

フロンガス検知器

(社)日本冷凍空調工業会 冷凍空調機器の冷媒漏えい防止ガイドライン JRA GL-14:2010電子式漏えいガス検知装置法及び、(社)日本冷凍空調設備工業連合会 業務用冷凍空調機器フロンガス漏えい点検・修理ガイドライン JRC GL-01:2010電子式漏えいガス検知装置法対応品

3年間無償修理対象品(部品代別)

拡散式半導体センサ方式フロンガス検知器

校正済・検査成績書付

品番 **DC-8Pro**

検査成績書「NIST(米国立標準技術研究所)認証校正器による」

対象ガスの種類 R22 R134a R507A R404A R407C R410A R600a

- ▶半導体ガスセンサ…新旧冷媒に高感度
- ▶拡散式…吸引ポンプがないタイプで漏れ場所の特定がしやすい特長があります

- 20年の実績と信頼を誇るDC-8シリーズの最新モデル
- デジタル処理によるバックグラウンドオートゼロ補正機能搭載(ボタン手動式)
- 寒冷地・冷凍冷蔵倉庫など幅広い現場対応が可能(-10℃~60℃)



フレキシブルチューブ

400mmのロングタイプで、狭くて遠い場所でも漏れを探せます

Lo/Hi切替はLEDで確認

220mm



インジケータ

7段階照度表示



Lo

ボタンを押すと写真のように点灯します



Hi

ボタンを押すと写真のように点灯します



400mmの自在に曲がるフレキシブルプローブにより、奥深い箇所でもすばやく検知

DC-8Pro検知感度表

| レンジ | ガス | R22 | R134a | R404A | R407C | R410A |
|-----|----|-----|-------|-------|-------|-------|
| H | | 5g | 5g | 3g | 3g | 3g |
| L | | 30g | 30g | 30g | 30g | 30g |

(米国基準NIST承認校正器による感度、単位g/年)

特長

- ◆連続使用40時間の省電力エコ設計
- ◆最高感度3g/年(R410A)の拡散型最高感度を実現
- ◆暗い場所でも分かりやすいLEDインジケータ
- ◆温度変化に強い電池ボックス密閉構造
- ◆船舶、冷凍倉庫にも強い耐久性(-10℃~60℃)
- ◆雰囲気汚染時に便利なオートゼロ補正機能搭載
- ◆2段階切替の感度調整(Lo/Hi)
- ◆小型軽量のハンディタイプ
- ◆安定感抜群の使い易さ
- ◆自由自在に曲がる40cmフレキ
- ◆誰でも簡単に出来るセンサ交換

用途

- カーエアコン・空調機器・冷凍冷蔵機器などの冷媒ガスのリークに
- 気密を必要とする一般機器・部品・配管などにフロンガスをトレーサガスとして使用のリークチェック
- フロン溶剤による洗浄機の作業中における溶剤による滞留蒸気の有無のチェックまた、洗浄機からのフロン溶剤のリークチェック

仕様

- 対象ガス……………R22・R502・R123・R23・R134a・R404A・R407C・R410A・R600a・R507A等のHFC/HCFC系ガス
- 検知方法……………半導体ガスセンサ/拡散式
- 検知感度……………DC-8Pro 検知感度表(ページ上部)をご参照ください
- 機能……………L/H 2段階感度切替・オートゼロ機能・オートパワーオフ
- 暖気時間等……………暖気時間:約90秒
- 検知表示……………ブザー・LEDインジケータ
- 電源/寿命……………単3アルカリ電池×4/寿命:約40時間(20℃の環境下において)
- 使用環境……………-10~+60℃ 80%RH以下
- サイズ/質量……………220L×65W×45Dmm(フレキシブル長:400mm)/約370g
- 標準付属品……………チェックリーク×1、単3電池×4、ハードキャリングケース、取扱説明書、保証書、検査成績書

オプション……………DC-8Pro用センサ SB-42A
チェックリーク FS-770C-10B

センサ

プローブ先端に搭載。簡単に交換できます

電池ボックス

ネジ止め式により乾電池を冷氣からシャットアウト

ST 株式会社 佐藤商事 ☎ 044-738-0622
SATO SHOUJI INC. FAX:044-738-0623

〒211-0063 川崎市中原区小杉町1-403 武蔵小杉タワープレイス南

http://www.ureruzo.com