



相フランジ以上は
現場にて手配の上
バルブは必ず取付
て下さい。

使用条件	
最高使用圧力 給湯・給水共 (MPa)	0.40
最低使用圧力 給湯・給水共 (MPa)	0.02
最大使用差圧比	3 : 1 (給湯、水どちらが3でも可)
最適使用差圧 (MPa)	0.10~0.20 (等圧)
最適温調範囲 (°C)	30~50
最高給湯温度 (°C)	90
最低給水温度 (°C)	1

注 記

- 1) 水道水又は飲料に可能な井戸水を使用して下さい。
温泉水は使用できません。
- 2) 複数のシャワーやカランの元制御用としての使用はできません。
別途御相談下さい。
- 3) ミキシングバルブ出口側で流量を大きく絞り込む使い方には
適しません。
- 4) 差圧比とは、給湯、給水のバルブ入口の作動時圧力から、出口の
揚程や継手、機器等の圧力損失(背圧)を差し引いた圧力比です。
- 5) ユニットへの供給圧力が安定しないと出湯温度が安定しない
場合があります。この場合は減圧弁で圧力を一定に調圧する
ようにして下さい。
- 6) 最適制御の為に、給湯温度及び給水温度と混合水温度の温度差が
15°C以上ある事。 15°C以下になると温調特性が低下します。
- 7) ストレーナー以上は現場手配の上、バルブは必ず取付けて下さい。

*仕様、寸法は、予告なく変更されることがあります。
*表記寸法は、組立寸法につき約です。

数量	材質	備考
8	SUS304	取付ブラケット
7	SCS13	フランジ
6	C3604他	温度計
5	CAC406他	ストレーナー
4	C3771他	逆止弁
3	SCS13A	タンデムボール弁
2	SUS304	タンデム開閉レバー
1	CAC406他	RADA ミキシングバルブ

符号	名称	数量	材質	備考
----	----	----	----	----

承認	製図	設計	尺度	サイズ
島田	川西		1/4	A3

品名型式	サーミックス・タンデム型 TXU-4-CV	図番 19276-1
------	--------------------------	---------------

変更箇所	逆止弁材質訂正
担当	川西
日付	2022/11/24

