



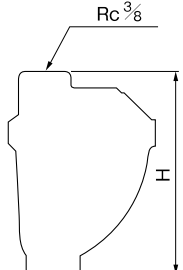
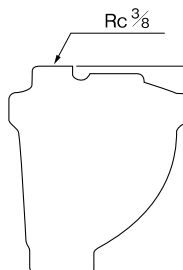


14

空気抜弁

Air Vent Valve

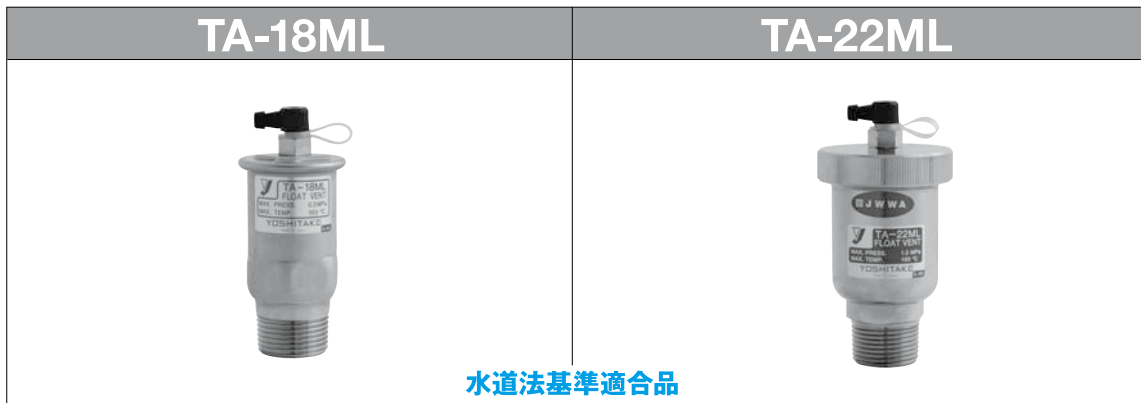
		TA-2	TA-2C	TA-3	TA-3C	TA-3C-N			
									
						水道法基準適合品			
特 徴		急速排気機構付	急速排気機構付 (ナイロンコーティング)	電着塗装	ナイロンコーティング				
形 式		フロート式		フロート式					
仕 様	適用流体	冷温水・油 (比重0.8以上)		冷温水・油 (比重0.8以上)		冷温水			
	適用圧力範囲	0.01~1.0MPa		0.01~1.0MPa					
	最高温度	90℃	60℃	90℃	60℃				
	接続方式	JIS Rc		JIS Rc					
材 質	本 体	FCD450		FCD450					
	要 部	C3604 (NBRディスク入り)		C3604 (NBRディスク入り)		C3531 (FKMディスク入り)			
	フ ロ ー ト	SUS		SUS					
		標準品		標準品		標準品			
呼 び 径	価 格 (円)	H寸法mm 質量kg	価 格 (円)	H寸法mm 質量kg	価 格 (円)	H寸法mm 質量kg	価 格 (円)	H寸法mm 質量kg	
15A (1/2)	33,700	153	40,600	153	19,100	139	28,200	139	30,300
		3.18		3.18		2.72		2.72	
20A (3/4)	33,700	153	40,600	153	19,100	139	28,200	139	30,300
		3.18		3.18		2.72		2.72	
25A (1)	39,200	157	46,200	157	23,700	143	32,900	143	33,400
		3.22		3.22		2.88		2.88	
32A (1 1/4)	39,200	157	46,200	157	23,700	143	32,900	143	33,400
		3.22		3.22		2.88		2.88	
スペシャルスペック	<ul style="list-style-type: none"> ●本体CAC製 (型式: TA-5) も製作いたします。 15A・20A 66,300円 25A・32A 71,300円 ●本体CAC製、要部FKMディスク入り (型式: TA-5F) も製作いたします。 15A・20A 76,700円 25A・32A 81,600円 				<ul style="list-style-type: none"> ●本体CAC製 (型式: TA-6) も製作いたします。 15A・20A 53,500円 25A・32A 60,300円 				
寸 法 図									

