



 KS표시 인증업체  
 ISO 9001 인증업체  
 수도용 위생안전기준 인증

# BOKWANGCITY CO., LTD

## Product Introduction

**BK** (주)보 광 씨 티  
 BOKWANGCITY CO., LTD

본사 및 공장 : 경기도 화성시 향남읍 발안공단로 4길 74  
 TEL : (031) 352-9070~4 FAX : (031) 352-9075  
[www.bkcity.co.kr](http://www.bkcity.co.kr) E-mail: [bkcity77@hanmail.net](mailto:bkcity77@hanmail.net)

**BK**





## 회사연혁

- 1981. 12. 대성유니온 설립
- 1990. 05. 공장이전 (안양시 관양동)
- 1994. 06. 보광금속 (상호변경)
- 1998. 03. 동합금 납땜관 이음쇠 (KS B 1544) KS 인증
- 2000. 12. 폴리에틸렌 관 이음쇠 (KS B 1546) KS 인증
- 2001. 11. (주)보광씨티 법인 설립
- 2005. 01. 공장 이전 (경기도 화성시 구장리)
- 2009. 04. 황동 나사식 볼밸브 (KS B 2308) KS인증
- 2009. 09. 공장 이전 (경기도 화성시 구문천리)
- 2009. 11. 가스배관용 밸브 제조 허가
- 2012. 03. 위생 안전기준 인증
- 2012. 04. ISO9001 품질경영시스템 인증 (QA120112)

## 동관의 표준 규격

동관 표준 규격

형(形)	SIZE		평균외경 (mm)	두께 (mm)	중량	만수중량 (kg/m)	사용압력 (kgf/m <sup>2</sup> )		용도
	(A)	(B)					경질	연질	
K	8	1/4"	9.52	0.89	0.216	0.263	111	71.6	상수도관 의료배관 기타 배관전반
	10	3/8"	12.70	1.25	0.399	0.431	123	79.7	
	15	1/2"	15.88	1.25	0.510	0.650	95.3	61.6	
	-	5/8"	19.05	1.25	0.620	0.835	78.7	50.9	
	20	3/4"	22.22	1.65	0.953	1.24	90.8	58.7	
	25	1"	28.58	1.65	1.25	1.76	69.7	45.1	
	32	1 1/4"	34.92	1.65	1.54	2.33	56.6	36.6	
	40	1 1/2"	41.28	1.83	2.03	3.14	53.7	34.7	
	50	2"	53.98	2.11	3.07	5.02	46.1	29.8	
	65	2 1/2"	66.68	2.41	4.35	7.35	43.2	27.9	
	80	3"	79.38	2.77	5.96	10.3	42.4	27.4	
	90	3 1/2"	92.08	3.05	7.63	13.5	39.8	25.7	
L	8	1/4"	9.52	0.76	0.187	0.237	95.4	61.7	급탕급수 배관 냉온수배관 기타 배관전반
	10	3/8"	12.70	0.86	0.295	0.389	81.7	52.8	
	15	1/2"	15.88	1.02	0.426	0.576	74.5	48.1	
	-	5/8"	19.05	1.07	0.540	0.764	65.3	42.2	
	20	3/4"	22.22	1.14	0.675	0.987	60.1	38.8	
	25	1"	28.58	1.27	0.974	1.51	52.6	34.0	
	32	1 1/4"	34.92	1.40	1.32	2.13	47.9	31.0	
	40	1 1/2"	41.28	1.52	1.07	2.85	43.3	28.0	
	50	2"	53.98	1.78	2.61	4.60	38.5	24.9	
	65	2 1/2"	66.68	2.03	3.96	6.77	35.5	22.9	
	80	3"	79.38	2.29	4.96	9.35	34.1	22.0	
	90	3 1/2"	92.08	2.54	6.38	12.4	33.0	21.3	
M	10	3/8"	12.70	0.64	0.217	0.319	57.2	37.0	급탕급수 배관 냉온수배관 기타 배관전반
	15	1/2"	15.88	0.71	0.302	0.467	51.5	33.3	
	20	3/4"	22.22	0.81	0.487	0.820	39.6	25.6	
	25	1"	25.58	0.89	0.692	1.26	34.4	22.2	
	32	1 1/4"	34.92	1.07	1.02	1.87	35.0	22.6	
	40	1 1/2"	41.28	1.24	1.39	2.57	35.1	22.7	
	50	2"	53.98	1.47	2.17	4.21	30.7	19.8	
	65	2 1/2"	66.68	1.65	3.01	6.16	28.4	18.3	
	80	3"	79.38	1.83	3.99	8.49	26.8	17.3	
	90	3 1/2"	92.08	2.11	5.33	11.4	26.7	17.3	
N	8	1/4"	9.52	0.46	0.117	0.175	55.1	35.6	배수관 통기관
	10	3/8"	12.70	0.46	0.158	0.267	40.9	26.4	
	15	1/2"	15.88	0.51	0.220	0.393	36.0	23.3	
	20	3/4"	22.22	0.56	0.341	0.690	28.6	18.5	
	25	1"	28.58	0.61	0.479	1.07	23.1	14.9	
	32	1 1/4"	34.92	0.71	0.682	1.57	22.7	14.6	
	40	1 1/2"	41.28	0.81	0.921	2.16	21.1	13.6	
	50	2"	53.98	0.91	1.36	3.49	17.8	11.5	
	65	2 1/2"	66.68	1.02	1.88	0.16	16.5	10.5	
	80	3"	79.38	1.22	2.68	7.32	17.2	11.1	