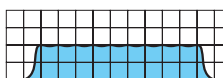




[Schéma de pulvérisation]



[Distribution du spray]

[Caractéristiques]

- Eau ou air pulvérisé par les buses à fente uniforme dans le sens de la largeur.
- Série SLNH-H pour la pulvérisation de liquides avec une répartition uniforme du débit. La série SLNHA-H pour la pulvérisation à l'air avec une répartition uniforme de l'impact du jet.
- La pulvérisation d'un film liquide plus fin permet d'économiser les coûts de produits chimiques et d'eau.
- Conception compacte et peu encombrante.

[Applications]

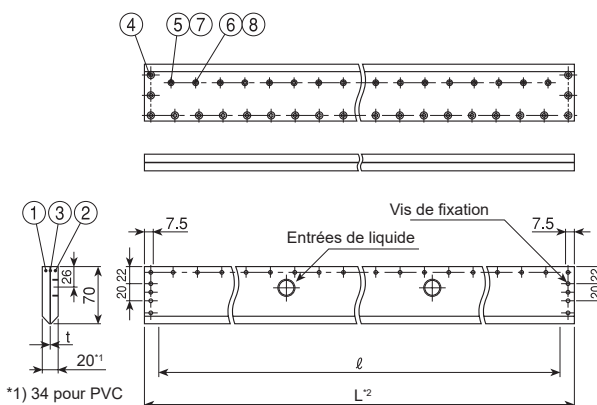
- Séchage au sèche-cheveux
- Nettoyage
- Révélé • Gravure

Série SLNH-H/SLNHA-H

Série SLNH-H/SLNHA-H									
Matériau	• S304 o PVC								
Série	Longitud de fenditura L (mm)	Ouverture de fente t (mm)	Largeur effective de film liquide (mm) à une hauteur de 10 mm	Numéro de entrées	Taille du filetage	Longueur total L ² (mm)	Masse(kg)		
SLNH-H (Pulvérisation de liquides)	0.1	0.1	410	2	Rc3/8	490	4.3	1.3	S304: M5 (profondeur 8) PVC: M5 (profondeur 10)
			550			630	5.5	1.6	
			650			730	6.4	1.9	
			730			810	7.1	2.1	
			1,150			1,230	11.0	3.1	
	0.3	0.3	410	2	Rc1/2	490	4.3	1.3	
			550			630	5.5	1.6	
			650			730	6.4	1.9	
			730			810	7.1	2.1	
			1,150			1,230	11.0	3.1	
SLNHA-H (Pulvérisation d'air)	0.1	0.1	—	2	Rc3/8	560	5.0	1.5	
			—			730	6.5	1.9	
			—			840	7.5	2.2	
			—			930	8.0	2.5	
			—			1,430	12.0	4.0	
			—			—	—	—	

*2) Longueur totale disponible (L) : min. 250 mm - max. 3 050 mm pour S304, min. 250 mm - max. 1.950 mm pour le PVC.

[Note] L'apparence et les dimensions peuvent être modifiées en raison de l'amélioration du produit.



- ① Corps de la buse A (S304) ② Corps de la buse B (S304) ③ Emballage (PE)
④ Boulon [M5x10] (S304) ⑤ Boulon [M4x8] (S304) ⑥ Boulon [M4x10] (S304)
⑦ Joint torique [P-4] (FKM) ⑧ Joint torique (FKM)

Le dessin ci-dessus concerne la série SLNH-H en acier inoxydable. Veuillez nous contacter pour obtenir les plans des séries SLNH-H (PVC) et SLNHA-H (S304/PVC). Des formulaires de dessin de consultation sont disponibles pour vérifier les spécifications dimensionnelles.

Série	Longueur de fente(mm)	Ouverture de la fente(mm)	Capacité de pulvérisation(L/min)*3							
			0.01 MPa	0.02 MPa	0.03 MPa	0.04 MPa	0.05 MPa	0.06 MPa	0.07 MPa	0.08 MPa
SLNH-H (Pulvérisation de liquides)	460	0.1	7.2	10.7	13.4	15.7	17.8	19.7	21.4	23.1
	600		9.4	13.9	17.4	20.5	23.2	25.7	27.9	30.1
	700		11.0	16.2	20.3	23.9	27.0	29.9	32.6	35.1
	780		12.3	18.1	22.7	26.6	30.1	33.3	36.3	39.1
	1200		18.9	27.8	34.9	40.9	46.4	51.3	55.9	60.2
	460	0.3	21.7	32.0	40.1	47.1	53.3	59.0	64.3	69.2
	600		28.3	41.7	52.3	61.4	69.5	77.0	83.8	90.3
	700		33.0	48.7	61.0	71.7	81.1	89.8	97.8	105
	780		36.8	54.2	68.0	79.8	90.4	100	109	117
	1200		56.6	83.4	105	123	139	154	168	181
SLNHA-H (Pulvérisation d'air)	530	0.1	209	355	472	570	657	736	810	880
	700		276	469	623	753	868	972	1,070	1,160
	810		319	543	721	871	1,000	1,130	1,240	1,350
	900		355	603	802	968	1,120	1,250	1,380	1,490
	1400		552	938	1,250	1,510	1,740	1,940	2,140	2,330

*3) • La capacité de pulvérisation ci-dessus indique le débit de liquide pour la série SLNH-H et le débit d'air pour la série SLNHA-H.

• Le débit d'air mesuré est de L/min dans des conditions standard (0C, 1 atm). • Les capacités de pulvérisation ci-dessus ne sont données qu'à titre indicatif et sont sujettes à des modifications de conception.

Comment commander

Consultez ou commandez une buse spécifique en utilisant ce système de codification.

① Série SLNH-H (la pulvérisation de liquides)

Exemple 2-3/8F SLNH-H 460x0.1 PVC

2-3/8F SLNH-H 460 x 0.1 PVC

Nombre d'entrées - Taille du fil	Longueur de la fente	Ouverture de la fente	Matériau
2-3/8F	460	0.1	S304
2-1/2F	600	0.3	PVC
3-1/2F	700		
4-1/2F	780		
5-1/2F	1200		

② Série SLNHA-H (pulvérisation d'air)

Exemple 2-3/8F SLNHA-H 530x0.1 PVC

2-3/8F SLNHA-H 530 x 0.1 PVC

Nombre d'entrées - Taille du fil	Longueur de la fente	Matériau
2-3/8F	530	S304
2-1/2F	700	PVC
3-1/2F	810	
	900	
	1400	

*4) "M" indique un filetage mâle (norme ISO "R") et "F" indique un filetage femelle (norme ISO "Rc"), par exemple 3/8F = Tc3/8.