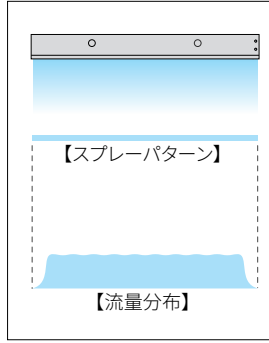
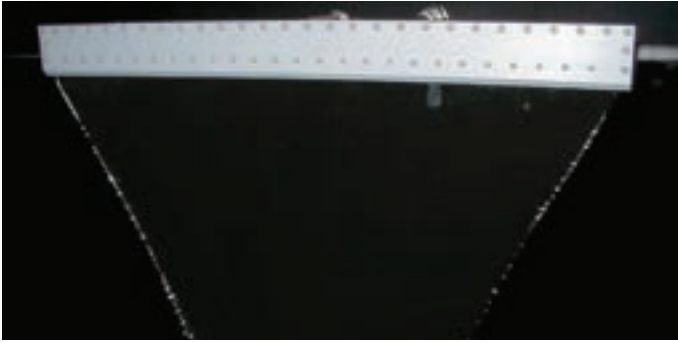


# スリットノズル

受注生産品

## SLNH-H / SLNHA-H



### 特長

- 幅方向に均等に噴霧する液体用、気体用スリットノズル。
- 液体用は流量分布が、また気体用は打力分布が均等になるように設計。
- 薄膜噴霧で、薬液・純水コストを削減。
- 装置の小型化・コンパクト化に対応。

### 主用途

水切り乾燥、洗浄、現像、エッチング

### 材質

材質 ●S304, PVC

### 寸法

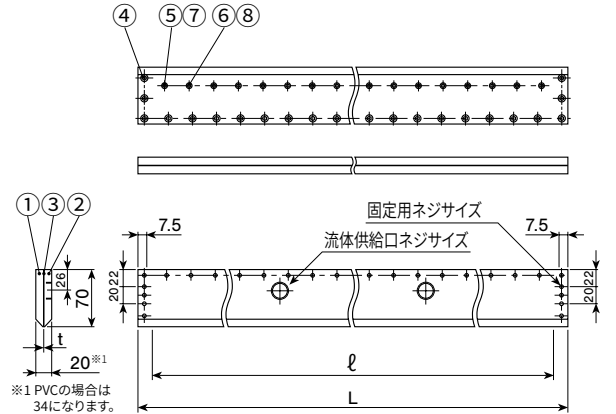
シリーズ	スリット長さ (mm)	スリット幅 (mm)	有効液膜幅 (mm)	ネジサイズ			全長 <sup>※2</sup> (mm)		質量 (kg)	
	ℓ	t	高さ10mm	供給口数	液体供給口	固定用 <sup>※3</sup>	L	S304	PVC	
SLNH-H (液体用)	460	0.1	410	2	Rc3/8	M5	490	4.3	1.3	
	600		550				630	5.5	1.6	
	700		650				730	6.4	1.9	
	780		730				810	7.1	2.1	
	1,200	1,150	3	Rc1/2	M5	1,230	11	3.1		
SLNH-H (液体用)	460	0.3	410	2	Rc1/2	M5	490	4.3	1.3	
	600		550				630	5.5	1.6	
	700		650				730	6.4	1.9	
	780		730				810	7.1	2.1	
	1,200	1,150	5	Rc1/2	M5	1,230	11	3.1		
SLNHA-H (気体用)	530	0.1	—	2	Rc3/8	M5	560	5	1.5	
	700		—				730	6.5	1.9	
	810		—				840	7.5	2.2	
	900		—				930	8	2.5	
	1,400	—	3	Rc1/2	M5	1,430	12	4		

※2 S304は250～3,950mmまでの製作が可能です。PVCは250～2,950mmまでの製作が可能です。

※3 固定用ネジの深さはS304は8mm、PVCは10mmです。

注1) 形番、材質により、外観・外形寸法が若干異なる場合があります。

### 外形図



- ①スリット板[表] (S304) ②スリット板[裏] (S304) ③パッキン (PE)  
 ④六角穴付きボルト [M5×10] (S304相当) ⑤六角穴付きボルト [M4×8] (S304相当)  
 ⑥六角穴付きボルト [M4×10] (S304相当) ⑦Oリング [P4] (FKM) ⑧Oリング (FKM)

