

不活性ガス循環精製装置 GBJPNS3L 製品仕様書

製品概要

本装置は、グローブボックスと接続し循環精製運転することにより、グローブボックス本体内部の不活性ガス及びボックス内から発生する酸素を触媒により除去します。触媒は、再生可能で繰り返し使用することが出来ます。

1. 仕様

- ・ 循環風量 60L/min
- ・ 酸素除去剤 銅触媒
- ・ 冷却方式 自然空冷
- ・ バルブ操作 手動

2. グローブボックス精製処理能力

	酸素濃度
真空型グローブボックス GBJV065	1PPM
真空型グローブボックス GBJV080	1PPM
真空型グローブボックス GBJV100	1PPM
フロー型グローブボックス GBJF080	1PPM
フロー型グローブボックス GBJF100	1PPM

出荷前検査値。グローブボックス内が空の状態のデータとなります。
保証値ではありません。ブチル製グローブ使用時。

3. 外形寸法

幅 450mm 奥行き 500mm 高さ 905mm（突起物含まず）概算重量 55kg

4. 電源電圧

AC100V±10% 10A（コンセント）

5. 備考

- ・ 触媒再生には Ar/H₂ 混合ガスが必要となります
- ・ 触媒・吸着剤再生には油回転真空ポンプが必要となります（再生後要オイル交換作業）
- ・ 本仕様内容は改良のため予告なく変更する事があります