

Жидкостной испаритель с электромагнитным приводом

Серия VU-450

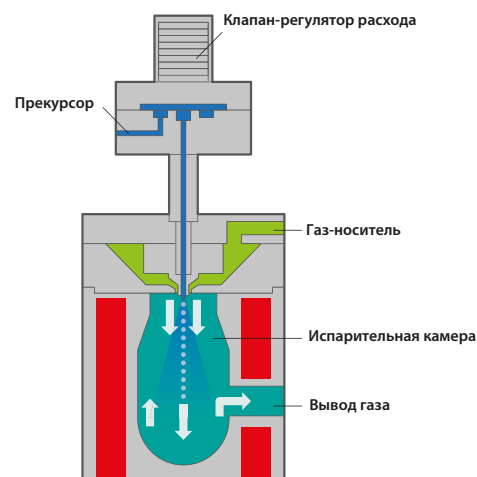


■ Описание

- Серия VU-450: испаритель с электромагнитным приводом
- Эффективный контроль испарения жидкости при использовании с серией LM-3000L
- Эффективный контроль испарения жидкости

■ Особенности

- Высокоточная система контроля испарения жидкости с соленоидным приводом
- Испарение нескольких жидких материалов одновременно при использовании в сочетании с массовыми расходомерами для жидкостей
- Данный прибор наиболее подходит для использования жидкости с низким давлением паров и низким расходом, такой как материалы с низкой и высокой диэлектрической проницаемостью и различные металлы
- Быстрое испарение путем распыления жидкости через сопло с двумя отверстиями в испарительной камере с лучистым нагревом
- Долговременная герметичность обеспечивается с помощью металлического уплотнения.



RoHS

Технические характеристики

Модель		VU-0450N	VU-0550N
Максимальная скорость испарения	TEOS	20 г/мин	
	H ₂ O	5 г/мин	
Диапазон регулирования расхода		10 ~ 100 % (полная шкала)	
Расход газа-носителя	01	0,8 - 1,5 л/мин	
	02	1,5-3 л/мин	
	03	3-6 л/мин	
	04	6-10 л/мин	
	05	10-14 л/мин	
	06	14-20 л/мин	
	07	20-40 л/мин	
	08	40-80 л/мин	
	09	80-130 л/мин	
Рабочее дифференциальное давление		50 ~ 300 кПа	
Давление выдерживания		1МПа(Г)	
Рабочий режим клапана		Нормально закрытый	
Макс. потребление энергии	L1	120 В, 800 Вт	
	L2	240 В, 800 Вт	
Термопара		К типа, 1 шт	
Рекомендуемый метод контроля температуры		ПИД	
Макс. рабочая температура		200°C	300°C
Термодатчик		230 °C ± 10 °C открытый	350 °C ± 9 °C открытый
Герметичность		1×10 ⁻¹¹ Па · м ³ / с He	
Смачиваемые материалы		SUS316L, Ni-Co, полиамид	
Материал уплотнения		Au	
Привод регулирующего клапана		Электромагнитный привод	
Положение монтажа		Вертикальное направление вверх привода	
Вес		6 кг	