上図はステンレス製のものです。

### 仕様

シリーズ	スリット長さ×幅		吐出量 (ℓ/min) <sup>※4</sup>									
	長さ	幅	0.01MPa	0.02MPa	0.03MPa	0.04MPa	0.05MPa	0.06MPa	0.07MPa	0.08MPa	0.1MPa	
SLNH-H (液体用)	460	0.1	7.2	10.7	13.4	15.7	17.8	19.7	21.4	23.1	26.1	
			600	9.4	13.9	17.4	20.5	23.2	25.7	27.9	30.1	34.1
			700	11.0	16.2	20.3	23.9	27.0	29.9	32.6	35.1	39.7
			780	12.3	18.1	22.7	26.6	30.1	33.3	36.3	39.1	44.3
	1,200	18.9	27.8	34.9	40.9	46.4	51.3	55.9	60.2	68.1		
	460	0.3	21.7	32.0	40.1	47.1	53.3	59.0	64.3	69.2	78.3	
			600	28.3	41.7	52.3	61.4	69.5	77.0	83.8	90.3	102
			700	33.0	48.7	61.0	71.7	81.1	89.8	97.8	105	119
780			36.8	54.2	68.0	79.8	90.4	100	109	117	133	
1,200	56.6	83.4	105	123	139	154	168	181	204			
SLNHA-H (気体用)	0.1	201	353	465	564	656	736	812	884	1,011		
		700	265	466	614	745	867	972	1,072	1,168	1,335	
		810	306	539	710	862	1,003	1,125	1,240	1,351	1,545	
		900	341	599	789	958	1,114	1,250	1,378	1,502	1,717	
		1,400	530	932	1,228	1,491	1,733	1,945	2,144	2,336	2,671	

※4 液体用SLNH-Hの吐出量は水、気体用SLNHA-Hの吐出量はエアです。エアの吐出量単位は、Nℓ/minです。

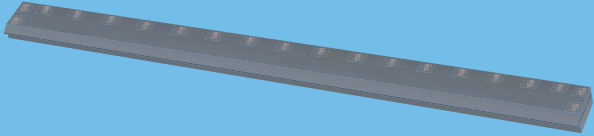
注2) 設計変更により、上記吐出量は変わることがあります。

### お引合い要領

この製品シリーズは受注生産品です。

全長は製作範囲内 (※2) でご希望の長さを指定できます。  
 選定にあたっては、仕様を参考に営業員にご相談ください。

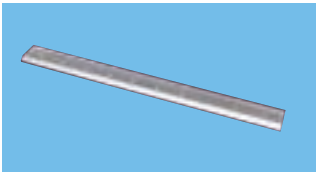
## エッチング・現像用 SLNH-K シリーズ 受注生産品

外 観	特 長	主 用 途
	<ul style="list-style-type: none"> <li>●PVC製</li> <li>●噴霧のON-OFF時の応答性が良い。</li> <li>●液流路にボルトがなく、綺麗な液膜を形成。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●現像液塗布</li> <li>●エッチング液塗布</li> <li>●ウォーターカーテン</li> </ul>

この他にもエアー用スリットノズルを取り揃えています。詳しくはエアーノズルカタログをお求めください。

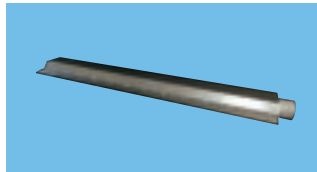
### SLNHA-NAシリーズ

メンテナンス後のスリット微調整不要。  
セルフメンテナンスが可能。



### SLNBシリーズ

ブロータイプスリットノズル。  
コンプレッサータイプに比べエネルギーコストが1/3。



### SAPシリーズ

狭所で使いやすい小型設計。  
コンプレッサー、ブロー両用。



### VZシリーズ

扇形に噴霧する。  
蒸気噴霧も可能。

