

## Service, der sich gewaschen hat



### > Betriebssicherheit für Waschanlagen

RWK bündelt Dienstleistungen rund um den Betrieb von Fahrzeugwaschanlagen zu einem weltweit einzigartigen Komplettpaket

[remondis-ascontrol.de](http://remondis-ascontrol.de)

# Wie viel Service hätten Sie denn gern?

Sie haben die Wahl zwischen drei Paketen und können sich dabei für die Vertragslaufzeit von fünf Jahren maßgeschneidert genau die Unterstützung sichern, die Sie benötigen.



In allen unseren Servicepaketen ist die Führung des Betriebstagebuchs enthalten. Sämtliche von uns erbrachten Arbeiten werden hier eingetragen.

> RWK-Servicepakete	Standard	Comfort	Premium
1. Chemielieferung für die Waschanlage(n)	x	x	x
2. Waschhallen- und Anlagenreinigung		2x jährlich	4x jährlich
3. Monatliche Eigenüberwachung		x	x
4. Halbjährliche Wartung	x	x	x
5. Generalinspektion (GI) alle 5 Jahre	x	x	x
6. Sanierung LFA/Becken*	x	x	x
7. Sanierung der Zuleitungen*		x	x
8. Austausch LFA/Becken*			x
9. Nachrüstung Warnanlage*			x
10. Ersatzteile LFA*		x	x
11. Bedarfsgerechte Entsorgung	x	x	x

\* falls erforderlich

## Die Serviceleistungen im Einzelnen

### 1. Chemielieferung für die Waschanlage(n)

- Lieferung aller zum Betrieb der Wascheinrichtung notwendigen Chemikalien und Wasseraufbereitungsprodukte
- Ergebnis- und verbrauchsorientierte Einstellung
- Dokumentation im Produkteinsatzprotokoll (PEP)
- Regelmäßige Ergebniskontrollen und Brauchwasseruntersuchungen
- Regelmäßige Chemie-Inventur und Waschzahlenerfassung

### 2. Waschhallen- und Anlagenreinigung

- Professionelle Hallen- und Anlagenreinigung durch speziell geschultes und erfahrenes Personal
- Umfassender Reinigungsumfang mit KIEHL-Reinigungsmitteln (kein HF/NH<sub>4</sub>HF<sub>2</sub>)
- Schutz von Maschineneinrichtung und empfindlichen Halleneinbauten
- Brauchwasserkontrolle und Monitoring während und nach dem Reinigungsvorgang
- Vollständige Dokumentation mit Servicecheck

### 3. Monatliche Eigenkontrolle

- Inaugenscheinnahme der Zu- und Ablaufbereiche von Schlammfang und Abscheider sowie der technischen Einrichtungen auf Auffälligkeiten wie Aufstauereignisse
- Messung der Schichtdicke bzw. Ermittlung des Volumens der abgeschiedenen Leichtflüssigkeit im Abscheider
- Messung der Lage des Schlammspiegels im Schlammfang, vorzugsweise im Zulaufbereich
- Kontrolle der selbsttätigen Verschlusseinrichtung im Abscheider und eventuell vorhandener Warneinrichtungen auf Funktionsfähigkeit und Verschmutzung
- Kontrolle der gegebenenfalls vorhandenen Koaleszenzeinrichtung auf Durchlässigkeit



Jede Arbeit im Rahmen unseres Service wird von bestens ausgebildeten Fachkräften durchgeführt

#### 4. Halbjährliche Wartung

(Enthält alle Leistungen von 3. zzgl.:)

- Kontrolle der Koaleszenzeinrichtung nach den Vorgaben des Herstellers auf Beschädigung und gegebenenfalls Austausch
- Prüfung der sichtbaren Innenbereiche, Einbauteile und Beschichtungen durch Inaugenscheinnahme auf erkennbare Schäden und auf Auffälligkeiten
- Reinigung der selbsttätigen Verschlusseinrichtung
- Reinigung der Sonden vorhandener Warneinrichtungen und Prüfung durch Auslösung nach Betriebs- und Wartungsanleitung des Herstellers
- Entleerung und Reinigung des Abscheiders bei außergewöhnlicher Verschmutzung
- Reinigung der Probenahmeeinrichtung/des Probenahme-schachtes bei Bedarf

