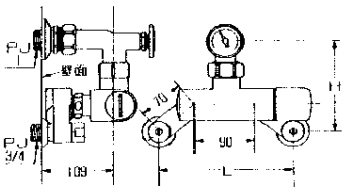
TOTO

中形サーモスタット施工説明書

製品の機能が十分に発揮されるように、この施工説明書の内容にそって正しく取付けてください。

寸　法　図

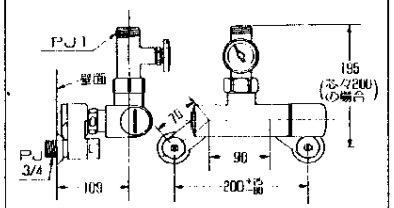
TM440A20



タイルの目地を合わせる場合		
タイル寸法	L	H
75×75	150	190±10
100×100	200	170±10
222×111	222	150±10

※L寸法は120～225まで可能ですが、上表以外のL寸法になった場合は、製品を仮固定して連結管をいっぱいに差込みH寸法を決めてください。　(埋込配管形)

TM440B20



(露出配管形)

使　用　条　件

1.使用水圧

給水・給湯圧力 { 最低必要圧力0.05MPa
最高圧力……0.6MPa

(a)給水圧力が0.6MPaを超える場合は、市販の減圧弁で0.2MPa程度に減圧してください。

(b)給水、給湯圧力は、できるだけ同圧になるようにしてください。(差圧が生じる場合でも0.1MPa以内にしてください。)

シャワーなどを多数連立して使用する場合で差圧があると、1個使用したときと全数使用したときで温度差を生じることがあります。特に湯圧が水圧より高いと、吐水温度が上昇することがあります。

2.性能を維持するため末端器具の吐水量は、8L/min以上必要です。

3.給湯温度は使用する温度より10℃以上高くしてください。

4.給湯に蒸気を使用しないでください。

5.湯・水を逆配管しないでください。
なお給湯機からの給湯管は抵抗を少なくするため最短距離で配管してください。配管後は必ず保温材を巻いてください。

6.湯圧が水圧より高くならないように設定してください。
吐水温度が上昇し、やけどのおそれがあります。

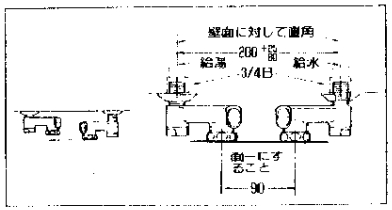
7.埋込配管形を露出配管として使用しないでください。
連結管が抜け水漏れのおそれがあります。

8.浴室、プールなどの連立シャワー用途以外では使用しないでください。

器具の取付け

1.給水管内の清掃
器具を取付ける前に必ず給水管内のごみ、砂などを完全に洗い流してください。

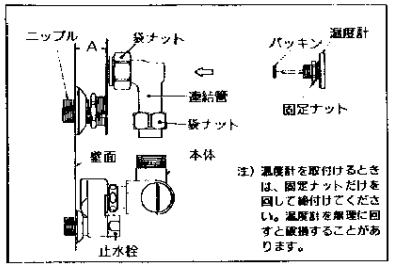
2.止水栓の取付け
※本体を無理に取付けますと水漏れの原因となります。止水栓の取付けは下図にしたがってください。



3.連結管の取付け(TM440A20の場合)

(1)ニップルの取付けに当っては、止水栓に本体を固定し、連結管を仮付けしてA寸法を確認し取付けてください。

(2)連結管の差込み側の長さが長いときは切断してください。
※抜け防止のため差込み代は20mm以上確保してください。
※連結管を切り落した後は、必ずカエリや切り粉を取り除いてから接続してください。



