

Übersicht der Kontroll- und Wartungsarbeiten

Kontrolle	Kontrollart
Keilriemen – Zustand / Beschädigungen	Sichtkontrolle
Kompressor – Zustand / Beschädigungen	Sichtkontrolle
Elektromotor – Zustand / Beschädigungen / Freigängigkeit	Sichtkontrolle
Rückschlagventile – Zustand / Beschädigungen	Sichtkontrolle
Batterielader – Zustand / Beschädigungen	Sichtkontrolle
Kondensator – Zustand / Beschädigungen	Sichtkontrolle
Lecksuche mit UV-Lecksuchlampe	Sichtkontrolle
Kältemittelleitungen – Zustand / Beschädigungen	Sichtkontrolle
Wasserablaufschlauch – Zustand / Beschädigungen / Freigängigkeit	Sichtkontrolle
Elektrische Verbindungen – Zustand / Beschädigungen	Sichtkontrolle
Steuereinheit 230 V – Zustand / Beschädigungen	Sichtkontrolle
Anschlußkabel 230 V – Zustand / Beschädigungen	Sichtkontrolle
Schutzdeckel des Gerätesteckers – Zustand / Beschädigungen	Sichtkontrolle
Verdampferabdeckung – Zustand / Beschädigungen	Sichtkontrolle
Abdeckung Antriebseinheit – Zustand / Beschädigungen	Sichtkontrolle
Kondensatorlüfter	Funktionskontrolle
Bedienteil – Parametervorgaben prüfen	Funktionskontrolle
Abtauvorgang – automatisch / manuell	Funktionskontrolle
Verdampferlüfter	Funktionskontrolle
Steuereinheit 230 V	Funktionskontrolle
Batterielader	Funktionskontrolle
Elektromotor	Funktionskontrolle
Kompressor	Funktionskontrolle
Kompressor – Stromaufnahme prüfen	Wartungsarbeiten
Keilriemen – Zustand prüfen / ggf. ersetzen	Wartungsarbeiten
Keilriemenspannung – prüfen	Wartungsarbeiten
Trockner R134a – wechseln	Wartungsarbeiten
Trockner R404a – wechseln	Wartungsarbeiten
Zusatzfilter R404a – wechseln	Wartungsarbeiten
Kältemittel R134a – wechseln	Wartungsarbeiten
Kältemittel R404a – wechseln	Wartungsarbeiten
Kondensator – Zustand / Beschädigungen	Wartungsarbeiten
Riemenscheiben – Korrekten Sitz und Anzugsdrehmoment gemäß Vorgaben	Wartungsarbeiten
Schrauben – Korrekten Anzugsdrehmoment gemäß Vorgaben	Wartungsarbeiten
Service-Intervall – Anzeige zurücksetzen	Wartungsarbeiten

