LUFTBEFEUCHTER | KAUF-CHECKLISTE

Ultraschall oder Verdunster? Erst messen, dann entscheiden.

1. Unsere Ausgangssituation

Raum: _____ Größe: _____ m²

Temperatur: _____ °C Relative Feuchte morgens: _____ % abends: _____ %

Wasserhärte: ☐ weich ☐ mittel ☐ hart ☐ unbekannt

Nutzung: ☐ gelegentlich ☐ täglich ☐ Schlafzimmer ☐ Wohnbereich

Wir sehen schon Kondenswasser am Fenster: ☐ ja ☐ nein

Wir kennen weiße Kalkablagerungen nach einem Vernebler: ☐ ja ☐ nein

2. Gerätetyp und Einkauf prüfen

☐ Verdunster mit Lüfter / wasserführendem Docht oder Scheiben prüfen

☐ Ultraschall nur mit passendem Wasser- und Hygienekonzept wählen

☐ Hygrostat / Zielwert am Gerät einstellbar (Startwert z. B. 40–45 %)

☐ Zeitpläne und Automatikmodus können sinnvoll kombiniert werden

☐ Geeigneter Filter / kompatible Ersatzteile sind lieferbar

☐ Reinigung des Tanks und des Wasserkontakts gut möglich

☐ Lautstärke in der bevorzugten Stufe und Displaylicht passen

☐ Hersteller erlaubt die gewünschte Wasserart ausdrücklich

3. Kosten selbst berechnen

Wasserbedarf: _____ Liter/Tag × 30 = _____ Liter/Monat

Destilliertes Wasser: _____ €/5 l × _____ Kanister = _____ €/Monat

Filter: _____ €/Stück ÷ _____ Monate = _____ €/Monat

Strom: _____ Watt × _____ Std./Tag × 30 ÷ 1000 = _____ kWh/Monat

Stromkosten: _____ kWh × _____ €/kWh = _____ €/Monat

Hinweis: Die Zahlen im Artikel sind nur Rechenbeispiele. Kalkhaltiges Wasser kann den Filterverschleiß erhöhen.

LUFTBEFEUCHTER | PFLEGE-CHECKLISTE

Raumluft bewusst befeuchten – ohne unnötige Feuchte und ohne muffigen Tank.

Täglich / bei jedem Betrieb

☐ Hygrometer ablesen und Sollwert mit zweitem Sensor vergleichen

☐ Wasserstand und optisch sichtbare Rückstände prüfen

☐ Wasser entsprechend Herstellervorgabe wechseln; nichts lange stehen lassen

☐ Feuchte Stellen um Gerät, Wand und Fenster kontrollieren

☐ Kein Duftöl oder Reinigungszusatz ohne Herstellerfreigabe

Regelmäßig nach Handbuch

☐ Gerät vom Strom trennen und Wasser ausgießen

☐ Wassertank und Wasserwege nach Herstellervorgabe reinigen

☐ Verdunstungsfilter prüfen: verkalkt, verfärbt, muffig oder beschädigt?

☐ Nur ausdrücklich waschbare Filter reinigen; sonst ersetzen

☐ Nach Reinigern mehrfach mit frischem Wasser spülen

☐ Geräteflächen und Teile vor Lagerung vollständig trocknen

Messprotokoll – kleine Tabelle

Datum	Temperatur	Luftfeuchte	Fenster trocken?	Pflege / Notiz
_____	____ °C	____ %	☐ ja ☐ nein	_____
_____	____ °C	____ %	☐ ja ☐ nein	_____
_____	____ °C	____ %	☐ ja ☐ nein	_____
_____	____ °C	____ %	☐ ja ☐ nein	_____

Sicherheit: Bei Kondenswasser, muffigem Geruch oder Schimmel die Befeuchtung unterbrechen. Husten oder Atemwegsbeschwerden ärztlich abklären.

EinfacherPutzen.de | /luftbefeuchter-ultraschall-oder-verdunster/