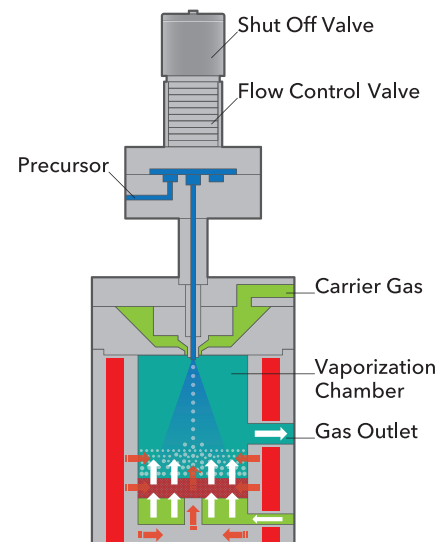


軽接触式気化器

VU-900 Series



■概要

- VU-900 シリーズは、液体が気化室に接触する機会を少なくすることで、熱変質を起こすことなく安定気化供給することが可能な気化器です。
- LM-3000L シリーズと組み合わせることで、液体の気化制御が可能です。

■特長

- ソレノイドアクチュエータ搭載により、精密制御された液体を気化供給
- 熱に対して不安定な Low-k、High-k、各種メタルなどの気化供給に最適
- ダブルオリフィスノズルにより噴霧された液体は、気化室でブローアップガスによりミスト化されることで効率よく気化
- 耐久性、シール性に優れたシール材を採用することで、メンテナンス性が向上

RoHS

型式名		VU-0920N
最大気化流量	H ₂ O	5g/min
必要差圧		50 ~ 300kPa
耐圧		1MPa(G)
バルブ動作		ノーマリクローズ
最大消費電力	120V	800W
	240V	800W
熱電対		K Type 1pc
推奨温調方式		PID
最高使用温度		300°C
サーマルスイッチ		350°C ±9°C Open
リークレート		1×10 ⁻¹¹ Pa・m ³ / sec He
接液部材質		SUS316L, Ni-Co, ポリイミド
シール材		Au
バルブ方式		ソレノイドアクチュエータ
取付姿勢		コネクタ上方、配管ライン水平
重量		5kg