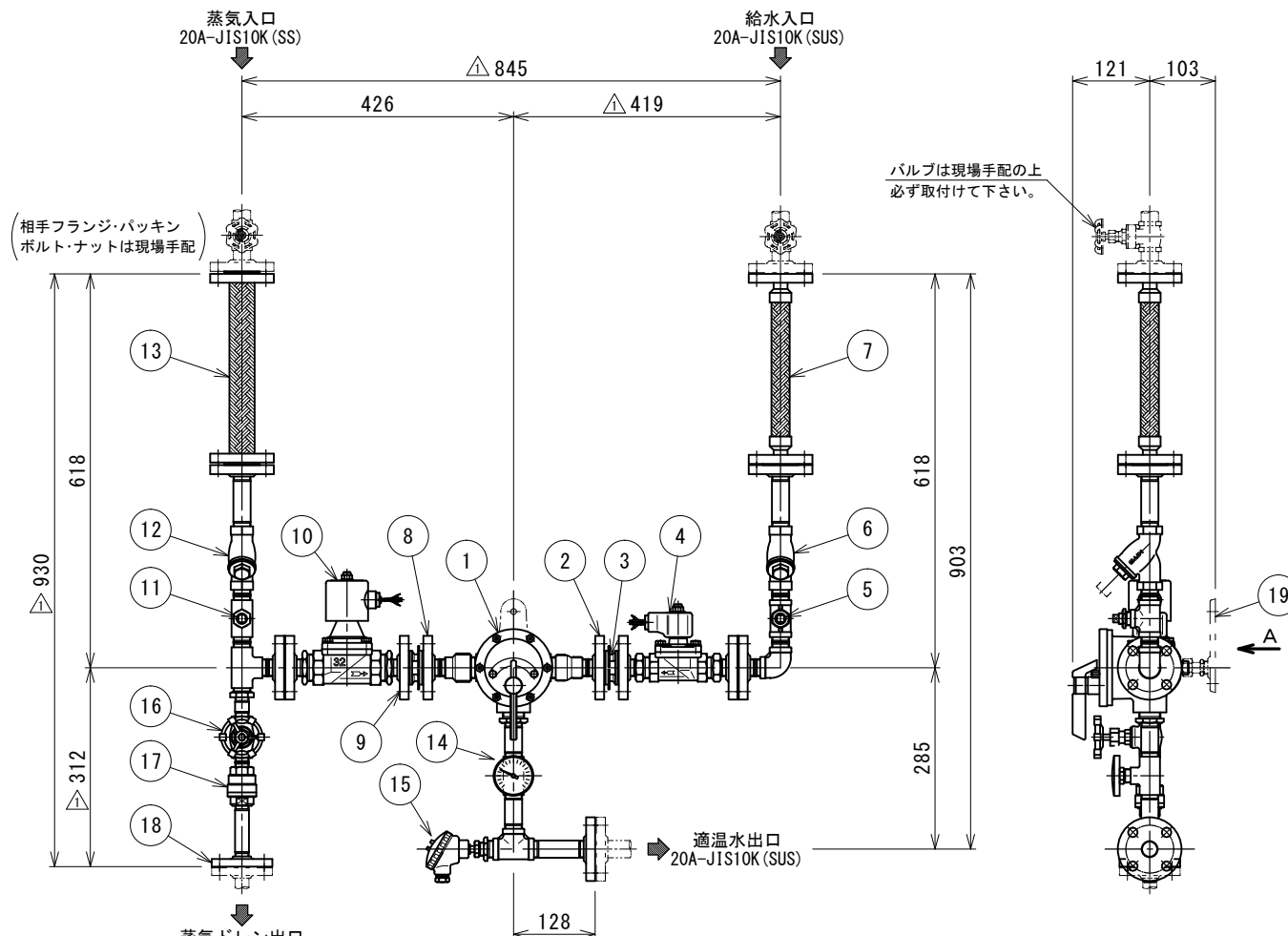


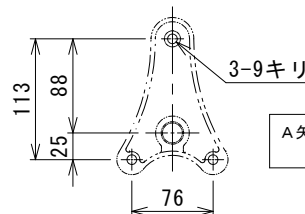
屋内仕様

参考図

給湯能力
(蒸気:0.3MPa / 給水:0.2MPa, 30°CUP時)
48 L/min



蒸気ドレン出口
15A-JIS10K (FCD)
(排水ビットまで延長して下さい。
高温の為、接続される配管は
ご注意ください。)



