



VIN-FP-281/003

climalife®

LECKSUCHGERÄT DDH2 UV



Unverbindliche Abbildung

PRÄSENTATION

Das Lecksuchgerät DDH2 UV erfasst alle Kältemittel des Typs FCKW, H-FCKW, H-FKW, HFO Blends (R-448A, R450A, usw.), sowie HFO (wie R-1234yf, R-1234ze und R-1233zd).

Ein Leck wird durch einen akustischen und visuellen Alarm (aufleuchtendes Endstück) angezeigt.

Eine Digitalanzeige gestattet die Berechnung der Leckrate in g/Jahr.

Eine, an der Vorderseite des DDH2 UV positionierte LED 3 UV Lampe, ermöglicht die Leckidentifizierung an den zuvor, mit einem fluoreszierenden Flüssigkeit befüllten Kältekreislauf. Das Lecksuchgerät DDH2 UV ist funktionell und einfach zu handhaben, wird automatisch kalibriert und wird in einem Schutzkoffer mit Ersatzfiltern, Batterien und Netzadapter geliefert.

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

- Hochleistungs-Leckerkennung mittels Absaugung und Sensor mit beheizter Diode.
- 3 wählbare Empfindlichkeitsstufen (niedrig - normal - hoch)
- Visuelles Signal durch Blinken des Endstücks
- Akustisches Signal mit variabler Lautstärke, die bei Annäherung an das Leck verstärkt wird (kann abgeschaltet werden)
- LED UV-Beleuchtung für zusätzliche Lecksuche mit Fluoreszenz-Tracer, mit ON / OFF unabhängige Einschalttaste.
- Digitale Anzeige für die Einschätzung der Leckraten mit einer Skala von 1 bis 9:
 - von 1 bis 3 für ein Leck von < 2,8 g/Jahr
 - von 4 bis 6 für ein Leck zwischen 2,8 g und 14 g/Jahr
 - von 7 bis 9 für ein Leck von < 14 g/Jahr
- Automatische Kalibrierung
- Leuchtanzeige für schwache Batterien
- Biegsame Sonde

SPEZIFIKATIONEN

Empfindlichkeit	1,7 g/Jahr von R-134a – 0,9 g/Jahr von R-22 Statisch : 0,4 g / Jahr bei R-1234yf
Aufwärmzeit	max. 20 Sekunden
Stromversorgung	4 Alkalibatterien 1,5 V R6 oder Stromnetz (Adapter)
Betriebstemperatur	Zwischen -4°C und +52°C
Sensor-Lebensdauer	≈ 300 Stunden
Sondenlänge	430 mm
Körperlänge	270 mm
Gewicht	480 g
Entspricht der Norm EN 14624	

Die in dieser Produktspezifikation enthaltenen Angaben sind das Ergebnis unserer Studien und Erfahrungswerte. Diese Informationen wurden nach bestem Wissen und Gewissen angegeben, stellen unsererseits jedoch weder eine Garantie dar, noch übernehmen wir die Verantwortung in Bezug auf die Beeinträchtigung der Rechte Dritter, noch für den Fall der Nichtbeachtung der geltenden Vorschriften durch Verbraucher.

Weitere Information erhalten Sie auf unserer Homepage:

http://www.climalife.dehon.com/contact_us

