

BERGMANN

wsb[®] clean

Nur noch einmal warten und schon ist das Leben leichter.

Übertragen Sie uns die Betreiber-Aufgaben für Ihre Kleinkläranlage. So sparen Sie sofort Zeit und Geld.



Wir machen das für Sie.

Wissen Sie, was als Betreiber einer Kleinkläranlage auf Sie zukommen kann? Und zwar unabhängig vom Verfahren und vom Produkt?



Als Besitzer und damit Betreiber einer Kleinkläranlage stehen Sie vor folgenden Aufgaben, zu der Sie laut Zulassung sogar teilweise verpflichtet sind:

- aufwendige, teils schriftliche Kommunikation mit den Behörden und dem Wartungsbetrieb
- zwei Tage im Jahr für die Wartung freinehmen
- trotz der vielen Aufgaben keine volle Kostenkontrolle über die Betriebs- und Wartungskosten der Anlage
- jeden Tag ist zu kontrollieren, ob die Anlage richtig arbeitet
- jeden Monat ist der Ablauf auf Schlammabtrieb zu kontrollieren
- jeden Monat sind die Zu- und Abläufe auf Verstopfungen zu überprüfen
- jeden Monat die Schwimmschlammabbildung zu sichten und der Schlamm bei Bedarf zu entfernen
- jeden Monat ist der Betriebsstundenzähler von Gebläse und Pumpen abzulesen, die Ergebnisse sind dann ins Betriebsbuch einzutragen
- die Anlagen-Funktionen sind regelmäßig, gemäß der Betriebsanleitung, zu kontrollieren
- die wichtigen Betriebsparameter der Anlage sind regelmäßig zu messen
- Mängel und Störungen sind sofort an den Wartungsbetrieb zu melden
- zweimal pro Jahr sind alle Wartungsprotokolle exakt im Betriebsbuch abzulegen und zu archivieren
- das Betriebsbuch muss in vollständiger und aktuellster Form vorliegen, damit es für die zuständige Behörde jederzeit auf Anfrage einsehbar ist

Bisher notwendiger Arbeitsaufwand für Sie als Anlagen-Betreiber:

ca. 48 h jedes Jahr

Schließen Sie den Einmal-Wartungsvertrag ab und sofort übernehmen wir all diese Aufgaben für Sie.

Und zwar zu viel besseren Konditionen.¹⁾



→ die Steuereinheit der Fernüberwachungstechnologie click + clean®

- + ¹⁾ deutliche Kosten-Reduktion durch die jährliche Einmal-Wartung anstatt der gesetzlich vorgeschriebenen zwei Wartungen im Jahr
- + Rundum-Betreuung Ihrer Anlage: alle links stehenden, zeitfressenden Verpflichtungen entfallen für Sie
- + nur noch eine Wartung pro Jahr dank der innovativen Fernüberwachungstechnologie click + clean®, die bei bestehenden WSB® clean-Kleinkläranlagen einfach nachgerüstet* werden kann und beim Kauf einer WSB® clean comfort-Lösung mit beinhaltet ist
- + mithilfe von click + clean® haben Sie vollen Zugriff auf sämtliche im Internet abrufbaren Daten zu Ihrer Kleinkläranlage
- + per Fernüberwachung erfolgt die permanente Betreuung und Kontrolle Ihrer Kleinkläranlage durch die Bergmann Abwassertechnik
- + die Gewährleistung für das Funktionieren Ihrer Anlage wird vollständig von der Bergmann Abwassertechnik übernommen
- + auf Wunsch können auch die Rechenschaftspflichten gegenüber den Behörden übernommen werden

* Die Nutzung der Fernwartung click + clean® setzt einen Mobilfunk-Empfang sowie eine nachrüstfähige WSB® clean Kleinkläranlage voraus.

Die Vorteile einer erstklassigen Klärlösung.



BERGMANN
Beton + Abwassertechnik



ZWA Kommunale Wasserver-/Abwasserentsorgung
„Mittleres Erzgebirgsvorland“

Gesamtbewertung:
sehr gut

für Schweb-/Wirbelbett-Anlagen

Im Test: 8 Kleinklärtechnologien (3 sehr gut, 4 gut, 2 genügend)
Informationsbroschüre „Kleinkläranlagen“ 01/2008
www.wsb-clean.de/technologievergleich

Unabhängige Tests, wie durch den ZWA und die COMPAS Studie, bestätigen WSB® clean Effizienz, zuverlässigen Dauerbetrieb und Wartungsfreundlichkeit.

Die Vorzüge von WSB® clean im Überblick:

- das Original Wirbel-Schwebbett-Biofilmverfahren seit 1997
- innovative Abwasseraufbereitungstechnologie
- als compact-, basic- und comfort-Version erhältlich
- umfassende Praxiserfahrungen mit über 60.000 Anlagen in 27 Nationen weltweit
- bis zu 75 % Einsparung bei der Schlammfestsorgung
- **keine Pumpen, keine Schwimmerschalter und keine stromführenden Teile in der Kleinkläranlage** (garantiert höchste Betriebssicherheit)
- ab 0,6 kWh Strombedarf pro Tag (4-EW-Anlage)
- zuverlässige Reinigung bei Hoch- und bei Tieftemperaturen
- souveräne Klärleistung bei dauerhafter Unterlast bereits ab dem ersten Nutzer
- zuverlässige Funktion bei langfristigen Belastungsschwankungen
- Zulassung für alle Ablaufklassen und damit zukunftssichere Klärlösung
- große bauliche Flexibilität, da als Neubau und Nachrüstung installierbar
- **als Beton- oder als Kunststoffbehälter mit 25 Jahren Garantie erhältlich**

UNTERLAST GARANTIE



100 % Leistung ab dem 1. Nutzer und bei geringem Wasserverbrauch

WSB® clean ist **garantiert Unterlast geeignet** und bietet ab einer Person volle Reinigungsleistung. Auch nach längeren Ruhepausen, etwa einem Urlaub, nimmt WSB® clean die Arbeit sofort wieder auf.



Das **BDZ-Qualitätszeichen** würdigt die Leistungsfähigkeit von WSB® clean, die bereits heute freiwillig Vorgaben erfüllt, die weit über gesetzliche Bestimmungen hinausgehen.



Seit 2005 hat WSB® clean **viele internationale Prüfungen** absolviert. Etwa in Dänemark, Saudi-Arabien sowie in Kanada und den USA, wo bis zu viermal höhere Reinigungswerte gefordert werden.

➔ **Informieren Sie sich über unsere attraktiven Produkt-Lösungen.**
Wir sind gern für Sie da.

BERGMANN BETON + ABWASSERTECHNIK GMBH

Am Zeisig 8 | 09322 Penig TELEFON: 037 381 | 8610 www.bergmann-gruppe.de

www.wsb-clean.de