

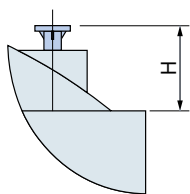
ノズル取付標準寸法

※溶接にてご要望の位置に取付けます。

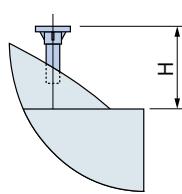
SP型 / SL型天板ノズル取付標準寸法表

●溶接ノズル(PE) PE製フランジ部品を溶接します。

●天板ノズル取付座使用の場合



●天板ノズル取付座以外の場合



口径
15A
20A
25A
40A
50A
65A
80A
100A

15A～100A (単位: mm)

口径	容量 (L)		容量 (L)	
	SP型 300	H	SL型 4,000	H
15A	≒ 135		≒ 250	
20A	≒ 145		≒ 255	
25A	≒ 155		≒ 330	
40A	1,000	ノズル座 なし		
50A	1,500			
65A	2,000			
80A	3,000			
100A	4,000			
	5,000			
	6,000			
	8,000			
	10,000			
	15,000			
	20,000			
	30,000			

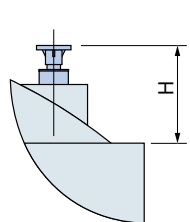
(単位: mm)

容量 (L)	H		容量 (L)	H	
	15A～20A	25A～100A		15A～20A	25A～100A
SP型 300	※	※	SL型 4,000	≒ 135	≒ 205
500	≒ 115	※	6,000	≒ 130	≒ 200
800	≒ 120	≒ 190	10,000	≒ 205	≒ 275
1,000	≒ 100	≒ 170			
1,500	≒ 200	≒ 270			
2,000	≒ 220	≒ 290			
3,000	≒ 260	≒ 330			
4,000	≒ 190	≒ 260			
5,000	≒ 190	≒ 260			
6,000	≒ 205	≒ 275			
8,000	≒ 175	≒ 245			
10,000	≒ 180	≒ 250			
15,000	≒ 220	≒ 290			
20,000	≒ 245	≒ 310			
30,000	≒ 225	≒ 295			

※寸法はお問合せください。

●100Aソケット溶接(PE) PE製内ねじ100Aソケットを溶接し、レジューサー(PVC製フランジ付部品)をねじ込みます。

●天板ノズル取付座使用の場合

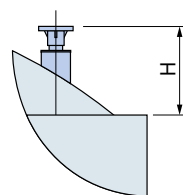


15A～100A (単位: mm)

容量 (L)	容量 (L)		容量 (L)	
	SP型 300	H	SL型 4,000	H
500	≒ 200		≒ 310	
800	≒ 210		≒ 330	
1,000		ノズル座 なし		
1,500				
2,000				
3,000				
4,000	≒ 320			
5,000	≒ 330			
6,000	≒ 385			
8,000	≒ 315			
10,000	≒ 305			
15,000	≒ 365			
20,000	≒ 375			
30,000	≒ 415			

口径 100 × 15A 100 × 20A 100 × 25A
100 × 30A 100 × 40A 100 × 50A
100 × 65A 100 × 80A 100 × 100A

●天板ノズル取付座以外の場合



15A～100A (単位: mm)

容量 (L)	H
SP型 300	※
500	※
800	※
1,000	≒ 195
1,500	≒ 295
2,000	≒ 315
3,000	≒ 355
4,000	≒ 285
5,000	≒ 285
6,000	≒ 300
8,000	≒ 270
10,000	≒ 275
15,000	≒ 315
20,000	≒ 340
30,000	≒ 320
SL型 4,000	≒ 230
6,000	≒ 225
10,000	≒ 300

口径
100 × 15A 100 × 20A
100 × 25A 100 × 30A
100 × 40A 100 × 50A
100 × 65A 100 × 80A
100 × 100A

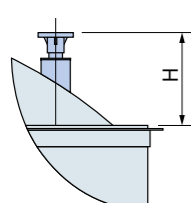
※寸法はお問合せください。

※本カタログに記載する寸法、質量等は性能向上のため、予告なく変更することがあります。
最新は弊社ホームページをご参照ください。

A型/HA型天板ノズル取付標準寸法表

●100A ソケット溶接

(単位: mm)