A矢視図(バックプレート取付穴)
(オプション品)

適温水温度の設定範囲

給水温度～90°C程度

使用条件

蒸気：圧力 0.1～0.5MPa(1～5Kgf/cm²)・温度 飽和蒸気温度
給水：圧力 0.05～0.5MPa(0.5～5Kgf/cm²)・温度 5°C以上
圧力比範囲 蒸気：水＝3:1～1:1

最適使用条件

蒸気：圧力 0.2～0.4MPa(2～4Kgf/cm²)
給水：圧力 0.2～0.3MPa(2～3Kgf/cm²)
圧力比範囲 蒸気：水＝2:1～1:1

※過熱蒸気の場合、飽和蒸気温度まで下げてください。

注記

- 適温水出口は開放でのご使用下さい。
(ホースをご使用の場合先端にバルブやホースガン等の取付は絶対に
避けて下さい。先端より蒸気が噴出する事があり非常に危険です。)
- メイン配管側にはドレン払い用のスチームトラップを設けて下さい。
(スチーム給湯ユニットにドレンが多量に流入すると機器を損耗する
場合があります。)
- 蒸気配管部分は黒鉄管材に耐熱シルバー塗装となっています。
- 蒸気入口への分岐はメイン配管から上取りで配管して下さい。
- 蒸気ドレンの排水配管等については、高温水や蒸気が流れますので、
適正な材質を選定して下さい。
- 蒸気ドレンの回収はできません。
(蒸気ドレンの回収が必要な場合は弊社へご相談下さい。)
- 温泉水や井水・海水並びに凍結環境には原則として使用できません。
- 別途、専用制御盤が必要となります。
- 組立品につき参考寸法です。

19	バックプレート	CAC(BC)	1	BPX-M オプション
18	フ ラ ン ジ	FCD	1	15A-JIS10K
17	スチームトラップ	SUS	1	MST21(15A)
16	ド レ ン バ ル ブ	FCMB-S35	1	HM10KSG(15A)
15	測 温 体	SUS316L	1	THBW-4(Pt100Ω)
14	温 度 計	BS/バイメタル	1	TMO-120
13	蒸気側フレキシブルジョイント	SS400/SUS	1	Z-2000NW(300L)付属品
12	蒸気側Y型ストレーナー	CAC/SUS	1	Y-20 #100
11	蒸気側圧力計接続口	FCMB	1	Rc3/8(10A)
10	蒸 気 側 電 磁 弁	CAC406/SUS	1	PS-22(32A)
9	絶 縁 ボ ル ト		4本	N-070171 1ヶ所
8	フ ラ ン ジ	FCD	5	20A-JIS10K
7	給水側フレキシブルジョイント	SUS304	1	Z-5000(300L)付属品
6	給水側Y型ストレーナー	CAC/SUS	1	Y-20 #60
5	給水側圧力計接続口	SCS13A	1	Rc3/8(10A)
4	給 水 側 電 磁 弁	CAC408/SUS	1	WS-22(25A)
3	逆 止 弁	SUS13A	2	CKF3M(20A)
2	フ ラ ン ジ	SUSF304	6	20A-JIS10K

製品質量＝約29kg

図 面 来 歴			1	ミキシングバルブ		CAC(BC)		1	TMS-50-RF		△
変更箇所	担当	日付	品番	部 品 名 称		材 質		数量	適	要	
△寸法変更	奥田	12/06	承認	中山	図面 名称	型式 SVF-20×20 スチーム適温補給水ユニット					
△蒸気側フレキ 型式変更	奥田	12/08	審査	中山							
△ミキシング 変更	紺田	12/06	設計	庵下	株 式 会 社 ダ イ レ オ						
△温度センサー 型式変更	炭多	25/06									
			製図	奥田	尺度	図面番号	SVF-2020-4				
			日付	2017/02/02	1/8	親図面				サイズ	A 3