

---

## **Sommerwartung: 5-Punkte-Check für Ihre Wärmepumpe – maximale Effizienz**

### **Sommerwartung für Ihre Wärmepumpe: Unser 5-Punkte- Check zum Abhaken**

Sommerzeit ist Wartungszeit. Mit dieser kompakten Checkliste führen wir Sie Schritt für Schritt durch die wichtigsten Aufgaben, damit Ihre Wärmepumpe in Oldenburg und Umgebung effizient, leise und zuverlässig läuft – bevor die Heizsaison startet. Einfach abhaken, Zielwerte übernehmen und bei Bedarf den Profi-Check einplanen.

#### **So nutzen Sie diese Checkliste**

- 1–2 Stunden einplanen, ideal zwischen Juni und August.
- Nach jedem Punkt kurz testen: Läuft die Anlage ruhig? Stimmen Temperaturen und Zeiten?
- Am Ende unser Mini-Protokoll ausfüllen – so behalten Sie alles im Blick.

#### **Vorbereitung: Sicherheit & Tools**

- ☐ Anlage-App/Bedienungsanleitung bereitlegen
- ☐ Arbeitshandschuhe, weiche Bürste, Gartenschlauch (sanfter Strahl)
- ☐ Tuch, kleiner Schraubendreher (Filter), Taschenlampe
- ☐ Strom nicht abschalten, sofern nicht ausdrücklich erforderlich

Hinweis: Arbeiten am Kältekreis und elektrische Prüfungen gehören immer zum Fachbetrieb.

## Der 5-Punkte-Check

### 1) Außeneinheit reinigen und freihalten

- ☐ Laub, Pollen, Spinnweben und Gras entfernen (Gehäuse, Lamellen, Lüftergitter)
- ☐ Sanft mit Wasser abspülen – keinen Hochdruckreiniger verwenden
- ☐ Mindestabstände prüfen: rundum ca. 50–70 cm freie Luftzufuhr
- ☐ Kondensatablauf frei? Keine Stau- oder Pfützenbildung
- ☐ Sonnenschutz/Überdachung vorhanden, aber Luftweg nicht blockiert

**Ziel:** Gleichmäßiger Luftstrom, keine Verunreinigungen – das reduziert Stromverbrauch und Geräusche.

### 2) Filter und Siebe reinigen/wechseln

- ☐ Schmutzfänger im Heizungsrücklauf prüfen, entleeren und ausspülen
- ☐ Filter in Inneneinheit/Heizkreis (falls vorhanden) reinigen oder ersetzen
- ☐ Warmwasser-Perlatoren kurz entkalken (optional, Komfort/ Durchfluss)
- ☐ Intervall notieren: alle 3–6 Monate prüfen

**Ziel:** Freier Durchfluss verhindert Taktung, schützt Pumpe und steigert Effizienz.

### 3) Leitungen, Dämmung und Kondensat prüfen

- ☐ Dämmung an Kälte- und Heizungsleitungen unbeschädigt und dicht
- ☐ Sichtprüfung auf Feuchte, Tropfen, Korrosion oder Ölspuren
- ☐ Vibrationsschutz/Schwingungsdämpfer fest, keine losen Halter
- ☐ Kondensatwanne und -leitung durchgängig, kein Algen-/Schmutzstau

**Ziel:** Keine Energieverluste, keine Feuchteschäden – frühzeitig erkennen statt teuer reparieren.

### 4) Regelung für Warmwasser und Kühlfunktion optimieren

- ☐ Warmwasser-Temperatur: 48–52 °C für Alltag; Legionellenprogramm 1×/Woche ca. 60 °C

- ☐ Zeitprogramme anpassen: WW-Bereitung zu Nutzungszeiten (morgens/abends), Zirkulation zeit- oder bedarfsgesteuert
- ☐ Kühlfunktion aktivieren (falls vorhanden): sanft kühlen, Vorlauftemp. nicht zu niedrig
- ☐ Sommerbetrieb/Heizkurve: Heizen deaktivieren, wenn Außentemperatur dauerhaft hoch
- ☐ Urlaubsmodus nutzen: Komfort runter, Legionellen-Intervall beibehalten