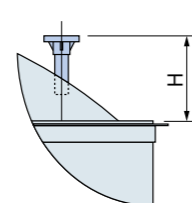


容量 (L)	H
200	≒ 255
300	≒ 245
500	≒ 250
4,000	≒ 285
5,000	≒ 285
6,000	≒ 300
8,000	≒ 310
10,000	≒ 300
15,000	≒ 310
20,000	≒ 325
30,000	≒ 320
40,000	≒ 375
50,000	≒ 340

口径
100×15A 100×20A
100×25A 100×30A
100×40A 100×50A
100×65A 100×80A
100×100A

●溶接ノズル

(単位: mm)

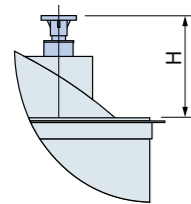


容量 (L)	H	
	15A~20A	25A~100A
200	≒ 160	≒ 230
300	≒ 150	≒ 220
500	≒ 155	≒ 225
4,000	≒ 190	≒ 260
5,000	≒ 190	≒ 260
6,000	≒ 205	≒ 275
8,000	≒ 215	≒ 285
10,000	≒ 205	≒ 275
15,000	≒ 215	≒ 285
20,000	≒ 230	≒ 300
30,000	≒ 225	≒ 295
40,000	≒ 280	≒ 350
50,000	≒ 245	≒ 315

口径
15A 20A 25A
40A 50A 65A
80A 100A

●100A ソケット溶接・天板ノズル取付座の場合

(単位: mm)

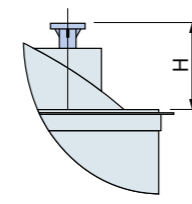


容量 (L)	H
200	—
300	—
500	—
4,000	≒ 320
5,000	≒ 330
6,000	≒ 385
8,000	≒ 395
10,000	≒ 365
15,000	≒ 395
20,000	≒ 350
30,000	≒ 415
40,000	≒ 405
50,000	≒ 415

口径
100×15A 100×20A
100×25A 100×30A
100×40A 100×50A
100×65A 100×80A
100×100A

●溶接ノズル・天板ノズル取付座の場合

(単位: mm)



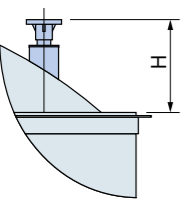
容量 (L)	H
200	—
300	—
500	—
4,000	≒ 265
5,000	≒ 275
6,000	≒ 330
8,000	≒ 340
10,000	≒ 310
15,000	≒ 340
20,000	≒ 295
30,000	≒ 360
40,000	≒ 350
50,000	≒ 360

口径
15A 20A 25A
40A 50A 65A
80A 100A

AT型天板ノズル取付標準寸法表

●100A ソケット溶接

(単位: mm)

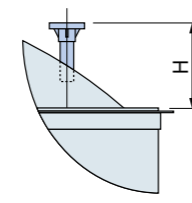


容量 (L)	H
300	≒ 220
500	≒ 230
1,000	≒ 225
2,000	≒ 255
3,000	≒ 295
4,000	≒ 290
5,000	≒ 290
6,000	≒ 275
10,000	≒ 270
20,000	≒ 325
30,000	≒ 355

口径
100×15A 100×20A
100×25A 100×30A
100×40A 100×50A
100×65A 100×80A
100×100A

●溶接ノズル・天板ノズル取付座の場合

(単位: mm)



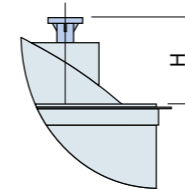
容量 (L)	H	
	15A~20A	25A~100A
300	≒ 125	≒ 195
500	≒ 135	≒ 205
1,000	≒ 130	≒ 200
2,000	≒ 160	≒ 230
3,000	≒ 200	≒ 270
4,000	≒ 195	≒ 265
5,000	≒ 200	≒ 270
6,000	≒ 180	≒ 250
10,000	≒ 175	≒ 245
20,000	≒ 230	≒ 300
30,000	≒ 260	≒ 330

