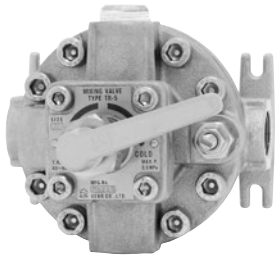
6 製品記号 TR5-J

ミキシングバルブ

受注品

0.5MPa　CAC製

蒸気　水



型式：TR-5型

POINT　***水・蒸気の直接混合形***

標準仕様	適用流体	水・蒸気
	調整温度範囲	40～90℃
	使用圧力範囲	水：0.2～0.5MPa、蒸気：0.2～0.5MPa
	最小作動差圧	0.1MPa以上 注1.
	最大温水流量	55L/min（開放）　※下表の温水流量表参照
	水・蒸気最大圧力比	1：1～2（水：蒸気）
	端接続	JIS Rc¾
	材質	本体（CACニッケルメッキ）、要部（SUS）
	取付姿勢	水平・垂直（温水側下向）

価格(円) 呼び径	蒸気先止め式	梱包質量(kg)
20	別途お見積り致します。	7

記事

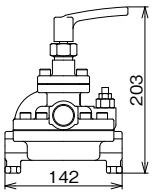
注1.水側(一次側)と温水側(二次側)の圧力差になります。最小作動差圧以下では温水温度が上がりません。
注2.ミキシングバルブの水・蒸気側には逆止弁を設置してください。
当社推奨型式：CS-11型（90頁参照）
注3.本製品は温水側に取り付けたスプレーガンで床や機器の洗浄を主な目的で使用します。人体に直接触れるような用途ではご使用できません。

■温水流量表　(L/min)

水・蒸気圧力(MPa)	温度別温水流量 40℃	50℃	60℃	70℃	80℃	90℃
0.2	10~35	10~32	10~23	10~17	10~13	10~12
0.3	13~45	13~40	13~31	13~24	13~19	13~17
0.4	15~49	15~49	15~38	15~30	15~24	15~21
0.5	17~55	17~55	17~45	17~35	17~29	17~25

条件：水・蒸気圧力：同圧、水温度：15℃
温水側：全開（開放）

注4.水と蒸気の圧力比が異なる場合、温水流量も同圧時とは変わりますのでお問い合わせください。
注5.温水流量は常に一定でご使用ください。流量が変化すると温度が変化します。
●温度計、ホース、スプレーノズルセット一式も販売しています。



製品記号もお知らせください。

6 製品記号 TR4N-W

ミキシングバルブ

受注品

1.0MPa

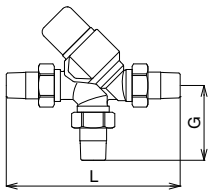
水　温水

水道法性能基準適合品　型式：TR-4N型

POINT　***給湯温度を自由にコントロール コンパクトタイプ***

標準仕様	標準設定温度	40℃
	調整温度範囲	30～50℃
	適用流体	温水・水
	流体温度(MAX)	80℃
	適用圧力	0.02～1.0MPa
	温水・水の入口側圧力差	0.05MPa以内
	端接続	入口側（温水、水）：JIS Rねじ（逆止弁・ネット内蔵ユニオン継手） 出口側（給湯）　：JIS Rねじ（ユニオン継手）
	材質	本体(黄銅鋳物)、要部(黄銅・合成樹脂)
	取付姿勢	水平・垂直・横取付自由 注.

価格(円) 呼び径	水道法性能基準適合品	寸法L×G(mm) / 梱包質量(kg)
15	49,200	143×62 / 0.8
20	51,900	143×62 / 0.9

記事

注.垂直に取り付ける場合、逆止弁部は下から上の流れ方向としてください。
※入口側（温水・水）内蔵のネットは40メッシュ相当です。