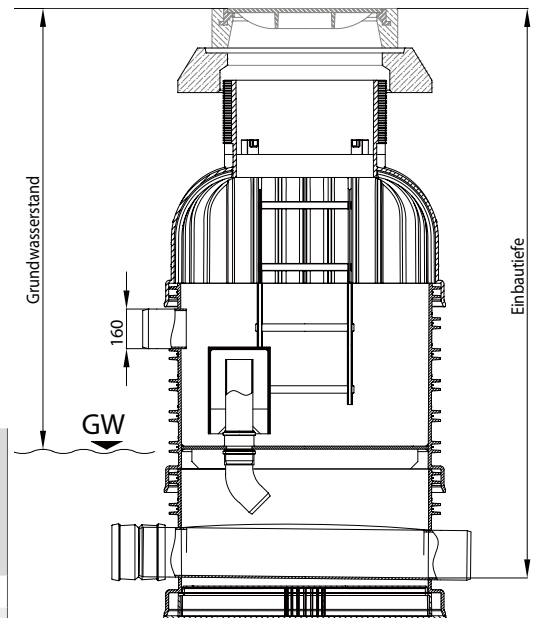
Firma: _____

Straße: _____

PLZ/Ort: _____

Tel.: _____

Fax: _____



Stempel

Datum, Unterschrift Kunde

(Stempel + Unterschrift entfällt bei Online-Bearbeitung)

Bitte schicken Sie diesen Objektfragebogen an: 09131 92515617 oder an ihr zuständiges Verkaufsbüro.

PRIORISIERUNG

SCHACHTBESTELLUNG

Bauvorhaben: _____

Damit wir Ihnen jeden Schacht pünktlich zum Einbau auf die Baustelle liefern können, benötigen wir für jeweils 5 Schächte den gewünschten Liefertermin.

Schachtnummer	Gewünschter Liefertermin
1	
2	
3	
4	
5	

Schachtnummer	Gewünschter Liefertermin

Schachtnummer	Gewünschter Liefertermin
1	
2	
3	
4	
5	

Schachtnummer	Gewünschter Liefertermin

Schachtnummer	Gewünschter Liefertermin
1	
2	
3	
4	
5	

Schachtnummer	Gewünschter Liefertermin

Schachtnummer	Gewünschter Liefertermin
1	
2	
3	
4	
5	

Schachtnummer	Gewünschter Liefertermin

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift beruht auf Erfahrung und erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch als unverbindlicher Hinweis. Außerhalb unseres Einflusses liegende Arbeitsbedingungen und unterschiedliche Einsatzbedingungen schließen einen Anspruch aus unseren Angaben aus. Wir empfehlen zu prüfen, ob sich das REHAU Produkt für den vorgesehenen Einsatzzweck eignet. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, richtet sich diese ausschließlich nach unseren Lieferungs- und Zahlungsbedingungen, einsehbar unter www.rehau.de/LZB. Dies gilt auch für etwaige Gewährleistungsansprüche, wobei sich die Gewährleistung auf die gleichbleibende Qualität unserer Produkte entsprechend unserer Spezifikation bezieht.

Die Unterlage ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdruckes, der Entnahme von Abbildungen, der Funksendungen, der Wiedergabe auf fotomechanischem oder ähnlichem Wege und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben vorbehalten.