口径
15A 20A 25A
40A 50A 65A
80A 100A

天板融着ノズル寸法表

溶接より強度を有した融着で取付けることによって、強度良好です。

- ・気密性に優れています。
- ・取付座のみの対応となります。



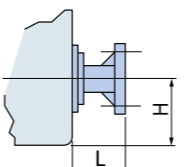
(単位: mm)

容量 (L)	H		容量 (L)	H	
	15A~100A	125A~150A		15A~100A	125A~150A
SP型 4,000	≒ 265	≒ 325	A型 4,000	≒ 265	≒ 325
5,000	≒ 275	≒ 335	5,000	≒ 275	≒ 335
6,000	≒ 330	≒ 390	6,000	≒ 330	≒ 390
8,000	≒ 260	≒ 320	8,000	≒ 340	≒ 400
10,000	≒ 250	≒ 310	10,000	≒ 310	≒ 370
15,000	≒ 310	≒ 370	15,000	≒ 340	≒ 400
20,000	≒ 320	≒ 380	20,000	≒ 295	≒ 355
30,000	≒ 360	≒ 420	30,000	≒ 360	≒ 420
SL型 4,000	≒ 250	≒ 310	40,000	≒ 350	≒ 410
6,000	≒ 255	≒ 315	50,000	≒ 360	≒ 420
10,000	≒ 330	≒ 390			

融着ノズル寸法表

融着とは、接合部分のタンクとノズルを加熱溶融した後、溶融した接合同士を圧着させることにより、タンクとノズルを一体化させる方法です。

- ・25年以上の実績(2020年現在)
- ・パッキン交換などメンテナンスが容易です。
- ・300Aまで対応可能です。
- ・側面マンホール(P7、15)も同じ方法です(2000年より開始)。



注意事項

●ダイライトタンク取扱説明書をお読みください。

(単位: mm)

	15A	20A	25A	40A	50A	65A	80A	100A	125A	150A	200A	250A	300A
L	90	90	90	95	95	95	100	100	150	150	140	150	150
H (枠なし)	120	120	120	120	120	140	160	160	200	200	300	370	370
H (枠付)	130	130	140	150	160	180	190	200	240	240	300	370	370

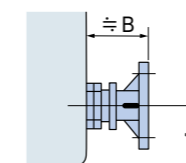
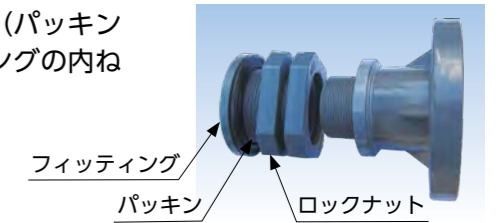
※1 SP型4,000L~20,000Lのアンカー座上部は除きます。

※2 SP型30,000Lは枠なしですが、諸事情により枠付寸法適用となります。

フィッティング+F付短管側面最下部(標準枠付)取付寸法

フィッティングはタンクに穴をあけ、タンク内側からフィッティング(パッキン付)を出し、ロックナットで締めます。フランジ付短管はフィッティングの内ねじにねじ込みます(P7)。

- ・タンク材質を問いません。
- ・特殊な工具が不要です。
- ・肉厚が薄いタンクへの取付に適しています。



※攪拌機用枠および特注枠の場合、上記寸法は適用されません。
※B寸法はタンク肉厚10mm時の寸法です。

(単位: mm)

容量 (L)	補強枠付																
	200	300	500	1,000	1,500	2,000	3,000	4,000	5,000	6,000	8,000	10,000	15,000	20,000	30,000	50,000	≒ B
口径																	
15A	70	70	70	70	100	110	120	120	120	120	120	130	150	150	150	85	
20A	70	70	70	70	100	110	120	120	120	120	120	130	150	150	150	85	
25A	80	80	80	80	100	110	120	120	120	120	120	130	150	150	150	85	
40A	90	90	90	90	110	120	130	130	130	130	140	160	170	170	170	110	
50A	105	105	105	105	120	130	140	140	140	140	150	170	170	170	170	130	
65A・80A					130	150	160	160	160	160	180	180	200	200	200	135	
100A					150	170	180	180	180	180	200	200	220	220	220	165	