Anleitung — Hygienetest RLT-Anlagen

Mit dem Hygienetest prüfst du deine raumlufttechnische Anlage. Je nach gewählter Probenart nimmst du Abklatschproben von glatten Oberflächen, einen Abstrich von schwer zugänglichen Stellen oder Luftkeimproben aus der Zuluft. Das Labor bestimmt Schimmelpilze/Hefen und Bakterien und bewertet das Ergebnis nach VDI 6022.

> **Wichtig:** Anlage nur nach den Sicherheitsvorgaben des Herstellers öffnen. Einweghandschuhe tragen, Nährböden und Tupfer nicht mit den Fingern berühren. Die Proben ersetzen nicht die Hygieneinspektion durch Fachpersonal.

1. **Test-Kit auspacken**
   Platten bzw. Abstrichröhrchen und Protokoll bereitlegen, Entnahmestellen festlegen. Einweghandschuhe anziehen.
2. **Abklatschproben-Set**
   Pro Entnahmestelle beide Platten (Schimmelpilze und Bakterien) nacheinander einige Sekunden auf die glatte Fläche drücken, nicht verschieben, sofort verschließen.
3. **Abstrichprobe**
   Tupfer erst unmittelbar vorher entnehmen, die Stelle unter leichtem Drehen abstreichen und sofort zurück ins Röhrchen stecken.
4. **Luftkeimproben-Set**
   Platten in der Nähe der Luftauslässe geöffnet aufstellen oder in einen Luftkeimsammler einsetzen; Expositionszeit laut Beilage einhalten, danach verschließen.
5. **Beschriften & Protokoll ausfüllen**
   Jede Probe mit Probencode (steht in deiner E-Mail) und Entnahmestelle beschriften; Anlage, Stelle, Datum und Uhrzeit im Protokoll notieren.
6. **Kostenlos einsenden**
   Proben und Protokoll ins Paket legen, Rücksendeschein aufkleben und am selben oder nächsten Tag (Montag bis Donnerstag) bei DHL abgeben.
7. **Ergebnis erhalten**
   Innerhalb von max. 10 Tagen nach Probeneingang: Bericht mit Keimzahlen, Bewertung nach VDI 6022 und Empfehlungen zur Hygieneoptimierung.

Tipps

- Mehrere Anlagen oder Entnahmestellen: je Probe ein Set.
- Nach einer Reinigung erneut beproben, um den Erfolg zu dokumentieren.
- Für das Befeuchterwasser gibt es den Wassertest für RLT-Anlagen.

Fragen zur Probenahme oder zum Versand? Schreib uns jederzeit an support@silberkraft.com — wir helfen dir gern.