

close



## 製品詳細

### 有機溶剤ガス発生供給装置

#### 製品情報

大カテゴリ	動物・環境試験装置/化学プラント装置
小カテゴリ	発生器
品目コード	
型式	
製品名	有機溶剤ガス発生供給装置
価格(税別)	5,000,000円

#### 製品詳細



#### 概要

本装置は、吸入実験のための試験物質発生装置で、主として低沸点有機溶剤蒸気の発生を目的としたものです。発生部は耐薬品性に強いガラスを使用し、加熱装置によって気化する方式を採用しています。つぎに恒温槽を通して濃度の安定化を図り、各チャンパーへの分配を行います。チャンパー数は1～5基までの各々の濃度段階が容易に設定できる構造です。

#### 特徴

- 大容量の有機溶剤蒸気の発生供給ができます。
  - 数系統への有機溶剤蒸気の供給ができます。
  - 低濃度から高濃度まで、広範囲にわたっての濃度設定が容易にできます。
  - 一定濃度の有機溶剤蒸気を、長時間にわたって安定して生成することができ、慢性実験にも使用できます。
  - 常温で固体の物質でも可能です。
- (物質の融点等の問題があるため、ご相談ください)

#### 仕様

発生方式	バブリング法、加熱気化方式
試験物質	トルエン、ジクロロエタンなどの低沸点有機溶剤、低沸点無機性ガス、その他
発生濃度	チャンパー内で1%以下の濃度範囲でご要望により決定します (濃度は爆発限界未満とします)
供給流量	1mL/min 濃度計画により決定します

<b>材質</b>	ガス発生部 耐熱ガラス
	ガス恒温部 耐熱ガラス
	供給配管系 SUS304、PTFE
	架台 焼付塗装付
<b>寸法</b>	制御盤 1300(W) × 675(D) × 1900(H)mm
	ガス発生部 80(W) × 675(D) × 1900(H)mm
<b>電源</b>	AC100V 50/60Hz 30A(AC200V3相 20A)

※価格は¥5,000,000～15,000,000です。お問い合わせください。

Copyright © SIBATA SCIENTIFIC TECHNOLOGY LTD. All rights reserved.