

ステンレス管 フレア 加工限界書

管端形状

- ・10Kルーズフランジ
- ・5Kルーズフランジ
- ・上水ルーズフランジ

- ・上水フランジは80A～200Aが対象です
- ・原管はSU・スケジュール管とも共通です
- ・SU管の規格範囲は300SU以下です
口径350・400は規格にありません。

シンテック株式会社

2021年6月15日

ステンレス管ーフレア 5K・10K・上水フランジ

直管の最短L寸法

単位: mm

呼び径 A(SU)	フレア加工		定尺	半定尺
	両ルーズ	片割り		
65(75)	200	200	3950	1950
80				
100				
125				
150				
200				
250	250	250	3850	1850
300				
350 ※2				
400 ※2				



エルボの規格寸法

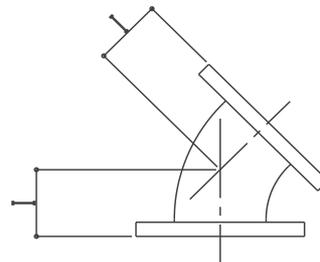
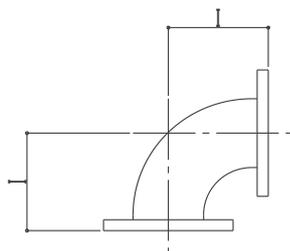
単位: mm

呼び径 A(SU)	90LL	90SL	45LL	45SL
65(75)	145	114	90	76
80	164	126	97	82
100	202	152	113	92
125	241	177	129	103
150	279	202	145	113
200	370	268	191	149
250	446	319	223	170
300	522	370	254	191
350 ※2	608	431	296	222
400 ※2	685	481	328	243

備考

※1: 長さの許容差は100A以下±2mm、125A以上±3mm

※2: SU管は75～300SUが対象、口径350・400は規格にありません



ステンレス管フレア 5K・10K・上水フランジ

エルボにおける割フランジの取り付け寸法J

単位:mm

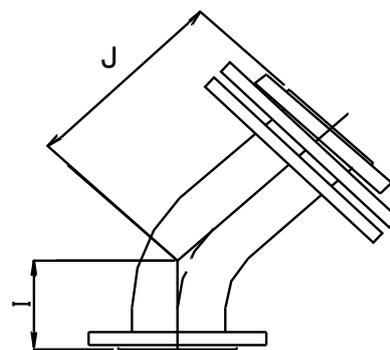
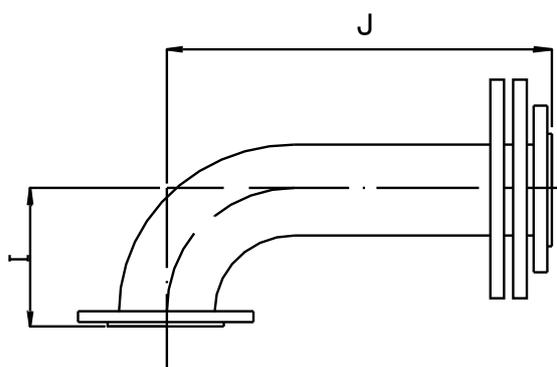
呼び径 A(SU)	90L		90SL		45L		45SL	
	I	J	I	J	I	J	I	J
65(75)	145	160	114	170	90	110	76	110
80	164	175	126	175	97	120	82	115
100	202	215	152	175	113	135	92	120
125	241	265	177	220	129	155	103	140
150	279	305	202	235	145	175	113	150
200	370	380	268	285	191	210	149	170
250	446	460	319	335	223	245	170	190
300	522	540	370	385	254	275	191	210
350 ※3	608	620	431	445	296	310	222	240
400 ※3	685	705	481	500	328	350	243	265

