

[별표 1] 지지대의 최대 길이(제3조(구조 등) 제2호 관련)

흔들림방지버팀대 지지대의 최대 길이

지지대 형상	호칭 (mm)	최소회전 반경 (mm)	세장비 300			
			최대 길이(mm)	지지대 각도별 최대수평하중(N)		
				30° ~ 44°	45° ~ 59°	60° ~ 90°
KS D 3562 배관 (스케줄 40)	25	10.885	3 266	1 963	2 776	3 401
	32	13.882	4 165	2 656	3 757	4 601
	40	15.928	4 779	3 135	4 434	5 430
	50	20.059	6 018	4 166	5 891	7 215
KS D 3507 배관	25	10.932	3 280	1 886	2 667	3 266
	32	13.995	4 198	2 419	3 422	4 191
	40	16.075	4 822	2 781	3 933	4 818
	50	20.141	6 042	3 916	5 538	6 783
앵글	40×40×6	7.3	2 175	2 550.6	3 610.1	4 414.5
	50×50×6	9.8	2 925	3 482.6	4 914.8	6 023.3
	65×50×6	10.6	3 175	3 933.8	5 562.3	6 808.1
	65×65×6	12.3	3 775	4 414.5	6 239.2	7 642.0
	80×65×6	13.2	4 050	4 856.0	6 867.0	8 417.0
	80×80×6	14.8	4 525	5 336.6	7 553.7	9 250.8
막대 (전체나사)	10	1.9	550	255.1	363.0	451.3
	15	2.5	750	480.7	676.9	824.0
	16	3.2	950	775.0	1 088.9	1 334.2
	20	3.9	1 175	1 147.8	1 618.7	1 981.6
	22	4.6	1 375	1 589.2	2 256.3	2 756.6
막대 (양끝나사)	10	2.4	700	412.0	578.8	706.3
	15	3.1	925	725.9	1 030.1	1 255.7
	16	3.9	1 150	1 138.0	1 608.8	1 971.8
	20	4.7	1 400	1 638.3	2 315.2	2 835.1
	22	5.5	1 625	2 226.9	3 149.0	3 855.3
평판	40×6	1.8	525	1 393.0	1 962.0	2 403.5
	50×6	1.8	525	1 854.1	2 619.3	3 207.9
	50×10	2.7	800	2 776.2	3 933.8	4 816.7