049936-02 @R (05)

^{〒 (05)} 壁付サーモスタット式シャワー **施工説明書** KF111(W)G〈各仕様共通〉

■施工前にこの施工説明書を必ずお読みのうえ、正しく施工してください。 この施工説明書と取扱説明書は必ずご使用になるお客様の方で保管してください。

安全上のご注意

- ●ここに示した 1 注意 は誤った取扱いをすると、傷害または物的損害に結び付く可能性があります。 いずれも、安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。
- ●お守りいただく事項の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。







X ストレーナをいきなり開けますと高

温の湯が出てやけどをしたり、

水が吹き出して、家財などを漂ら

す財産損害発生のおそれがあります

ください。



Q

関けないでください。

水抜き栓をいきなり開けますと高

温の湯が出てやけどをしたり、湯

水が吹き出して、家財などを漂ら

す財産損害発生のおそれがあります



たり、漏水で家財などを濡らす財 産捐害発生のおそれがあります。



取付現場の圧力状況により目盛通 りの湯温にならず、やけどをする おそれがあります 配管などの解氷のため、解氷機を



通電すると水栓が発熱し、破損し て家財などを濡らす財産損害発生 のおそれがあります。

寸法図

分解図

器具に強い力や衝撃を与えないで めっき仕様の場合 めっき部品は、ぶつけたり落とした ください。 りしないでください。また、鋭利な 物や硬い物を当てないでください。



めっきの表面が割れて、けがをするおそれがあります。万一めっき の表面が割れた場合は、ただちに 新しい部品に交換してください。

(de

(めっきシャワーヘッド仕様の場合) めっきシャワーヘッドは、公衆浴 場・レジャー施設等、不特定多数 の方が頻繁に利用する場所では使 用しないでください。

めっきの表面が割れて、けがをす るおそれがあります。



器具が破損し、漏水で家財などを

濡らす財産損害発生のおそれがあ

凍結が予想される際は、一般地仕様をお使いの場合、水栓本体や配管に布を巻くなどして、凍結

水抜きしないと凍結破損で漏水し

家財などを濡らす財産損害発生の

Edil (171) y

ります。

を行ってください。

注

意

使用水圧 [A=(給湯機の最低作動水圧)+(配管圧力損失)〕

部品の形状は仕様によって異なる場合があります。

寒冷地仕様

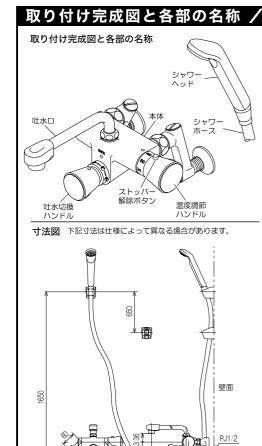
- (1) 瞬間給湯機との組み合わせ(設定条件 水温:25°C 給湯機温度調節:高温 吐水温度:42°C ハンドル全開)
- 〔比例制御式〕最低必要水圧:A+50.0KPa(動水圧)、最高水圧:0.75MPa(静水圧) (2) 貯湯式給湯機との組み合わせ

〔給湯・給水圧力〕最低必要水圧:A+50.0KPa(動水圧)、最高水圧:0.75MPa(静水圧)

- ② 吐水切換ハンドルは全開で使用してください。給湯機が着火しない場合があります。
- ③ 給水圧力は給湯圧力より高くするか、同圧になるようにしてください。
- ④ 給水圧力がO.3MPaから、O.75MPaまでは止水弁で流量調節してください。
- ⑤ 給水圧力が0.75MPaを超えるときは、市販の減圧弁で、0.2MPa程度に減圧してください。
- ⑥ 給湯機の給湯温度は、必要とする吐水温度より10℃以上高くしてください。なお、安全のため60℃給湯をおすすめします。 ⑦ 給湯機からの配管は最短距離で配管し、配管には保温材を巻いてください。
- ⑧ 使用諸条件を加味して適正な能力の給湯機を選ばないと、適正な吐水量及び吐水温度が得られないことがあります。 ⑨ 本製品は、改造(加工及び接合等)によるトラブルについては、保証の限りではありません。 ⑩ 通水検査をしていますので器具内に水が残っている場合がありますが、製品には問題ありません

