



radel&hahn

KLIMA - LÜFTUNG - ERNEUERBARE ENERGIEN



SERVICE, WARTUNG UND STÖRUNGSBEHEBUNG



Service, Wartung und Störungsbehebung Klima - Lüftung - Schwimmbadentfeuchtung

Als serviceorientiertes Unternehmen haben wir es uns zum Ziel gesetzt, unseren Kunden den größtmöglichen Nutzen zu bieten. Für uns ist jedes Projekt eine lebenslange Partnerschaft.

Wir sind von der Planung bis zur regelmäßigen Wartung und Instandhaltung Ihrer Anlage für Sie da.

Ihre Anlage benötigt die richtige Pflege!

Unser Serviceteam ist für Sie da. Die regelmäßige Überprüfung und qualitative Pflege stellt eine langfristige, und reibungslose Benützung Ihrer Anlage sicher und beugt eventuelle Störungen vor.

Durch die Inbetriebnahmen und laufenden Wartungen von bereits über 7.000 installierten Anlagen hat unser Serviceteam, welches ausschließlich aus dem Bezirk Mattersburg stammt, ein umfangreiches, langjähriges Know-How und Fingerspitzengefühl.

VORTEILE einer regelmäßigen Überprüfung und Wartung!

- 🔧 Sicherstellung der Funktionsfähigkeit der Anlage
- 🔧 Vorbeugung von Störungen
- 🔧 Erhöhte Betriebssicherheit
- 🔧 Erhöhung der Effizienz der Anlage
- 🔧 Verbesserung der Luftqualität durch Reinigung



Unser Serviceteam

Serviceleitung: Gerhard Jakob

Anzahl Mitarbeiter: 10

Anzahl Wartungsverträge: über 410

Gesamtanzahl der von Radel & Hahn installierten Anlagen : über 7.000

Allgemeine Preise & Konditionen

Stand: April 2019 (gültig für Kalenderjahr 2019)

Normale Arbeitszeit (Verrechnung nach Aufwand pro Stunde)

Montag - Donnerstag	07:00 - 17:00	
Freitag	07:00 - 12:00	
Servicemonteur		95,85 €
Servicemonteur + Helfer		164,25 €
Lüftungsmonteur		67,15 €
Lüftungsmonteur + Helfer		127,50 €
Regelungstechniker		118,20 €
Akute Störungsbehebung:*		118,20 €

Der geringste Verrechnungssatz beträgt 30 Minuten.

* bei Wartungskunden gelten die regulären Servicestunden

Überstundenzuschläge (pro Stunde)

Zuschlag außerhalb der Normalarbeitszeit (Mo-Do 17:00 -19:00, Fr 12:00-19:00, Sa 07:00-19:00)	50%
Mo-Sa 19:00-06:00, Wochenendzuschlag, Sonn- & Feiertagszuschlag	100%

Terminvereinbarungen

Treue ist uns wichtig, darum weisen wir darauf hin, dass bestehende Wartungskunden mit einem abgeschlossenen Wartungsvertrag bei Störungen, Wartungen und Reparaturen terminlich vorgezogen werden.

Die Wartung erfolgt nach Terminvereinbarung. Als Wartungskunde brauchen Sie sich keine Gedanken über die Einhaltung der jährlichen Überprüfungen machen. Die Wartungsintervalle werden bei uns hinterlegt, die Kontaktaufnahme folgt (falls gewünscht) von uns.

Fahrtkosten

Unsere Stundenpreise verstehen sich inklusive Entfernungszulagen und Fahrtkosten, wenn sich die zu wartende Anlage in unserem Haupteinzugsgebieten Burgenland, Niederösterreich und Wien befinden und keine Übernachtungen erforderlich sind. Für abweichende Anfahrten wird, bei Anfrage, ein separates Angebot erstellt.

