Energetische Inspektion von Klimaanlagen

Optimales Klima – optimierte Effizienz

Klimaanlagen und kombinierte Klima- und Lüftungsanlagen mit mehr als 12 Kilowatt Leistung müssen gemäß § 74 Gebäudeenergiegesetz (GEG) alle zehn Jahre auf ihre Energieeffizienz geprüft werden. Ist Ihre Anlage prüfpflichtig – und wenn ja, besteht Handlungsbedarf? Gehen Sie auf Nummer sicher mit der langjährigen Erfahrung von DEKRA!

Die Inspektionen an den ortsfesten Klimaanlagen müssen durch eine fachkundige Person erfolgen. Dabei wird die Energieeffizienz aller wesentlichen Komponenten überprüft. Besonderes Augenmerk wird auf eventuelle Nutzungsänderungen seit Inbetriebnahme bzw. letztmaliger Prüfung gelegt.

Diese Fristen müssen Sie beachten:

- Die erstmalige Prüfung muss im zehnten Jahr nach Inbetriebnahme oder der Erneuerung wesentlicher Bauteile erfolgen.
- War die Anlage vor dem 1. Oktober 2018 bereits älter als zehn Jahre, hätte die erstmalige Inspektion vor dem 31. Dezember 2022 erfolgen müssen.
- Danach ist die Anlage spätestens alle zehn Jahre erneut zu prüfen.

Ausgenommen von der Inspektionspflicht sind:

- Nichtwohngebäude mit Gebäudeautomation/-regelung, welche den Energieverbrauch kontinuierlich überwacht, protokolliert, analysiert und Anpassungen zulässt;
- Wohngebäude mit kontinuierlicher elektronischer Überwachungs- und Regelfunktion, welche die Effizienz der gebäudetechnischen Systeme misst und befugten Personen meldet, falls sich die Effizienz erheblich verschlechtert bzw. eine Wartung erforderlich ist.

Als anerkannte Sachverständigenorganisation sind wir Ihr kompetenter Partner für die energetische Inspektion von Klima- und Lüftungsanlagen nach § 74 GEG. Die fachgerechte Inspektion durch unsere Experten liefert Ihnen eine objektive und präzise Entscheidungsgrundlage.

Unsere Leistungen für Sie:

- Überprüfung der Anlagendokumentation
- Kontrolle des Wartungskonzepts und der Wartungsleistungen
- Erfassung nutzungsspezifischer Einflüsse und Änderungen seit Errichtung der Anlage
- Sichtprüfung der Komponenten
- Messung von Ventilator-Leistungsdaten
- Berechnung des Energieeffizienzkennwertes für das RLT-Gerät nach FGK-Standard
- Inspektionsbericht mit Darstellung von Optimierungspotenzialen

DEKRA unterstützt Sie über den gesamten Lebenszyklus Ihrer Lüftungs- und Klimaanlage hinweg. Unsere Experten sorgen mit professionellen Prüfleistungen dafür, dass Sie als Betreiber technisch, rechtlich und wirtschaftlich auf der sicheren Seite sind.

DEKRA Automobil GmbH
Industrie, Bau & Immobilien
Handwerkstraße 15
70565 Stuttgart
Telefon 0800.333 333 3
kundencenter@dekra.com

dekra.de