※カスタマイズオーダー製品は巻頭の「カスタマイズオーダー製品のご依頼について」をご参照ください。

14

空気抜弁

Air Vent Valve

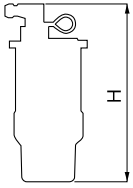
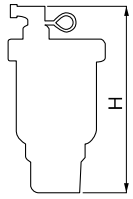


水道法基準適合品

特 徴		SUS製・ホース接続タイプ	CAC製・ホース接続タイプ
形 式		フロート式	フロート式
仕 様	適 用 流 体	冷温水	冷温水
	適 用 圧 力 範 囲	0.01~0.3MPa	0.01~1.0MPa
	最 高 温 度	100℃	100℃
接 続	入 口	JIS R	JIS R
	出 口	継手付キャップ (ホース継手)	継手付キャップ (ホース継手)
材 質	本 体	SUS	CAC
	フ ロ ー ト	PP (耐熱樹脂)	PP (耐熱樹脂)
	デ ィ ス ク	FKM (ふっ素ゴム)	FKM (ふっ素ゴム)

		標準品				標準品	
呼 び 径	価 格 (円)	H寸法mm 質量kg		価 格 (円)		H寸法mm 質量kg	
6A (1/8)	8,300	83 0.12					
10A (3/8)	7,600	87 0.13					
15A (1/2)	8,000	89 0.13		16,400		95.5 0.36	
20A (3/4)	8,000	89 0.13		16,800		101 0.4	
25A (1)				18,000		104 0.46	

	<ul style="list-style-type: none"> ●ホースは内径 (φ6mm) をご使用ください。 ●内部部品及び弁座等に伸銅品を使用しております。 	<ul style="list-style-type: none"> ●ホースは内径 (φ6mm) をご使用ください。
--	--	--

