



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。

\* 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。

符号	名 称	数量	材 質	備 考
7	メンテナンスバルブ	2	C3771	
6	温度計	1	C3604他	感温部SUS304
5	ストレーナー	2	CAC406他	
4	逆止弁	2	C3771他	
3	タンデムボール弁	2	C3771他	
2	タンデム開閉レバー	1	CAC406	
1	RADA ミキシングバルブ	1	C3603他	4M

品名型式	承認 製図 設計 尺 度 サイズ			
	島田	川西		1/3 A3
図面来歴	サーミックス・タンデム型 図 番			
	TXSU-2-CV 19294-1			
変更箇所	逆止弁材質訂正			
担 当	川 西			
日 付	2022/11/24			