**Ziel:** Komfort, aber effizient. Vermeiden Sie starke Nachtabenkungen – Wärmepumpen arbeiten konstanter besser.

## 5) Effizienz und Geräusch im Blick

- ☐ Stromverbrauch prüfen (Zähler/App). Vergleich zum Vorjahr notieren
- ☐ Geräuschcheck: gleichmäßiger Lauf, keine Scheuer- oder Klappergeräusche
- ☐ Gummipuffer/Lüfterverschraubungen fest – Vibrationen reduzieren
- ☐ Optional: PV-Überschuss nutzen – WW-Bereitung auf Mittagsfenster legen

**Ziel:** Ruhiger Betrieb und niedrige kWh/Monat – so zeigt sich echte Effizienz.

---

## Energiespar-Tipps für den Sommer

- Warmwasser-Zeitfenster bündeln; Zirkulationspumpe nicht dauerhaft laufen lassen
- Duschen statt Baden und Mischtemperaturen nutzen
- Verschattung (Jalousien/Markisen) statt starke Kühlanforderungen
- Heizstab nur für Legionellen-Desinfektion aktiv – sonst deaktivieren
- Wenn PV vorhanden: WW-Aufheizung in die ertragsstarke Mittagszeit legen
- Regelmäßig Luftfilter/Lüftungsanlage warten (falls im System integriert)

## Mini-Protokoll – Ihre Dokumentation

Tragen Sie Werte direkt ein. Das hilft beim Vergleich und im Servicefall.

- Datum der Wartung:

- Modell/Seriennummer:
- Außeneinheit gereinigt: ☐ ja
- Filter/Schmutzfänger gereinigt am:
- WW-Temperatur eingestellt:
- Zeitprogramm WW:
- Kühlfunktion aktiv: ☐ ja ☐ nein
- Verbrauch Juni:  | Juli:  | Aug.:
- Auffälligkeiten/Notizen:

## Ihr Sommer-Wartungsplan (Juni–August)

- Juni: Außenreinigung + Filtercheck, Zeitprogramme aktualisieren
- Juli: Leitungen/Dämmung prüfen, Kondensatweg freimachen, Geräuschtest
- August: Feintuning Regelung, Effizienz-Abgleich, Termin für Profi-Check buchen

## Wann wir übernehmen sollten

- Deutlich geringere Leistung, häufige Starts/Stops oder unexplained hoher Verbrauch
- Fehlercodes in der Regelung/App
- Laute Lager-/Schleifgeräusche, starke Vibrationen
- Verdacht auf Kältemittelverlust (Ölspuren, Leistungseinbruch)
- Elektrische Prüfungen, Software-/Firmware-Updates, Dichtheitsprüfung

**Profi-Check-Empfehlung:** 1× jährlich im Sommer – beugt Ausfällen vor und sichert Gewährleistung.

---

## Kostenloser Service-Reminder & Check vor Ort

Wir halten Ihre Wärmepumpe fit – effizient, leise, langlebig. Buchen Sie jetzt den Sommer-Profi-Check oder tragen Sie sich für unseren kostenlosen E-Mail-Reminder ein. So verpassen Sie keinen Wartungstermin und erhalten saisonale Optimierungstipps direkt in Ihr Postfach.

- [Jetzt Wartungstermin anfragen](#)
- Standort: Oldenburg, Niedersachsen – benchmark Gebäudetechnik GmbH

Rechtlicher Hinweis: Arbeiten am Kältemittelkreislauf und an elektrischen Komponenten sind ausschließlich durch zertifizierte Fachbetriebe durchzuführen. Diese Checkliste ersetzt keine fachgerechte Wartung, sondern ergänzt sie.