寸 法 図		
-------	---	---


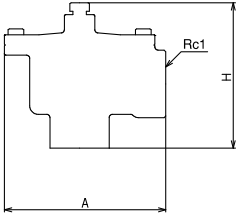
14

空気抜弁・バキュームブレーカ・吸排気弁

14

バキュームブレーカ 吸排気弁

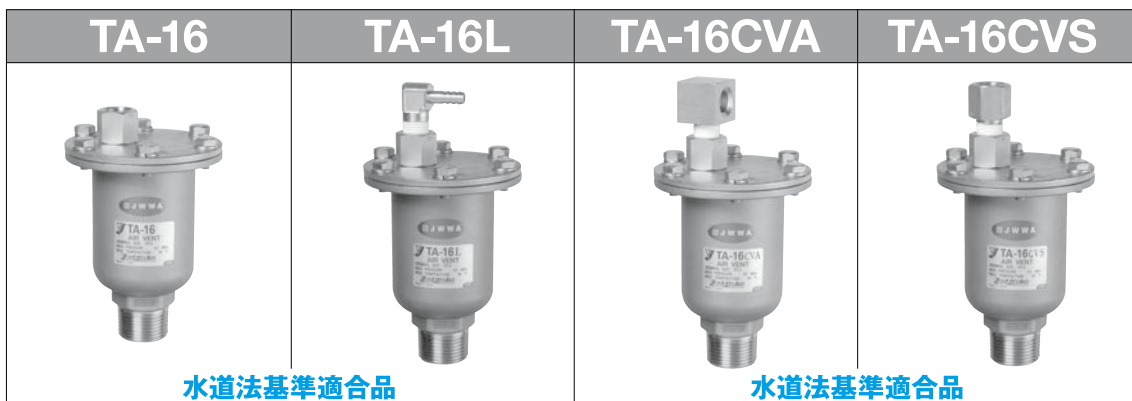
Vacuum Breaker

		VB-20	TAV-2	TAV-4
				 東京都水道局・名古屋市上下水道局 都市再生機構対応品
		水道法基準適合品	水道法基準適合品	水道法基準適合品
特 徴		鉛レス処理	鉛レス処理・ホース継手付	360°自由回転
形 式		バキュームブレーカ	吸排気弁	吸排気弁
仕 様	適用流体	冷温水	水道水	水道水
	適用圧力	1.0MPa	0.05~1.0MPa	0.05~1.0MPa
	最高温度	90℃	80℃	0~40℃(凍結不可)
	接続方式	JIS Rc	JIS R	JIS R
材 質	本 体	CAC	CAC	CAC
	フ ロ ー ト	—	合成樹脂	合成樹脂
	ダイヤフラム	FKM&C3604相当	ディスク:合成ゴム	ディスク:合成ゴム
		標準品	標準品	標準品
呼 び 径	価 格 (円)	25,200	25,800	27,100
	A×H寸法mm 質量kg			
	15A (1/2)	96×86 1.2	76×151 1.2	
	20A (3/4)			27,100
25A (1)	27,100	76×153 1.2		
摘 要		<ul style="list-style-type: none"> ●ホースは内径(φ8mm)をご使用ください。 ●銅管継手付も製作いたします。 		
寸 法 図				

※カスタマイズオーダー製品は巻頭の「カスタマイズオーダー製品のご依頼について」をご参照ください。

14 空気抜弁

Air Vent Valve

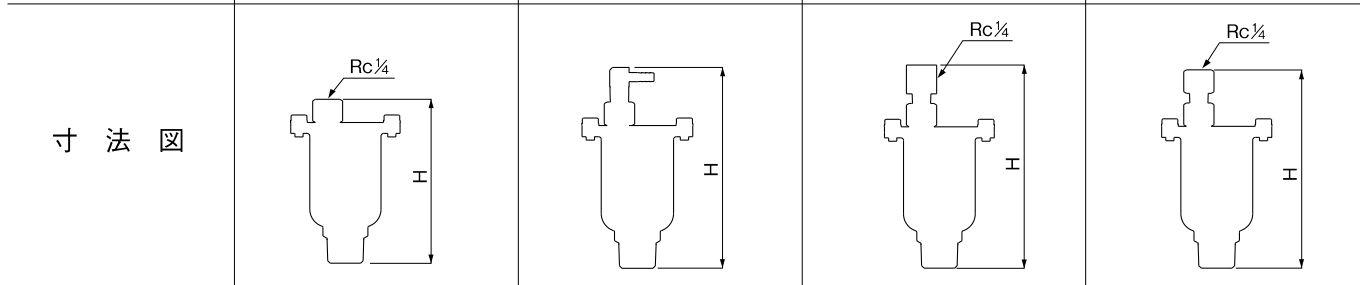


水道法基準適合品

水道法基準適合品

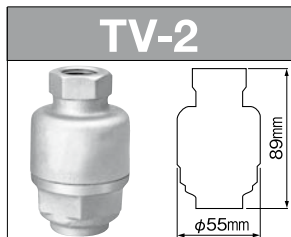
特 徴	SUS製	SUS製・L型ホース継手付	SUS製・逆止弁付	SUS製・逆止弁付
形 式	フロート式			
仕 様	適用流体	冷温水		
	適用圧力範囲	0.01~1.0MPa		
	最高温度	90℃		
	接続方式	JIS R		
材 質	本 体	SCS		
	フ ロ ー ト	SUS		
	デ ィ ス ク	FKM (ふっ素ゴム)		

