

新しい配管方法の提案

RED-WHITE



# 減圧弁+ビル用 アラーム弁

コンビネーション  
アラーム弁

直取り付け!!

80A、100A



東洋バルブ製  
湿式流水検知装置  
(ビル用アラーム)

10-FAMF

フシマン(株)製  
減圧弁

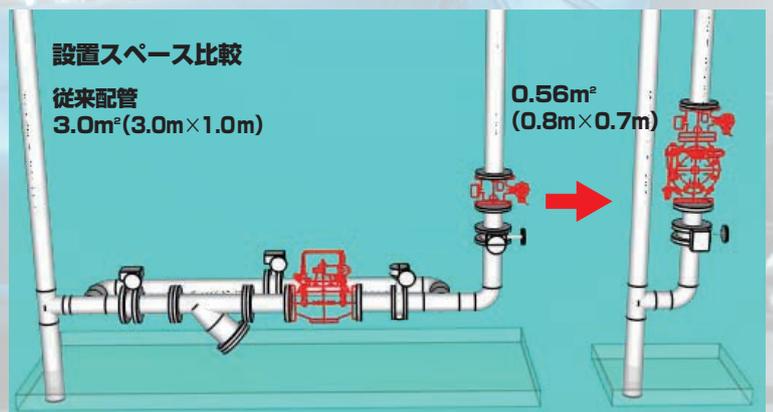
PFD42B 新製品!!

下→上の流れ方向を実現

省施工!!

省材料!!

省スペース!!



東洋バルブ

# 減圧弁+ビル用アラーム弁

東洋バルブ(株)製

フシマン(株)製

## 一般ビル スプリンクラー消火設備用 湿式流水検知装置

### ◆仕様

本体名称	湿式流水検知装置 作動弁型	
型式	10-FAMF	
呼び圧力	10K	
検知流量定数	K50・K60兼用型	
取付姿勢	縦専用	
接続端規格	10Kフランジ接続 (JIS B 2239)	
使用圧力範囲	0.15~1.4MPa	
使用温度範囲	0~50℃ (凍結無きこと)	
呼び径	80A	100A
最大流量(ℓ/min)	1350★	2100★
不作動流量(ℓ/min)	20★	
等価管長	9.4	20.3
質量(kg)	13.5	18
検定型式番号	流第26~18号	流第26~19号
電気容量	AC125V/0.1A、DC30V/0.1A	
接点構成	2a	
排水弁	グローブ弁	
主な材質	1.ボデー	FC200 (カチオン電着塗装)
	2.ジスク	FCD-S (カチオン電着塗装)
	3.アーム	FCD450 (カチオン電着塗装)
	4.排水弁	CAC406 (ユニオン付)

◆組合せ時の仕様 ★注1個別仕様とは異なります

[ℓ/min]

	最大流量	不作動流量
80A	1350	20
100A	2100	60

### ●直取付け配管時の注意

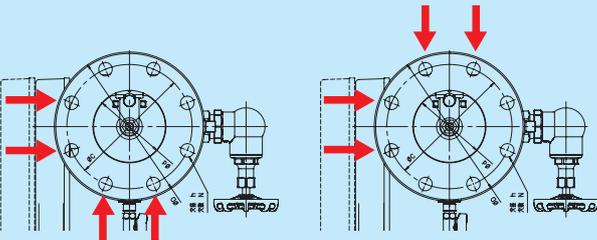
使用ボルト及び使用箇所は、必ず記載内容通りとして下さい。

#### ●80A

- 使用ボルト 全ねじボルト M16×85mm 白メッキ 4本
- 六角ボルト M16×70mm 白メッキ 4本
- ガスケット厚さ 3mm迄

#### ●100A

- 使用ボルト 全ねじボルト M16×90mm 白メッキ 4本
- 六角ボルト M16×75mm 白メッキ 4本
- ガスケット厚さ 3mm迄



### ●その他注意事項

- \* 減圧弁+ビル用アラームは 10-FAMF (東洋バルブ)+PFD42B (フシマン) の組合せに限定されます。2社で各種性能評価試験を実施した結果、直取付での使用可能としております。
- \* メンテナンスのため、取り外し可能な短管などを取り付けてください。

