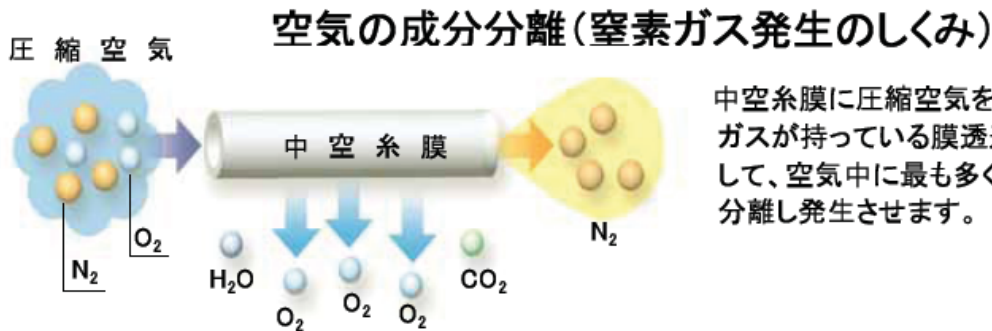


## 移動式窒素ガス発生装置

PAT. US, EU

### 冷媒配管専用移動式窒素ガス発生装置の特長

- ◇ 電源をONにするだけで、窒素ガスを供給します。
- ◇ 軽量なので簡単に移動ができます。
- ◇ リークテスト用のドライエア供給口も標準装備。
- ◇ メンテナンスが簡単にできます。
- ◇ 非常に経済的です。



中空糸膜に圧縮空気を送り込むと、それぞれのガスが持っている膜透過スピードの違いを利用して、空気中に最も多く含まれている窒素ガスを分離し発生させます。

### 作業フロー



指定チューブを本体に接続し(ワンタッチ)、片方を銅管に挿入します。あとは、電源(100V)を入れるだけです。



銅管の片方を開放して溶接をします。コストを気にせず、窒素ガスを常時流しながらの作業が可能です。



銅管サンプル

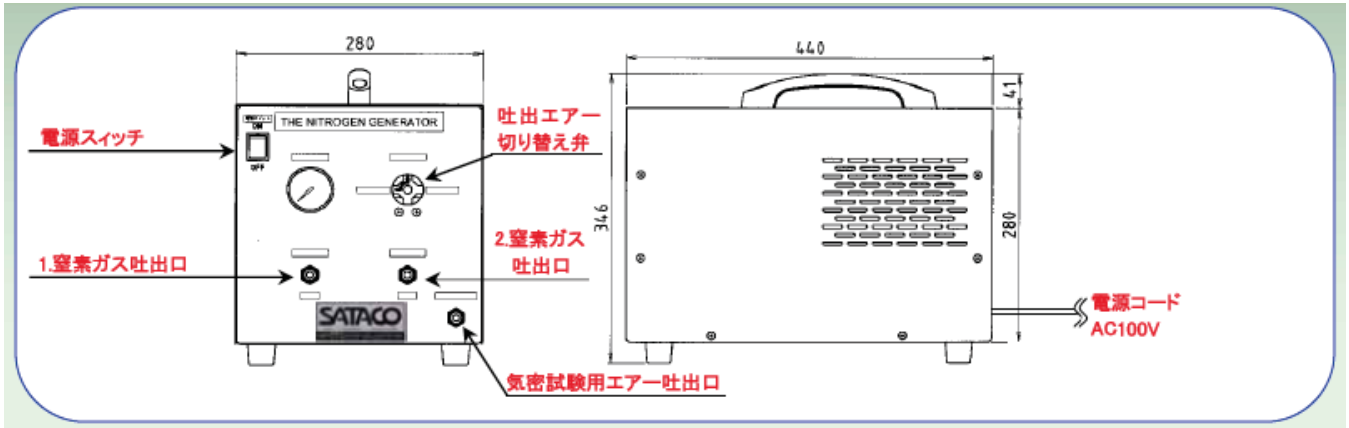


## 移動式窒素ガス発生装置

PAT. US, EU

### 冷媒配管専用移動式窒素ガス発生装置の特長

#### 部品名称・寸法図



#### 装置仕様

型式	窒素発生量 (NL/min)	窒素純度(%)	窒素吐出口	気密試験用ドライエアー	寸法 (W×D×H)	重量 (Kg)	使用電源 (V)	出力 (W)
SCF-6T	6.0	98.0	2口	0.5MPa×40L/min	280×440×346	16	AC100	200

#### メンテナンス



エレメント類：9,000円/年 ➡ わずか750円/月程度

■ 1年～2年に1度のエレメント類の交換が必要です。

交換作業に関しては、特殊な工具や技術は必要ありません。

(使用時間・環境によって交換時期は異なります。)

#### 付属品

	品名	仕様	使用方法
1	指定チューブ	φ8mm×10m×1本	窒素ガス発生装置と銅管をつなぐチューブです。
2	窒素吐出口アダプター	プラスチック製φ8mm×1セット	2口の窒素ガス吐出口を1口にする為のアダプターです。
3	銅管キャップ	ゴム製1/4"～11/2用	チューブを銅管に差し込む為のキャップです。