呼 び 径	標準品		標準品		標準品		標準品	
	価 格 (円)	H寸法mm 質量kg	価 格 (円)	H寸法mm 質量kg	価 格 (円)	H寸法mm 質量kg	価 格 (円)	H寸法mm 質量kg
15A (1/2)	20,800	118 0.66	21,600	143 0.70	26,000	146 0.72	25,500	142 0.70
20A (3/4)		120 0.68		145 0.72		148 0.74		144 0.72
25A (1)	21,200	124.5 0.74	22,600	149.5 0.78	26,400	152.5 0.80	26,000	148.5 0.78
摘 要		標準型		L型ホース継手付		逆止弁付 (アングル型)		逆止弁付 (ストレート型)



14 空気抜弁

Air Vent Valve



特 徴	蒸気用エアークラップ	
形 式	サーモスタチック式	
仕 様	適用流体	蒸気ドレン
	最高圧力	0.87MPa
	最高使用温度	飽和蒸気温度
	接続方式	JIS Rc
	本 体	CAC
	弁体・弁座	SUS
ベロース	ベリリウム銅	
呼 び 径	標準品	
	価 格 (円)	質量kg
15A (1/2)	35,400	0.71

スペシャルスペック

■TA-16・16CVS用オプション

空気抜弁排気口の配管接続用部品として、手動弁、旋回継手 (360°方向接続可能) 等各種取り揃えております。[黄銅製]

- L型ホース継手 (R1/4×φ6) 1,100円
- 銅管継手付手動弁 (R1/4×φ8) 2,100円
- ホース継手付手動弁 (R1/4×φ6) 2,200円
- 旋回継手 (R1/4×Rc1/4) 2,800円
- 旋回銅管継手 (R1/4×φ8) 3,600円
- 旋回ホース継手 (R1/4×φ8) 4,300円

※上記以外の接続については、お問い合わせください。

■逆止弁のみも販売いたします。 CV-16A (8A)価格4,800円
CV-16S (8A)価格4,600円

14

空気抜弁

Air&Gas Vent

		11-AV-11	11-AV-18.7	11-AV-28	22-AV-42	13-AV-40
特 徴		SUS製・密閉型				
形 式		フロート式				
仕 様	適用流体	冷温水・油				
	最高圧力	1.1MPa	1.87MPa	2.8MPa	4.2MPa	4.0MPa
	オリフィスサイズ	1/8	#38	5/64	5/64	1/8
	最高使用温度	260℃				
	質 量	0.8kg		2.3kg		3.4kg
材 質	接 続 方 式	JIS Rc				
	本 体	SUS				
	弁 体 ・ 弁 座	SUS				
	フ ロ ー ト	SUS				
		標準品		標準品	受注品	
呼 び 径		価 格 (円)		価 格 (円)	価 格 (円)	
20A (3/4)		51,700		211,000		
25A (1)					357,000	
スペシャルスペック		●ソケットウェルド形 (ANSI) 60,100円 ●要部SUS316製も製作いたします。55,000円 ●水道法基準適合品も製作いたします (適応流体: 水)			●要部SUS316製も製作いたします。	
摘 要		●出口は15Aになります。 ●使用流体の比重によりフロート質量が異なります。			●1.5MPa用も製作いたします。 ●1.4MPa用も製作いたします。 ●使用流体の比重によりフロート質量が異なります。	

14

空気抜弁

Air&Gas Vent

		1-AV	2-AV	3-AV	6-AV
特 徴		鑄鉄製			
形 式		フロート式			
仕 様	最高圧力	0.91MPa	1.6MPa		
	最高使用温度	93℃	220℃		
	本体材質	ねずみ鑄鉄			
		標準品	受注品	受注品	受注品
呼 び 径		価 格 (円)	価 格 (円)	価 格 (円)	価 格 (円)
15A (1/2)		29,600	98,600		
20A (3/4)		29,600	98,600	138,000	
25A (1)				138,000	
32A (1 1/4)					
40A (1 1/2)					369,000
50A (2)					369,000
摘 要		●1.6MPa用も製作いたします。			

※カスタマイズオーダー製品は巻頭の「カスタマイズオーダー製品のご依頼について」をご参照ください。

14

空気抜弁・バキュームブレーカ・吸排気弁