

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 国土 納入図 CAD				JIS B 2011 JIS 国土 納入図 CAD				埋設用ステム上昇式 TOYO 日水協 納入図 CAD				埋設用ステム非上昇式 TOYO 日水協 NRS 納入図 CAD							
本体材料	CAC 911 (LFBC)												CAC (鉛溶出防止処理)							
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)																	42	75	48	○
15 (1/2)	50	127	55	7,530	55	127	55	10,500	55	128	60	12,100	55	104	60	9,810	45	81	48	5,090
20 (3/4)	60	146	63	9,990	65	152	70	15,000	65	153	70	17,300	65	112	70	13,400	50	90	55	6,300
25 (1)	65	170	70	13,900	70	176	80	21,100	70	178	80	24,600	70	135	80	18,500	57	106	63	8,790
32 (1 1/4)	75	209	90	23,500	80	219	90	32,100	80	225	90	37,600	80	157	90	31,500	61	119	70	12,100
40 (1 1/2)	85	239	100	30,700	90	250	100	44,400	90	253	90	50,900	90	175	100	38,700	67	135	80	15,300
50 (2)	95	284	110	45,000	100	291	110	62,500	100	302	120	71,100	100	201	120	60,300	74	159	90	23,400
65 (2 1/2)																	90	201	110	○
80 (3)																	100	223	125	○
100 (4)																	140	302	160	○
最 高 許 容 圧 力	-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。							
●備 考	☆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																	
	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)	277	151	70	19,800	299	151	70	25,800									
25 (1)	290	174	80	25,700	320	174	80	32,900									
32 (1 1/4)	324	217	90	38,500	364	217	90	46,700									
40 (1 1/2)	336	249	100	52,200	424	249	100	60,300									
50 (2)	393	292	110	68,500	487	292	110	77,000									

◆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℃

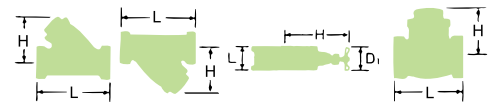
◆主要部品材料

ボデー	CAC911
ステム	C6803
ジスク	CAC911
リング	SUS304
パッキン	非石綿
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。

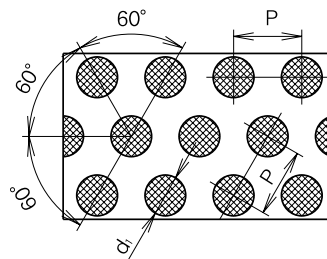
無鉛くん[®] = 給水・給湯用 = 鉛フリー銅合金製バルブ



分類	グローブバルブ	(PTFE)ジスク入 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
形状	 JIS B 2011 JIS 国土 納入図 CAD	 TOYO 納入図 CAD	 JIS B 2011 JIS 国土 納入図 CAD	 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 ¥
15A (1/2B)	65 94 63 9,510	57 88 63 8,580	65 43 9,050	56 40 7,140
20 (3/4)	80 122 80 12,900	66 103 70 12,100	80 52 11,500	70 49 10,100
25 (1)	90 135 90 17,900	76 113 80 16,100	90 59 16,800	80 58 13,800
32 (1 1/4)	105 157 100 33,600	88 138 90 24,600	105 67 28,900	95 71 20,000
40 (1 1/2)	120 170 110 36,900	100 154 100 33,600	120 74 35,400	110 80 26,300
50 (2)	140 196 125 59,000	120 183 110 51,700	140 86 56,500	128 95 40,600
最高許容圧力	-29~100°C 1.4MPa	100°C以下のH 1.2MPa	-29~100°C 1.4MPa	100°C以下のH 1.2MPa 85°C以下のH 1.4MPa 85°C以下のP 1.0MPa
備考	☆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 (1/4B)、10 ^A (3/8B)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には、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 D ₁ ¥
40 ^A (1 1/2B)	54 132 55 93,200
50 (2)	56 139 70 95,500
65 (2 1/2)	56 146 70 125,000
80 (3)	59 152 70 145,000
100 (4)	66 165 70 192,000
125 (5)	72 183 70 247,000
150 (6)	78 208 80 339,000
200 (8)	96 237 80 503,000
最高許容圧力	80°C以下のH 1.4MPa 80°C以下のP (AIR) 1.0MPa 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。
備考	●*: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、300 ^A 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