Normen und Richtlinien

Gemäß § 22. (1) **Kälteanlagenverordnung (KAV)** für gewerbliche Kälte-Klimaanlagen sowie gemäß § 13 **Arbeitsstättenverordnung (AstV)** für gewerbliche Lüftungsanlagen, muss nach größeren Betriebsstörungen, größeren Instandsetzungen sowie wesentlichen Änderungen der Anlage, jedenfalls aber in Zeitabständen von 12 bis 15 Monaten die Anlage einer Überprüfung hinsichtlich ihrer Betriebssicherheit unterzogen werden. Diese Überprüfungen sind von hierzu befugten fachkundigen Personen vorzunehmen, die Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen obliegt dem Auftraggeber.

Bei Nichtdurchführung der gesetzlich vorgesehenen Überprüfungen übernehmen wir für, von uns installierte Anlagen, grundsätzlich keine Haftung bzw. Gewährleistung (Garantie).

Wir weisen darauf hin, dass die notwendigen technischen Informationen und Regulierungen/Normen, welche ggf. für die Nutzung der Anlage im jeweiligen Gewerbe notwendig sind, vom Auftraggeber zur Verfügung gestellt werden müssen.

Des weiteren weisen wir darauf hin, dass besonders bei Fremdanlagen Radel & Hahn keine Haftung bzw. Garantie hinsichtlich Folgeschäden/Reparaturen übernimmt, welche durch die Installation hervorgerufen wurden und möglicherweise im Rahmen der Wartung auftreten bzw. bekannt werden.

Über den beschriebenen Umfang hinausgehende Arbeiten, eventuelle Reparaturen und Störungen sowie das dafür benötigten Material werden separat verrechnet. Sollten im Rahmen der Überprüfung notwendige und mögliche Reparaturen nicht gewünscht sein ist dies vorab bekannt zu geben.

Sie möchten ein Angebot für die Überprüfung Ihrer Anlage? SO EINFACH GEHT'S!



Wir helfen gerne weiter!

Bei **Fragen** und/oder Interesse wenden Sie sich an unseren Kundeninnendienst service@radel-hahn.at oder fragen Sie den für Sie zuständigen Projektleiter.

Mehr Informationen finden Sie auch auf unserer Homepage www.radel-hahn.at/dienstleistungen/service/

Wählen Sie die für Sie passende Servicedienstleistung!

Servicekategorien

	Einmaliges Service und Überprüfung	Wartungsvertrag Komplettwartung und Filtertausch	Überprüfungen nach § 22 KAV / §13 AstV	Bestandsaufnahme und Störungsbehandlung
Klima- und Kälteanlagen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lüftungsanlagen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ggf. Brandschutzklappen nach ÖNORM H 6031	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Entfeuchtungsgeräte	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kaltwassersätze & Fan Coils	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Verbundsysteme und Wärmepumpen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inklusive Radel & Hahn Fernüberwachung-Webservice	<input type="checkbox"/>			

Bereitstellung von Informationen und Daten!

Für die Erstellung eines individuellen Wartungsangebotes benötigen wir u.a. folgende Informationen von Ihnen.

Servicegeber/Auftraggeber:

Wartungsobjekt (Standort) falls abweichend von Anschrift:

Kontaktperson/Kontaktnummer:

Servicekategorie:

ggf. Terminwünsche/Öffnungszeiten:

Installationsdatum/Baujahr:

Übersicht der zu wartenden Anlagen: (z.B. Hersteller, Type, Leistung, Standort, Besonderheiten)

Durch die Angabe dieser Daten geben Sie Ihre freiwillig Einwilligung, dass wir diese Daten verarbeiten, speichern und bearbeiten dürfen. Nähere Informationen bzgl. Ihrer Datenschutzrechte entnehmen Sie unserer **Datenschutzerklärung** auf www.radel-hahn.at/impresum.

Checkliste für Ihre Wartung!

