

大和バルブ

つなぎ名人

ダイレクト仕切弁 シリーズ



ゲート弁
B10EGN



埋設用ゲート弁
B10EMGN



ゲート弁
B10ESGN



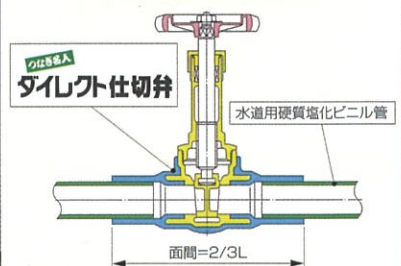
ゲート弁
B10ETGN

特長

バルブソケットが不要！
施工時間大幅短縮！
狭い場所でも簡単施工！
漏水原因箇所が減少！
両面寸法が短縮！

新しい施工方法

ダイレクト弁と塩ビ管を
挿入接着するだけです。



給水器具 認証登録番号 E-165



株式会社 大和バルブ

<http://www.yamatovalve.co.jp>

用途

1. 水道用給水ライン
2. 空調・衛生配管ライン
3. 機械の冷却・循環ライン
4. プール水配管ライン
5. プラント配管ライン
6. 農業用配水ライン

本社	〒141-0033 東京都品川区西品川 1-1-1 (住友不動産大崎ガーデンタワー 1F)	TEL (03) 3492-6221 (代) FAX (03) 3492-5470
東京支店	〒141-0033 東京都品川区西品川 1-1-1 (住友不動産大崎ガーデンタワー 1F)	TEL (03) 3492-6221 (代) FAX (03) 3492-5470
大阪支店	〒550-0005 大阪市西区西本町 1-15-8 (富士ビル 6F)	TEL (06) 6538-2371 FAX (06) 6532-7186
札幌営業所	〒003-0002 札幌市白石区東札幌 2条 5-2-1 (山忠ビル 1F)	TEL (011) 816-8280
東北営業所	〒982-0011 仙台市太白区長町 1-3-26 (ヴェーネ長町 203号室)	TEL (022) 748-5524 FAX (022) 748-5548
北関東支店	〒350-1114 埼玉県川越市東田町 15-5 (エルドラド文 1F)	TEL (049) 265-8445 FAX (049) 265-8446
横浜営業所	〒220-0011 横浜市中区高島 2-5-12 (横浜 DK ビル 7F)	TEL (045) 461-3203

名古屋営業所	〒453-0804 名古屋市中村区黄金通 2-51	TEL (052) 483-6270
彦根営業所	〒522-0213 滋賀県彦根市西葛籠町 408	TEL (0749) 28-0643 (代) FAX (0749) 25-0103
広島出張所	〒732-0807 広島県広島市南区荒神町 2-15 (コーポ荒神 101号室)	TEL (082) 569-5755 (代)
九州営業所	〒812-0893 福岡市博多区那珂 5-4-25	TEL (092) 471-8031
東京配送センター	〒141-0032 東京都品川区大崎 1-18-16	TEL (03) 3494-8550 FAX (03) 3494-8509
彦根配送センター	〒522-0213 滋賀県彦根市西葛籠町 408	TEL (0749) 28-0643 (代) FAX (0749) 25-1579
彦根工場	〒522-0213 滋賀県彦根市西葛籠町 408	TEL (0749) 28-0643 (代) FAX (0749) 25-0103

製品仕様

品種	ゲートバルブ	埋設用ゲートバルブ	ゲートバルブ	
製品記号	B10EGN	B10EMGN	B10ESGN	B10ETGN
適用流体	水道水、清水			温水
最高許容圧力	1.0MPa			1.0MPa ^(※注1)
使用温度範囲	0～45℃			0～90℃
適応管種 ^(※注2)	HIVP、VP			HT
試験圧力	弁箱(水圧)－2.1MPa、弁座(水圧)－1.54MPa			

注 1) 温度別の最高許容圧力

温度範囲	0℃～40℃	41℃～60℃	61℃～70℃	71℃～90℃
最高許容圧力	1.0MPa	0.6MPa	0.4MPa	0.2MPa

注 2) HIVP…水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管

VP……水道用硬質ポリ塩化ビニル管

HT……耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管

価格・寸法

品 種		ゲートバルブ			埋設用ゲートバルブ			ゲートバルブ					
製品記号		B10EGN			B10EMGN			B10ESGN			B10ETGN		
呼び径		13A			13A			13A			13A		
		20A			20A			20A			20A		
		25A			25A			25A			25A		
寸 法		L	H	D	L	H	D	L	H	D	L	H	D
1/2 B	13 A	108	134.5	55	108	133	57	108	134.5	55	108	134.5	55
3/4 B	20 A	134	159	70	134	154	70	134	159	70	134	159	70
1 B	25 A	152	189	80	152	184	80	152	189	80	152	189	80

ダイレクト弁 配管設計施工要領・注意

使用パイプ パイプは、変形・傷・割れのないHIVPまたはVPを使用して下さい。

面取り 変形や割れのないように切断後、パイプの端面のバリ取りのためC 0.5程度の面取りをしてください。

清掃 バルブの受口部内面およびパイプの挿口部外面は、きれいな乾いたウエスで、油分・水分などを拭き取ってください。

標線記入 パイプの端面より挿入長さ(表 1 参照)を測り、パイプにマジックインキで標線を記入してください。

接着剤塗布 バルブの受口部内面に接着剤を刷毛で薄くムラのないように均一に塗布してください。

接合 接着剤塗布後、バルブ受口部にパイプ挿口部を速やかに手で差し込み、30秒以上挿入力を保持してください。
パイプの挿入長さは目安ですので、必ずはみ出した接着剤はすぐ拭き取ってください。

養生 接合後は、接合部に力を加えることなく2時間以上の養生時間を置いてください。

再利用 一度配管したダイレクト弁を取り外して再使用する場合は、ダイレクト弁の面間からパイプの長さを表1に記載の長さ以上残して切断してください。パイプの長さが表1の長さに満たない場合は、水漏れすることがあります。

<表 1>

呼び径	目安となる長さ (mm)
13 A	26
20 A	35
25 A	40



株式会社 大和バルブ

<http://www.yamatovalve.co.jp>