

Wartungshinweise Westfalia Komponenten

Bordbatterie	Die Batterien sollten regelmäßig (alle 8 Wochen) mit dem Ladegerät geladen werden, da die Zusatzbatterie bei Fahrbetrieb nur bis maximal 80% ihrer Kapazität durch die Lichtmaschine geladen wird. Ladezeiten: für Vollladung (empfohlen) mindestens 24 Stunden, bei Tiefentladung länger.
Elektrische Anlage	Nach jedem Anschluss des Fahrzeuges an das 230-Volt-Stromnetz ist der Fehlerstromschutzschalter zu prüfen. Bei vorhandener 230-Volt-Verbindung zum Fahrzeug kann die Funktion des Fehlerstromschutzschalters durch Drücken der Prüftaste geprüft werden. Die Schaltbrücke muss dadurch nach unten springen.
Gasanlage	Aus Sicherheitsgründen muss alle 2 Jahre und nach jedem Öffnen der Gasanlagenverschraubungen unbedingt eine Dichtigkeits- und Funktionsprüfung der Anlage durch dazu befugte Sachkundige durchgeführt werden.
Standheizung	Außerhalb der Heizperiode sollten Sie die Standheizung monatlich einmal für ca. 10 Minuten einschalten. Wenn Sie Ihr Fahrzeug im Spätherbst mit dem ersten Winterdiesel betankt haben, sollten Sie die Heizung für 10 Minuten einschalten, damit der eventuell noch in der Heizung vorhandene Sommerdiesel verbrennt. Das Gehäuse der Standheizung ist werkseitig mit einem Oberflächenschutz versehen. Da jedoch im Fahrbetrieb Beschädigungen der Schutzschicht nicht auszuschließen sind, empfiehlt es sich, das Gehäuse in bestimmten Abständen zu prüfen und, wenn nötig ausbessern zu lassen. Zum Ausbessern können die für den Fahrzeugunterboden üblichen Korrosionsschutzmittel verwendet werden. Bei Geländefahrten durch Schlamm oder Tiefschnee kann sich das Abgasrohr der Standheizung zusetzen. Vor dem Einschalten der Heizung sollte deshalb in diesen Fällen das Rohrende überprüft werden.
Kühlbox	Um die Bildung von Eisschichten zu vermeiden, sollte die Kühlbox regelmäßig abgetaut werden. Dazu wird die Kühlbox abgeschaltet und die Klappe aufgestellt. Das Abtauen darf nicht durch eine zusätzliche Wärmequelle beschleunigt werden. Das Tauwasser ist vor dem Wiedereinschalten zu entfernen. Gereinigt wird die Kühlbox mit Wasser, dem etwas Essig hinzugefügt wird. Um Schimmel und Stockflecke bei längerer Betriebspause der Kühlbox zu vermeiden, sollte die Klappe etwas offengehalten werden, beispielsweise durch Dazwischenlegen eines mehrfach gefalteten Tuches.
Gaskocher	Die Gasbrenner sollten in regelmäßigen Abständen mit einer Bürste gereinigt werden
Sitzbank	Damit Sie die Sitzbank leicht in den Führungsschienen verschieben können, sind die T-förmigen Nutensteine der Sitzbank gelegentlich zu säubern und mit einem nichtfettenden Gleitmittel (z.B. Silikonspray) zu behandeln.

Wartungshinweise Westfalia Komponenten

Wasserversorgung Frischwassertank Abwassertank	Das Frisch- und Abwassersystem sollte entleert werden, – wenn die Wasserversorgung mehrere Wochen nicht benutzt wird – wenn bei Frost das Fahrzeug nicht laufend beheizt wird, sowie zum Einwintern (Entleerung einschließlich Schlauchleitung und Wasserhahn) Wird nach dem Entleeren des Frischwassersystems die Anlage über einen längeren Zeitraum nicht benutzt, sollte der Deckel der Reinigungsöffnung einige Tage abgeschraubt bleiben, damit die im Tank verbliebene Feuchtigkeit verdunsten kann. Auch das Wasser im Frischwassertank kann faulig werden, beispielsweise nachdem schlechte Wasserqualität eingefüllt wurde, oder nach längerem Aufenthalt des Wassers im Tank insbesondere bei Wärme. Aus Hygienegründen muss der Tank dann gereinigt werden. Zum Reinigen eines Tanks: • Entleeren Sie den Tank • Füllen Sie ein im Camping-Fachhandel oder Apotheken erhältliches Entkeimungsmittel ein. Beachten Sie dabei die Mischungsvorschriften auf der Verpackung des Entkeimungsmittels. • Füllen Sie den Tank mit Frischwasser und lassen Sie die Entkeimungslösung einige Zeit einwirken. • Beim Entkeimen des Frischwassertanks: Lassen Sie durch Einschalten die Entkeimungslösung auch aus dem Wasserhahn austreten, damit die Leitung entkeimt wird. • Lassen Sie die Entkeimungslösung ab und spülen Sie den Tank (und die Leitung) mit frischem Wasser nach. Winterbetrieb: Um ein Einfrieren der Wasserentsorgung zu verhindern, kann dem Abwasser zusätzlich eine ausreichende Menge Salz beigefügt werden. Als Alternative ist zu empfehlen, den Entleerungshahn des Abwassertanks offen zu lassen und das Abwasser in einem entsprechenden Behälter aufzufangen.
Warmwasserboiler	Bei Frostgefahr muss der Warmwasserboiler restlos entleert werden oder auf Frostschutz (Temperaturregler auf Stellung F) eingeschaltet bleiben, da er sonst beschädigt wird.

Wartungshinweise Westfalia Komponenten

Fenster	Regelmäßig die Gummidichtungen der Dachfenster im Hochdach säubern. Die Gummidichtungen anschließend mit einem Gummipflegemittel behandeln. Die Dichtung bleibt länger geschmeidig und friert im Winter nicht am Rahmen fest. Machen Sie einen Tropfen Öl an jeden Aufhalter der Dachfenster, damit sie gängig bleiben.
Aufstelldach	Wird das Aufstelldach länger nicht benutzt, z.B. im Winter, sollten die Bettpolster herausgenommen oder das Dach gelegentlich aufgestellt werden. Gelenke, Scharniere und die Verriegelung des Aufstelldaches sollten in regelmäßigen Abständen ganz leicht geölt oder mit einem nicht fettenden Schmiermittel eingesprüht werden. Überschüssiges Schmiermittel sollte wegen des Bettes sofort abgewischt werden. Winterbetrieb: Bei Aufstelldach-Ausführung sollte die Dichtung dünn mit Vaseline eingeschmiert werden, damit sie nicht beim Aufstellen an der Karosserie kleben bleibt.