

標準サイズ集約のまとめ

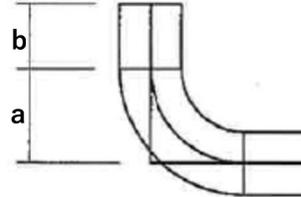
※パイプ定尺SUS430LX=6,000、SUS304=4,000を基本とする。

提案①： 保温の関係で、150mm(サイズにより)再設定。
 インサートなどの支持がエルボ面から100~200mmと想定し直管部を約300mmとする。
 設定寸法は、工場で自動溶接がし易い 寸法へ設定。

提案②： 最短寸法の再設定(サイズ別)

提案③： 長尺(定尺)

SUS430LX	GG:	3,000 mm (グレーピング)
	☆◎:	2,950 mm (CF・JISフランジ)
SUS304	GG:	4,000 mm (グレーピング)
	☆◎:	3,950 mm (CF・JISフランジ)



(1)90° ロング・エルボ ※保温厚を考慮して再設定

サイズ		標準寸法			最短寸法		
		a寸法	b寸法	total	a寸法	b寸法	total
32A	40SU	47.6	302.4	350	47.6	50	98
40A	50SU	57.2	292.8	350	57.2	50	107
50A	60SU	76.2	323.8	400	76.2	50	126
65A	75SU	95.3	304.7	400	95.3	50	145
80A	80SU	114.3	285.7	400	114.3	50	164
100A	100SU	152.4	297.6	450	152.4	50	202
125A	125SU	190.5	309.5	500	190.5	50	241
150A	150SU	228.6	321.4	550	228.6	50	279
200A	200SU	304.8	295.2	600	304.8	65	370
250A	250SU	381.0	319.0	700	381.0	65	446
300A	300SU	457.2	292.8	750	457.2	65	522

(2)90° ショート・エルボ

サイズ		標準寸法			最短寸法		
		a寸法	b寸法	total	a寸法	b寸法	total
32A	40SU	31.8	318.2	350	31.8	50	82
40A	50SU	38.1	311.9	350	38.1	50	88
50A	60SU	50.8	299.2	350	50.8	50	101
65A	75SU	63.5	286.5	350	63.5	50	114
80A	80SU	76.2	323.8	400	76.2	50	126
100A	100SU	101.6	298.4	400	101.6	50	152
125A	125SU	127.0	323.0	450	127.0	50	177
150A	150SU	152.4	297.6	450	152.4	50	202
200A	200SU	203.2	296.8	500	203.2	65	268
250A	250SU	254.0	296.0	550	254.0	65	319
300A	300SU	304.8	295.2	600	304.8	65	370

両側不可
 両側不可
 両側不可
 両側不可
 両側不可

(3) チーズ

サイズ		標準寸法			最短寸法		
		a寸法	b寸法	total	a寸法	b寸法	total
32A	40SU	47.6	302.4	350	47.6	50	98
40A	50SU	57.2	292.8	350	57.2	50	107
50A	60SU	63.5	286.5	350	63.5	50	114
65A	75SU	76.2	323.8	400	76.2	50	126
80A	80SU	85.7	314.3	400	85.7	50	136
100A	100SU	104.8	295.2	400	104.8	50	155
125A	125SU	123.8	326.2	450	123.8	50	174
150A	150SU	142.9	307.1	450	142.9	50	193
200A	200SU	177.8	322.2	500	177.8	65	243
250A	250SU	215.9	284.1	500	215.9	65	281
300A	300SU	254.0	296.0	550	254.0	65	319