

鉛フリー銅合金製バルブ = 給水・給湯用 = 無鉛くん[®]

分 類		ゲートバルブ																			
ク ラ ス		5 K				10K								125							
形 状		 JIS B 2011 JIS 国士 納入図 CAD				 JIS B 2011 JIS 国士 納入図 CAD				 埋設用ステム上昇式 TOYO 日水協 納入図 CAD (日水協認証マーク付)				 埋設用ステム非上昇式 TOYO 日水協 納入図 CAD (日水協認証マーク付)				 TOYO NRS 納入図 (日水協認証マーク付)			
		本体材料																			
製品記号		LJ5-BSR				LJ10-BSR				LJ10-BSR-OR				LJ10N-BS-OR				M125E-BS-N			
呼 び 径	L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	¥	
10A (3/8B)	50	127	55	8,290	55	127	55	11,600	55	128	60	13,400	55	104	60	10,800	38	74	48	○	
15 (1/2)	20	146	63	11,000	65	152	70	16,500	65	153	70	19,100	65	112	70	14,800	42	74	48	5,600	
20 (3/4)	60																47	85	55	6,930	
25 (1)	65	170	70	15,300	70	176	80	23,300	70	178	80	27,100	70	135	80	20,400	50	97	63	9,670	
32 (1 1/4)	75	209	90	25,900	80	219	90	35,400	80	225	90	41,400	80	157	90	34,700	60	116	70	13,400	
40 (1 1/2)	85	239	100	33,800	90	250	100	48,900	90	253	90	56,000	90	175	100	42,600	63	125	80	16,900	
50 (2)	95	284	110	49,500	100	291	110	68,800	100	302	120	78,300	100	201	120	66,400	72	155	90	25,800	
65 (2 1/2)																	90	201	110	○	
80 (3)																	100	223	125	○	
100 (4)																	140	302	160	○	
最 高 許 容 圧 力 ● 備 考	-29~100℃ 0.7MPa				-29~100℃ 1.4MPa				80℃以下のH 1.4MPa 80℃以下のR 1.0MPa				100℃以下のH 1.0MPa ●呼び径8" (1/4") も製作いたします								
	☆2013.11月より設計変更 ☆2006.12月より設計変更								☆2006.1月より設計変更				☆2007.9月より設計変更				☆2011.3月 日水協取下げ ☆2006.9月より設計変更 ☆2023.9月より設計変更				

ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは除く。

SEKISUI 水道用耐震型高性能ポリエチレン管 エスロハイパーAW用ゲートバルブ

分 類	ゲートバルブ															
ク ラ ス	10K								10K							
形 状																
本体材料	CAC911								CAC911							
製品記号	L10-BSR-OP								L10-BSR-FP							
呼 び 径	L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	¥
15A (1/2B)																
20 (3/4)	280	151	70	21,800	302	151	70	28,400	302	151	70	28,400	302	151	70	28,400
25 (1)	290	174	80	28,300	320	174	80	36,200	320	174	80	36,200	320	174	80	36,200
32 (1 1/4)	323	217	90	42,400	363	217	90	51,400	363	217	90	51,400	363	217	90	51,400
40 (1 1/2)	335	249	100	57,500	423	249	100	66,400	423	249	100	66,400	423	249	100	66,400
50 (2)	375	292	110	75,400	479	292	110	84,700	479	292	110	84,700	479	292	110	84,700

仕様

製品記号	差し口:L10-BSR-OP EF受口:L10-BSR-FP
適用管・継手	PWA005/006:給水用高密度ポリエチレン管・継手 (積水化学工業製エスロハイパーAW)
接続	EF (電気融着) 接合
呼び径	20、25、30、40、50
最高許容圧力	1.0MPa
使用温度範囲	0~40℃

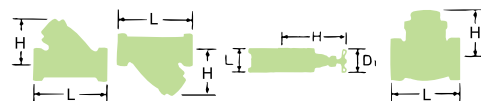
主要部品材料

ボデー	CAC911
ステム	C6803
ジスク	CAC911
リング	SUS304
パッキン	非石棉
ハンドル	ZDC-20、ADC12:25~50

注) 差し口接続はEF継手融着時に必ず切削が必要です。
バルブの支持は、管接続部のリング (SUS材) に市販のUボルトにて行う事ができます。異材質のUボルトの場合は絶縁タイプのご使用をお願いします。