(3)袋ナット(2個)を十分に締付けてください。

4.連結管に温度計を取付けてください。

温　度　調　節

温度調節をしていますが取付現場の圧力状況などでダイヤルどおりの吐水温度にならない場合があります。その場合は次の要領で調節してください。

なお、調節する前に次のことを確かめてください。

(a)止水栓は全開になっていること。

(b)ストレーナのごみづまりがないこと。

(c)十分な温度(使用する温度より10℃以上)のお湯がきていること。

●調節要領

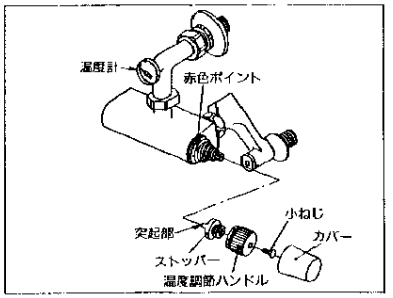
(1)温度調節ハンドルのカバーと小ねじをはずす。

(2)温度調節ハンドルの目盛に関係なく温度計の針が"40"に合うまで温度調節ハンドルを回す。このとき、シャワーなどを多数連立して使用する場合は、約半数を吐水させた状態で温度確認をしてください。

(3)その位置で温度調節ハンドル及びストッパーを抜きとる。

(4)ストッパーは突起部が赤色ポイントに合うようにはめ、さらに温度調節ハンドルの"40"の文字を赤色ポイントに合わせてハンドルをはめ、小ねじで固定する。

(5)カバーをねじ込む。



フィルターの掃除

フィルターがつまると吐水量が少なくなったり水又は熱湯しかでなくなるなど十分な機能が発揮されなくなります。器具取付後は、必ずフィルターを掃除してください。

また、お客様にもときどき掃除していただくようにご指導願います。

取付け完了後の確認

取付け完了後は2～3度通水させて、接続部から水漏れのないことを確認してください。

お　手　入　れ

器具がいつまでも美しさを保つように、お客様にお手入れ方法をご指導ください。

1.ふだんは柔らかな布でふき、ときどきミシン油やカーワックスなどをしみこませた布でふくこと。

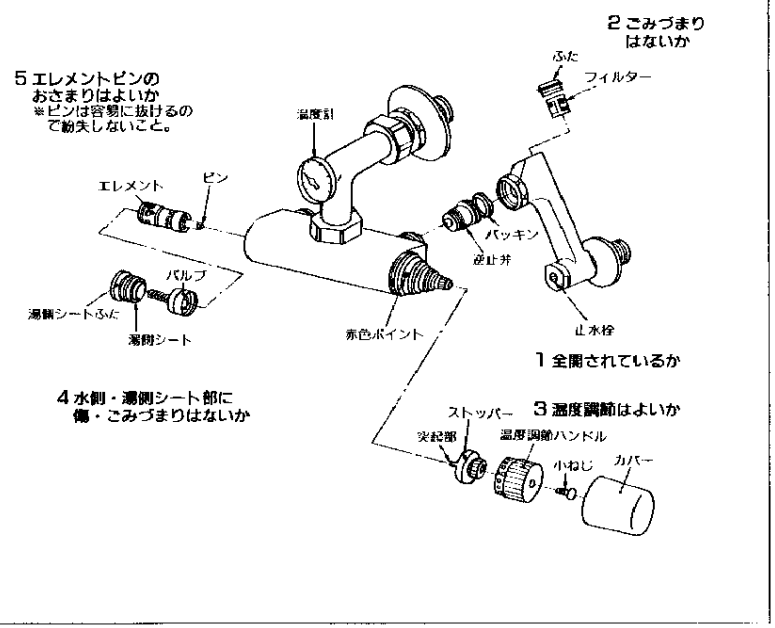
2.クレンザーやみがき粉など粗い粒子を含んだ洗剤やナイロンたわしなどは使用しないこと。

3.酸性洗剤はめっきを侵しますので、使用しないこと。もし、タイルを酸性洗剤で洗った場合は、すぐにタイル及び器具を十分に水洗いすること。

分　解　と　点　検

取付後、万一故障などで分解するときは、次の要領で行ってください。

対　象	点検箇所
吐水量が少ない。	1・2
高温しか出ない。	1・2・3・4・5
低温しか出ない。	1・2・3・4
ダイヤルどおりのお湯が出ない。	1・2・3・4・5



※同梱の取扱説明書はお客様にお渡しください。
手渡しできない場合は工事完了後ハンドルなどに吊り下げておいてください。

06555(R)　再生紙を使用しています。　'01.2.16