#### 5. Generalinspektion (GI) alle 5 Jahre

- Entsorgung und Reinigung der Schlammfanginhalte
- Entsorgung und Reinigung der Abscheiderinhalte
- Prüfung des Abscheidersystems nach den Maßgaben der DIN 1999-100:2016-12
- Ausstellung eines Prüfberichts
- Ggf. Prüfung nach Anhang 49 WHG bei abscheiderlosen Anlagen (Reinwasserabgabe)

#### 6. Sanierung LFA\*/Becken

- Entsorgung und Reinigung der Schlammfänge
- Entsorgung und Reinigung des Abscheiders
- Sanierung Schachtaufbau und Schachtaufbau-Fugen in Glasfaservollauskleidung
- Sanierung Monolithfuge, mineralisch aufbauende Glasfaser-Abdichtung
- Sanierung der Monolithfuge inklusive Untergrundvorbehandlung
- Sanierung der Verbindungsleitungen zwischen den Becken
- Generalinspektion nach Sanierung

#### 7. Sanierung der Zuleitungen

- Kamerabefahrung (falls erforderlich)
- Partielles Abdichten von Rohrleitungen im Glasfaserverfahren
- Sanierung von Einlaufrinnen
- Sanierung von Rohranbindungen
- Flutverfahren (falls erforderlich)
- Abdichten von Rohranbindungen
- Abdichten von Bodeneinläufen

#### 8. Austausch LFA\*/Becken

- Austausch von defekten oder nicht mehr sanierungsfähigen LFA\*
- Austausch von defekten oder nicht mehr sanierungsfähigen Becken

#### 9. Nachrüstung Warnanlage

- Einbau einer Warneinrichtung nach DIN 1999-100:2016-12, falls erforderlich
- Bei Premium kostenlos, bei Standard und Comfort zu Sonderkonditionen

#### 10. Ersatzteile LFA\*

- Bereitstellung und Einbau aller im Rahmen von Wartung und Sanierung benötigten Ersatzteile
- Gilt für alle Elemente, die defekt bzw. nicht reparaturfähig sind

#### 11. Bedarfsgerechte Entsorgung

- Abpumpen und Abtransport von Ölen und Schlämmen
- Fach- und umweltgerechte Entsorgung in REMONDIS-Spezialanlagen

\* Leichtflüssigkeitsabscheider



# An wen richtet sich das RWK-Angebot?

Konzipiert ist unser Service für alle Kfz-Wascheinrichtungen mit Leichtflüssigkeitsabscheidern. Das können Portalwaschanlagen, Waschstraßen, SB-Waschplätze oder Nutzfahrzeugwaschanlagen sein. Auch Betreiberketten finden in RWK einen zuverlässigen Partner. Deutschlandweit für alle Standorte.

## > Ihre Vorteile auf einen Blick

### ■ Absolute Rechtssicherheit

Alle betrieblichen Anforderungen rund um die Abscheideranlagen von Wascheinrichtungen werden garantiert eingehalten.

### ■ Keine unvorhersehbaren Investitionen und Kosten

Eventuell anfallende Sanierungs- und Reparaturarbeiten sind im Servicevertrag enthalten. Egal was kommt, es fallen keine zusätzlichen Kosten für Sie an.

### ■ Nie mehr Probleme mit Behördenkontrollen

Durch unsere Betreuung ist sichergestellt, dass gesetzliche Bestimmungen und gegebenenfalls Neuerungen umgehend erfüllt werden. Zum Beispiel in Form notwendiger Nachrüstungen.

### ■ Optimale Chemieeinstellung und -versorgung

Wir liefern Ihnen perfekt auf Ihre Waschanlage und Wasseraufbereitung abgestimmte Chemikalien und kümmern uns um optimale Einstellungen in Ihrem System.

### ■ Zusätzlicher Reinigungsservice

In der Comfort- und Premium-Variante enthält unser Service zwei- oder viermal jährlich eine Waschhallen- und Waschanlagenreinigung durch speziell geschulte Servicetechniker.

