

Kompatibilitätsübersicht für Geräte mit jährlicher Dichtigkeitsprüfung

Die Dichtigkeitsprüfung von Systemen, die eine bestimmte Kältemittelfüllmenge enthalten und die Anforderungen an Personen, die mit diesem Kältemitteln arbeiten, sind in der Chemikalien-Klimaschutzverordnung (ChemKlimaschutzV) gesetzlich festgehalten. Da die meisten Wärmepumpen mit diesen Kältemitteln arbeiten, ist dies ein zentraler Punkt, den es bei Wartungsarbeiten zu berücksichtigen gilt. Eine regelmäßige Dichtheitsprüfung soll verhindern, dass größere Mengen an fluorierten Treibhausgasen unbeabsichtigt freigesetzt werden. Für die Einhaltung der Dichtheitsprüfintervalle ist der Anlagenbetreiber verantwortlich. Dieser trägt dafür Sorge, dass die geforderten Prüfungen durch ein zertifiziertes Unternehmen fristgerecht durchgeführt werden.

Folgende Geräte unterliegen einer jährlichen Dichtheitsprüfung:

Jährliche Dichtigkeitsprüfung:

Materialnummer	Bezeichnung	Materialnummer	Bezeichnung
190896	TTL 9.5 AC	190363	TTF 20
190897	TTL 12.5 AC	190364	TTF 27
190159	TTL 13 cool	190365	TTF 35
229872	TTL 34 A	190366	TTF 40
229873	TTL 47	190367	TTF 52
229874	TTL 57	190368	TTF 66
190529	TTL 20 AC	190749	TTL 18.5 AC-2
190532	TTL 25 AC	190750	TTL 25.5 AC-2
190316	TTL 25 IK-2	190752	TTL 18.5 AC dB-2
190328	TTL 25 -2 AE	190753	TTL 25.5 AC dB-2
190327	TTL 25 IK-2 IE	190778	TTF 33.5
190332	TTL 25 I-2	190779	TTF 44.5
190318	TTL 25 I-2 IE	190780	TTF 59.5
190231	TTL 33 HT	190781	TTF 87.5
		190452	TTL 25 AC
		190496	TTL 20 A
		190497	TTL 20 AC
		190018	TTL 25
		190326	TTL 25 A
		229902	TTL 47 Grundgerät
		229901	TTL 34 Grundgerät
		229903	TTL 57 Grundgerät

Halbjährliche Dichtigkeitsprüfung – Luft-Wasser-Wärmepumpe SPLIT:

Materialnummer	Bezeichnung	Materialnummer	Bezeichnung
190751	TTL 47.5 AC-2	190754	TTL 47.5 AC dB-2
190909	TTL 48.5 AC dB-2	190908	TTL 48.5 AC-2