Wartungen von Klima-Kälteanlagen
Sichtkontrolle, Funktionskontrolle
Überprüfung Dichtheit und Funktion
Überprüfung, Reinigung der äußeren Teile
Überprüfung des Ölstandes
Überprüfung der Kältemittelmenge
Überprüfung der Pressostateinstellung
Messung von relevanten Werten
Kontrolle Kondensatpumpe, Kondensatableitung
Überprüfung, Reinigung Ventilatoren
ggf. Überprüfung Regelung-Steuerung
Überprüfung, Reinigung Luftfilteranlage (Luftfilter, Luftdurchlässe)
Dokumentation im Kälteanlagenprüfbuch
Die Überprüfung und Wartung Ihrer Anlage wird verordnungsgerecht nach § 22 KAV und §13 AstV durchgeführt.
Wartungen von Lüftungsanlagen
Sichtkontrolle, Funktionskontrolle
Messungen von relevanten Werten (z.B. Luftmengenmessung)
Überprüfung, Reinigung Keilriemen/Filter/Register
Überprüfung Gerätebefestigung /gehäuse
Überprüfung Klappen, Klappenstellmotor, Klappenantrieb
Überprüfung, Reinigung Ventilatoren
Überprüfung Kondensat, Kondensatpumpe
Kontrolle Heiz-Kühlfunktionen
ggf. Überprüfung der Brandschutzklappen (BSK)
ggf. Überprüfung Regelung-Steuerung Schaltschränke
Erstellung des Lüftungsbefundes
Die Überprüfung und Wartung der Lüftungsanlage wird gemäß § 13 AstV durchgeführt.

HINWEIS: Die Auflistung der Tätigkeiten dient rein zu informativen Zwecken. Umfang und Inhalte der Wartung ergeben sich aus der beauftragten Servicekategorie und der technischen Beschaffenheit der zu wartenden Anlage.

Fernüberwachung - Webservice

An jedem Ort, zu jeder Zeit! Mit der zusätzlichen Funktion der Fernüberwachung können Sie Ihre Anlage unabhängig und eigenständig im Blick behalten.

Für private und gewerbliche Anlagen

- Rasche Analyse von Störfällen
- Automatische Überwachung Ihrer Anlage
- Kosten- und Zeitersparnis bei Ausfällen
- Unabhängigkeit, Eigenständigkeit
- Benutzerfreundlichkeit
- Online – mit einem Klick ihre Anlage steuern

Seit 2017 können Sie Ihre Anlage auch via **Radel & Hahn APP** mit Ihrem Android und iOS Mobiltelefon überwachen. Nähere Informationen entnehmen Sie unserer Broschüre oder fragen Sie an bei support@radel-hahn.at

Gegründet: 1972

Standorterweiterung:

1992: Radel & Hahn Zrt. - Ungarn

2002: Radel & Hahn Srl. - Rumänien

Für Unternehmen - Gewerbe & Industrie

Gebäudetechnische Lösungen – HKLS

Klima & Kältesysteme

Lüftungssysteme

Heizsysteme & Sanitärinstallationen

Brandschutz & Sprinklersysteme

Gebäudeautomation & Regelungstechnik

Reinraumsysteme

Technologische Systeme & Prozesstechnik

Service, Instandhaltung, Fernüberwachung

Generalunternehmer

Für Private

Gebäudetechnische Verbundanlagen

Klima & Kältesysteme

Lüftungssysteme

Erneuerbare Energien – Wärmepumpen & PV

Gebäudeautomation & Regelungstechnik

Entfeuchtungssysteme z.B. Schwimmbadklima

Service, Instandhaltung, Fernüberwachung

Die Schwerpunkte der Geschäftsfelder und des Installationsportfolio unterscheiden sich länderspezifisch.

Anzahl der Anlagen: über 7.000

Radel-Hahn Klimatechnik GesmbH

GF: Andrea Hahn-Radel

Wiener Straße 22

A - 7210 Mattersburg

☎ +43 2626/62744

✉ office@radel-hahn.at

www.radel-hahn.at

SC Radel-Hahn Srl.

GF: Gerald Pillar

Str. XI, Nr. 84

RO - 307395 Sag /Timisoara

☎ +40 356100-608

✉ office@radel-hahn.ro

www.radel-hahn.ro

Radel-Hahn Zrt.

GF: Janos Tar

Kassai út 92

H - 4028 Debrecen

☎ +36 52 410 804

✉ info@radel-hahn.hu

www.radel-hahn.hu