

Anlagenbuch / Logbuch für Kälteanlagen

Aufzeichnungen gemäß Art. 7 der F-Gase-Verordnung (EU) 2024/573 – je Anlage ein Anlagenbuch führen.

1. Anlagen-Stammdaten

Betreiber (Name, Anschrift)	
Anlagen-Standort	
Anlagen-Nr. / Bezeichnung	
Anlagentyp (z. B. Kaltwassersatz, VRF, Kühlzelle)	
Kältemittel (z. B. R-410A)	
GWP-Wert	
Füllmenge (kg)	
$\text{CO}_2\text{-Äquivalent (t)} = \text{kg} \times \text{GWP} \div 1.000$	
Prüfintervall Dichtheitskontrolle	
Leckage-Erkennungssystem vorhanden? ja / nein	
Errichtet am / durch (Fachbetrieb, Zertifikat-Nr.)	

2. Pflichten auf einen Blick

- Aufzeichnungspflicht: Für Anlagen mit Dichtheitskontrollpflicht sind Menge und Typ des Kältemittels, zugefügte und rückgewonnene Mengen (inkl. Herkunft: neu, recycelt oder aufgearbeitet), Ergebnisse der Dichtheitskontrollen, Leckage-Ursachen und die Identität des ausführenden zertifizierten Unternehmens/Personals zu dokumentieren.
- Prüfintervalle nach $\text{CO}_2\text{-Äquivalent}$: ab 5 t CO_2e alle 12 Monate, ab 50 t alle 6 Monate, ab 500 t alle 3 Monate. Mit fest installiertem Leckage-Erkennungssystem verdoppeln sich die Intervalle (24/12/6 Monate).
- Aufbewahrung: mindestens 5 Jahre – durch Betreiber UND ausführenden Fachbetrieb. Auf Verlangen der Behörde vorzulegen.
- Nach einer reparierten Leckage: Nachkontrolle innerhalb eines Monats durch zertifiziertes Personal.

Diese Vorlage ersetzt keine Rechtsberatung. Maßgeblich ist der Verordnungstext der VO (EU) 2024/573. Kostenlose Vorlage von KlimaCraft – www.klimacraft.de

3. Einträge (chronologisch) — Anlage: _____

Datum	Tätigkeit*	Menge zugefügt (kg)	Menge entnommen (kg)	Herkunft: neu / recycelt / aufgearbeitet	Ergebnis Dichtheitskontroll e (dicht / Leckage)	Leckage: Ursache & Reparatur, Nachkontrolle am	Fachbetrieb / Techniker + Zertifikat-Nr.	Unterschrift	Bemerkung

* Tätigkeit: Installation · Wartung/Instandhaltung · Reparatur · Dichtheitskontrolle · Rückgewinnung · Stilllegung. Bei Bedarf Seite kopieren. — KlimaCraft · www.klimacraft.de