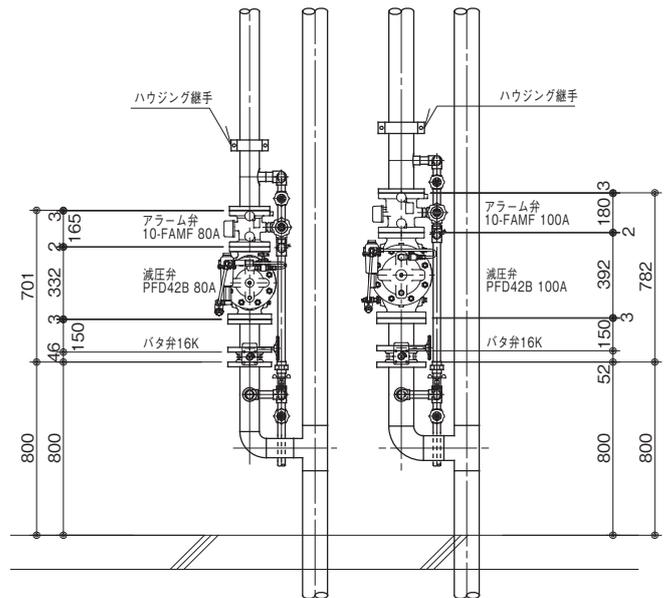
## パイロット作動式

## 減圧弁

### ◆仕様

本体名称	パイロット作動式減圧弁	
型式記号	PFD42B	
一次側最高使用圧力	1.6MPa	
最高使用温度	90℃	
取付姿勢	水平配管に正立又は垂直配管	
接続端規格	一次側JIS16KFF、二次側JIS10KFF	
設定圧力調整範囲	0.05~0.4MPa/0.4~1.2MPa	
呼び径	80A	100A
最大流量(ℓ/min)	2000★	3000★
最小調整可能流量(ℓ/min)	10★	60★
等価管長	-	-
質量(kg)	39	62
認定番号	VA-125号	
主な材質	1.主弁箱	FC200
	2.主弁体	合成ゴム
	3.主弁座	CAC406
	4.パイロット弁箱	CAC406

### ◆配管例



東洋バルブ株式会社

〒103-0027

東京都中央区日本橋3-10-5 オンワードパークビル

TEL.(03)6262-1652 FAX.(03)6262-1690

https://www.toyovalve.co.jp

東京第一営業所 ☎(03)6262-1675  
 東京第二営業所 ☎(011)790-8241  
 北海道営業所 ☎(022)227-2041  
 東北営業所 ☎(048)780-2061  
 関越営業所 ☎(0266)82-4133

静岡営業所 ☎(054)271-3600  
 名古屋営業所 ☎(052)582-5111  
 北陸営業所 ☎(076)493-6087  
 大阪営業所 ☎(06)6532-0512  
 中国営業所 ☎(082)249-3253  
 九州営業所 ☎(092)292-7959

フシマン株式会社

〒140-0011

東京都品川区東大井2-13-8ケイヒン東大井ビル2F

TEL.(03)5767-4200 FAX.(03)5767-4181

URL:https://www.fushiman.co.jp

千葉営業所 ☎(043)202-7713  
 厚木営業所 ☎(046)296-1720  
 札幌出張所 ☎(011)803-3680  
 仙台出張所 ☎(022)291-1260  
 福島出張所 ☎(0247)61-2773  
 北関東出張所 ☎(0276)80-1130

大阪支社 ☎(06)4308-8805  
 名古屋営業所 ☎(052)502-8033  
 静岡出張所 ☎(054)645-0800  
 上越出張所 ☎(025)544-3750  
 岡山出張所 ☎(086)261-5112  
 福岡出張所 ☎(093)932-9765