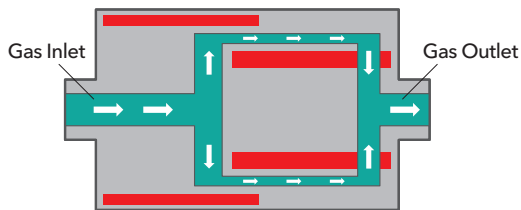
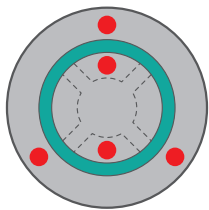


## 小型熱交換器

### HX Series



[HX 構造概要図]



#### ■概要

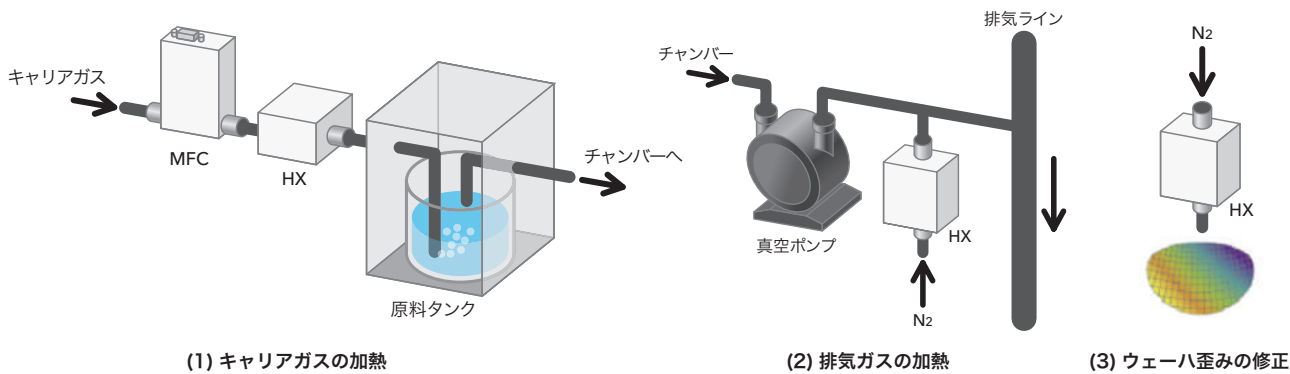
● HX シリーズは、リンテックの持つ高効率液体気化技術を応用した小型ヒータユニットです。

#### ■特長

- コンパクトでありながら Max300°Cの加熱を可能にした設計技術
- 圧力損失を極限まで低減することにより、流量制御後の配管に設置が可能
- オールメタルのクリーン構造
- 異常加熱検出用サーマルスイッチ内蔵

#### RoHS

#### ■用途例



型式名	HX-0020	HX-0050A	HX-0051H	HX-0100C	HX-0300C
流量 (N <sub>2</sub> 換算)	10SLM	50SLM	20SLM	100SLM	300SLM
圧力損失	14kPa (10SLM N <sub>2</sub> )	9.8kPa (50SLM N <sub>2</sub> )	40kPa(20SLM N <sub>2</sub> )	9.8kPa (100SLM N <sub>2</sub> )	30kPa (300SLM N <sub>2</sub> )
耐圧	1MPa(G)				
最大消費電力	120V	100W	500W	400W	700W
	240V	100W	875W	400W	875W
熱電対	K Type 1pc			K Type 2pcs	
推奨温調方式	PID				
最高使用温度	200°C		300°C		250°C
サーマルスイッチ	230°C ±10°C Open		350°C ±20°C Open		350°C ±9°C Open
リークレート	1×10 <sup>-11</sup> Pa・m <sup>3</sup> /sec He				
接ガス部材質	SUS316L				
取付姿勢	自由				
重量	1.0kg	1.6kg	2.0kg	5.5kg	