本製品は、高性能ポリエチレン管
「エスロハイパーAW」に接続する為の専用ゲートバルブで、
積水化学工業株式会社の推奨品です。

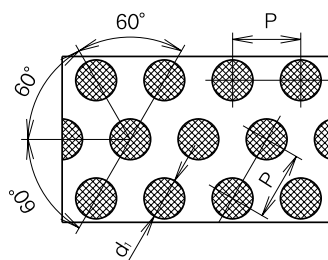
無鉛くん[®] = 給水・給湯用 = 鉛フリー銅合金製バルブ



分類	グローブバルブ				(PTFE)ジスクリューグローブバルブ				スイングチェッキバルブ				Y形ストレーナ							
クラス	10K				125				10 K				125				150(10K)			
形状	 JIS 国土 納入図 CAD JIS B 2011				 TOYO 納入図 CAD				 JIS 国土 納入図 CAD JIS B 2011				 TOYO 納入図				 TOYO 国土 納入図 CAD 40メッシュ			
本体材料	CAC911 (LFBC)								CAC911 (LFBC)				CAC (鉛溶出防止処理)				CAC911 (LFBC)			
製品記号	LJ10-BG				L125C-BD-N				LJ10-BNS				M125H-BNS-N				L150-BT-N			
呼び径	L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	¥	L	H	¥	L	H	¥	L	H	¥			
15A (1/2B)	65	94	63	10,500	57	88	63	9,440	65	43	9,960	56	40	7,860	80	51	9,310			
20 (3/4)	80	122	80	14,200	66	103	70	13,400	80	52	12,700	70	49	11,200	100	59	11,900			
25 (1)	90	135	90	19,700	76	113	80	17,800	90	59	18,500	80	58	15,200	115	72	17,400			
32 (1 1/4)	105	157	100	37,000	88	138	90	27,100	105	67	31,800	95	71	22,000	135	84	24,700			
40 (1 1/2)	120	170	110	40,600	100	154	100	37,000	120	74	39,000	110	80	29,000	160	100	30,000			
50 (2)	140	196	125	64,900	120	183	110	56,900	140	86	62,200	128	95	44,700	195	123	47,700			
最高許容圧力 備考	-29~100℃ 1.4MPa				100℃以下の  1.2MPa				-29~100℃ 1.4MPa				100℃以下の  1.2MPa				85℃以下の  1.4MPa 85℃以下の  1.0MPa			
	☆2006.1月より設計変更				☆2006.9月より設計変更 ☆2022.11月より設計変更				☆2006.9月より設計変更				●下り勾配35°までのダウンフローに適用可能。(28頁参照) ●呼び径8 ^A (1/4 ^B)、10 ^A (3/8 ^B)も製作いたします。 ☆2011.3月 日水協取下げ ☆2006.9月より設計変更				標準スクリーンは、40メッシュです。メッシュ変更の場合は、メッシュをご指定ください。 多孔板はオプションです。 ☆2006.9月より設計変更			

分類	ウイングチェッキバルブ [®] (衝撃吸収式)
クラス	10 K
形状	 TOYO 国土 日水協 納入図 CAD
本体材料	CAC 911 (LFBC)
弁体材料	CAC 911 (LFBC)
シート材料	NBR*
製品記号	L10-BNW
呼び径	L H D1 ￥
40A (1 1/2B)	54 132 55 103,000
50 (2)	56 139 70 106,000
65 (2 1/2)	56 146 70 138,000
80 (3)	59 152 70 160,000
100 (4)	66 165 70 212,000
125 (5)	72 183 70 272,000
150 (6)	78 208 80 373,000
200 (8)	96 237 80 554,000
最高許容圧力	80℃以下のH 1.4MPa 80℃以下のH 1.0MPa
備考	給湯用は、FKMシートをお使いください。 給水ラインにご使用の際は、弊社営業にご相談ください。 ●※：シート材質：EPDM/FKM オプションにて製作いたします。 ●配管用ボルト・ナット付 ☆2007.3月よりH寸法変更 ☆2009.6月より呼び径250、300A中止

<オプション (無鉛くん[®] は、40 メッシュが標準品) > (メッシュ指定)



d₁ : 孔径 P : ピッチ

呼び径	d ₁	P
15、20 ^A	2	3
25 ~ 50 ^A	3	4



金網を内貼りしています。
金網のメッシュをご指定下さい。

ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは除く。

☆2006.1月よりLJ5 BG 中止