



ボール口径=d

青・黄銅バルブ

分類	ボールバルブ									
クラス	400									
形状	 3方口					 スプリット形				
製品コード	01K1AQ4					01K1AT6				
本体材料	黄銅 C3771BE					青銅 CAC 406				
製品記号	RB-3N					BV				
呼び径	d	L	H	D1	¥	d	L	H	D1	¥
8 ^A (1/4B)	4.5	40	30	60	6,870	11	54	51	90	12,700
10 (3/8)	6.8	46	35	70	7,230	11	58	51	90	13,000
15 (1/2)	10.0	67	45	80	8,190	15	68	54	90	17,300
20 (3/4)	15.0	68	48	80	9,080	20	80	64	115	23,800
25 (1)	20.0	79	55	110	12,700	25	92	76	142	36,300
32 (1 1/4)	25.0	89	60	110	19,100	31	104	80	142	50,100
40 (1 1/2)	32.0	100	65	110	24,000	38	118	94	150	85,200
50 (2)	40.0	115	75	140	36,600					
65 (2 1/2)										
80 (3)										
最高許容圧力	常温の     2.8MPa 150℃以下の     0.7MPa					常温の     2.8MPa 150℃以下の    0.5MPa				
備考	●シート:PTFE ●ボール:C3771BE (クロムめっき) ●ポートタイプ ☆2008.12月より設計変更					●シート:R-PTFE ●ボール:C3771BE (クロムめっき) ☆2008.10月 呼び径65、80 ^A 中止				

ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは除く。

分 類		自動定流量弁			
ク ラ ス		10 K			
形 状		 TOYO 国土 (FCU) 納入図 CAD			
製品コード		0198A23~34			
設定流量 Q /min		4・6・8・10・12・15・17・20・25・30・35・40			
本 体 材 料		青銅 CAC 406			
構 造		ボールバルブ付			
形 式		ストレート形			
製 品 記 号		BF			
呼 び 径	L	H	D ₁	¥	
15 ^A (1/2 ^B)	98	72	40	11,300	
20 (3/4)	107	74	40	11,600	
25 (1)	116	75.5	40	22,700	
最 高	90℃以下の  1.0MPa				
許 容 圧 力	但し35.40 Q/minは60℃以下				

☆2006.1月より BFL、BRL 中止

自動定流量弁について

建物全体での給水量の増減やポンプ圧の変動などで流体圧力が変動すると流量も変動するため、水量の変化や冷暖房機の性能が変化します。また、高層ビルでは各階ごとに管内圧力が異なり、差圧も異なるため供給流量は異なります。

自動定流量弁を使用することにより流体圧力の変動があっても、計画流量の配分調整が自動的に行えます。

●用途

- ・水及び湯ラインの均等給配用（飲用水ラインには、使用できません。）
- ・ファンコイルユニットなどの冷暖房ラインの適正流量供給用
- ・各種スプリンクラーなどの流出によるトラブル防止
- ・流量計、量水計などへの過流によるトラブル防止

●特長

- ・ボールバルブに定流量器を内蔵したコンパクト形多機能バルブ
- ・定流量器の交換や設定流量変更が簡単なカートリッジ式定流量器
- ・保温保冷施工がしやすく、結露しない樹脂製ロングネックハンドル付
- ・国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」に規定するファンコイルユニット用定流量弁に適合

【ご注意】

1. 制限圧力差内でご使用いただくと共に、圧力差圧範囲内でも高差圧は出来るだけ避けてください。
制限圧力差:0.03~0.49MPa
2. 自動定流量弁と自動弁との組み合わせは、運転条件により振動及び異常音を発生する場合があります。

レビュー

無鉛くん

青黄銅

鋳鉄

タクトイル

パタフライ

ウイング

Fボール

ステンレス

鋳鍛銅

電動

空気圧自動

消防設備

雨水制御

資料

ご注意

継手