### ■ Praktisches Pay-per-Wash-System

Der Servicevertrag gilt für fünf Jahre bzw. die Periode zwischen den Generalinspektionen durch RWK. Abgerechnet wird standortbezogen nach der Anzahl der Wäschen. Die Kosten bewegen sich je nach Anlagenausstattung und Anzahl der Wäschen im Cent-Bereich.



Wir beraten Sie gerne persönlich. Rufen Sie uns an: **+49 2325 5904-12**

## Welche Voraussetzungen müssen erfüllt werden?

Grundsätzlich können Sie für jede Fahrzeugwaschanlage einen Servicevertrag bei RWK abschließen. Voraussetzung ist, dass die Anlage zu Vertragsbeginn keine oder nur geringe Mängel aufweist. Zudem darf die letzte Generalinspektion nicht länger als fünf Jahre zurückliegen. Für Anlagen, die noch keine fünf Jahre in Betrieb sind, muss eine Inbetriebnahmeprüfung nachgewiesen werden.

**Immer für Sie da**  
Wir helfen gerne dabei, Anlagen mit attestierten Mängeln in einen ordnungsgemäßen Zustand zu bringen, damit ein Servicevertrag mit RWK abgeschlossen werden kann.



# Abscheiderservice und mehr. Full Service für Ihre Waschanlage

Für Fahrzeugwaschanlagen gibt es jetzt einen weltweit einzigartigen Komplettservice, der Ihnen sämtliche Verpflichtungen rund um den Betrieb abnimmt. Von der Wartung des Leichtflüssigkeitsabscheiders über Sanierungsarbeiten bis zur Entsorgung und Wasserreinigung kümmern wir uns um alles.

## Betreiber in der Verantwortung

Wer eine höchstmögliche Betriebssicherheit für seine Fahrzeugwaschanlagen erreichen will, muss schwer auf der Hut und immer auf dem Laufenden sein. Neben Wartungsintervallen sind unter anderem Umwelt- und Dokumentationsrichtlinien einzuhalten. Ist das nicht der Fall, kann man sich als Betreiber sogar strafbar machen. Mit RWK an Ihrer Seite sind Sie alle diese Sorgen los und können sich ganz auf Ihr Tagesgeschäft konzentrieren.

## Gebündelte Kompetenz für Sie im Einsatz

Hinter RWK stehen drei Unternehmen, deren Expertisen sich perfekt ergänzen. Ergebnis dieser Kooperation ist ein auf Fahrzeugwaschanlagen abgestimmtes Leistungspaket.

Wir garantieren die Einhaltung sämtlicher Normen wie ÖNORM 5106 und ISO 9001/14001



KAW KIEHL ist einer der Marktführer für Fahrzeugwaschanlagenchemie und Wasser- aufbereitung. Ein weiterer Schwerpunkt ist die Waschanlagen- und Waschhallenreinigung



IM AUFTRAG DER ZUKUNFT

REMONDIS AS-CONTROL ist erfahrener Spezialist für die Entsorgung, Prüfung, Wartung und Kontrolle von Abscheideranlagen



Abscheidetechnik Wille steht seit 2001 für höchste Qualität in der Erneuerung und Sanierung von Abscheideranlagen

RWK ist eine Kooperation der drei Unternehmen Abscheidetechnik Wille, KAW KIEHL und REMONDIS AS-CONTROL. Letzteres gehört zur REMONDIS-Gruppe – einem der weltweit größten Dienstleister für Recycling, Service und Wasser. Die Unternehmensgruppe hat Niederlassungen und Beteiligungen in über 30 Staaten Europas, Afrikas, Asiens und Australiens. Hier arbeiten mehr als 30.000 Mitarbeiter für rund 30 Millionen Bürger sowie für viele tausend Unternehmen. Auf höchstem Niveau. Im Auftrag der Zukunft.

**REMONDIS AS-CONTROL GmbH**  
Hauptverwaltung  
Heerstr. 29–43 // 44653 Herne // Deutschland  
T +49 2325 5904-12 // F +49 2325 5904-14  
as-control.info@remondis.de  
remondis-ascontrol.de