備考

※1:Iの許容差は100A以下±2mm、125A以上±3mm

※2:Jの許容差は±3mm

※3:SU管は75~300SUが対象、口径350・400は規格にありません。



ステンレス管ーフレア 5K・10K・上水フランジ

チーズ規格品

呼び径 A(SU)	規格品		呼び径 A	規格品	
	L	H		L	H
65 × 65 (75 × 75)	252	126	300 × 65 (75)	410	222
80 × 65 (75)	272	133	300 × 80	420	222
80 × 80	272	136	300 × 100	440	224
100 × 65 (75)	310	145	300 × 125	638	266
100 × 80	310	148	300 × 150	638	269
100 × 100	310	155	300 × 200	638	294
125 × 65 (75)	348	158	300 × 250	638	306
125 × 80	348	161	300 × 300	638	319
125 × 100	348	168	350 × 65 (75) ※2	430	241
125 × 125	348	174	350 × 80 ※2	440	241
150 × 65 (75)	386	171	350 × 100 ※2	460	243
150 × 80	386	174	350 × 125 ※2	490	248
150 × 100	386	180	350 × 150 ※2	708	288
150 × 125	386	187	350 × 200 ※2	708	313
150 × 150	386	193	350 × 250 ※2	708	322
200 × 65 (75)	406	170	350 × 300 ※2	708	335
200 × 80	486	202	350 × 350 ※2	708	354
200 × 100	486	206	400 × 65 (75) ※2	430	267
200 × 125	486	212	400 × 80 ※2	440	267
200 × 150	486	218	400 × 100 ※2	460	268
200 × 200	486	243	400 × 125 ※2	490	273
250 × 65 (75)	406	196	400 × 150 ※2	760	314
250 × 80	418	196	400 × 200 ※2	760	338
250 × 100	562	234	400 × 250 ※2	760	348
250 × 125	562	241	400 × 300 ※2	760	360
250 × 150	562	244	400 × 350 ※2	760	380
250 × 200	562	268	400 × 400 ※2	760	380
250 × 250	562	281			

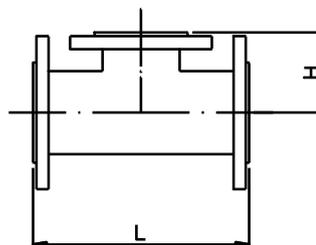
備考

※1: 100A以下±2mm、125A以上±3mm

但し、L寸法の許容差は±3mmとする

※2: SU管は75~300SUが対象です

口径350・400は規格にありません。



ステンレス管ーフレア 5K・10K・上水フランジ

チーズ(ヘッダー)における割フランジの取り付け寸法K、H

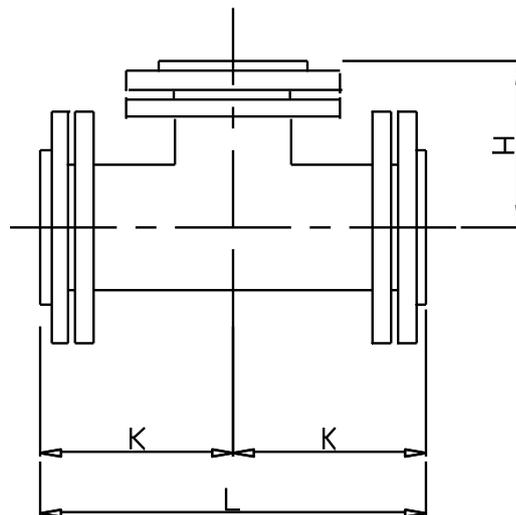
単位:mm

呼び径 A(SU)	母管を割F枝管固定(規格高さ)		枝管を割F
	L	K	H
65×65(75×75)	360	180	145
80×80	380	190	155
100×100	400	200	175
125×125	460	230	200
150×150	500	250	225
200×200	550	275	260
250×250	610	305	305
300×300	690	345	345
350×350 ※2	750	375	375
400×400 ※2	820	410	410

備考

※1: 100A以下±2mm、125A以上±3mm 但し、L寸法の許容差は±3mmとす。

※2: SU管は75~300SUが対象、口径350・400は規格にありません。



ステンレス管ーフレア 5K・10K・上水フランジ

同心・偏心レジューサー規格品
単位: mm

呼び径 A(SU)	規格(L)
80 × 65 (75)	189
100 × 65 (75)	202
100 × 80	202
125 × 65 (75)	227
125 × 80	227
125 × 100	227
150 × 65 (75)	240
150 × 80	240
150 × 100	240
150 × 125	240
200 × 100	267
200 × 125	267
200 × 150	267
250 × 125	293
250 × 150	293
250 × 200	308

呼び径 A(SU)	規格(L)
300 × 125	318
300 × 150	318
300 × 200	333
300 × 250	333
350 × 150 ※3	455
350 × 200 ※3	470
350 × 250 ※3	470
350 × 300 ※3	470
400 × 200 ※3	496
400 × 250 ※3	496
400 × 300 ※3	496
400 × 350 ※3	506

備考

※1: K、Hの許容差は100A以下±2mm、125A以上±3mm

但し、L寸法の許容差は±3mmとする

※2: 割フランジも上記の寸法で取り付け可能

※3: SU管は75～300SUが対象、口径350・400は規格にありません。