1ページ 2ページ

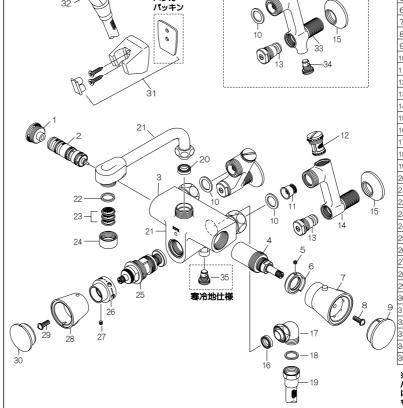
ハンガ



100

200 +16

床面



3ページ

103

取り付け手順

配管工事後、必ず給湯・給水管内のゴミなどを取り除いてください。

ソケットと本体の取り付け

① ソケットのネジ部にシールテープを巻いて、配管に垂直にねじ込みます。

【お願い】・図1のように湯剣と水側のパッキン面は、段違いにならないようにしてください。 (シールテーブの巻き数にて調節してください。)

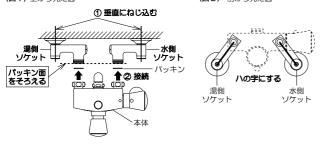
・図2のように湯側ソケットと水側ソケットは「ハ」の字にして取り付けてください。

② ソケットと本体を接続します。

【 △ 注意】 締め付けは、六角の二面幅に合わせてモンキーレンチ等で確実に行ってください。 しっかり締め付けられていないと、漏水するおそれがあります。

〈図1〉上から見た図

〈図2〉 前から見た図

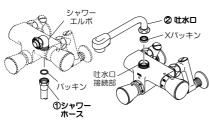


シャワーホースと吐水口の接続

3

- ① シャワーホースをシャワーエルボに 接続します。
- ② 吐水口を吐水口接続部に接続します。 締め付けは、二面幅に合わせてモンキー レンチ等で確実に行ってください。

【お願い】 締め付ける際は傷が付かないよう。 あて布等をしてください。



4 [´]ステッカーの貼り付け

使用方法ステッカーを見易い位置に貼り付けてください。

5ページ

取り付け後の点検と清掃1

【 注意】水栓を取り付け後、通水して湯水の出し止めを5~6回繰り返し、配管接続部及び水栓から水漏れがな いことを確認してください。確認しないと、濁水で家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります

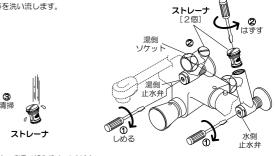
ストレーナ清掃のお願い

・ ソケットと吐水口のストレーナにゴミ等がつまりますと、吐水量が減ったり、希望する湯温にならない 場合があったり、きれいに流れなくなったりしますので、施工後必ず清掃してください。

【 ☆ 警告】・ストレーナの清掃は、止水弁又は元栓で必ず湯水を止めてから行ってください。ストレーナをいきなり開けま すと高温の湯が出てやけどをしたり、湯水が吹き出して、家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。

- ・湯側ソケットの中には熱湯が溜まっている場合がありますので、操作の際はやけどをしない ように注意してください。
- ① 湯水の止水弁 [2ヵ所] 又は元栓をしっかり締めて、湯水が出ないことを必ず確認してください。 ② 湯側・水側のストレーナ [2個] を取りはずします。

③ ゴミ・水アカ等を洗い流します。



清掃後は上記の逆の手順で組み込んでください。

ストレーナを締め込む時、吐水切換ハンドルを吐水口側にしてください。

吐水口のストレーナ清掃

吐水口のストレーナがつまりますと、吐水量が減ったり、きれいに流れなくなったりしますので、施工後 必ず清掃してください。

- ① 湯水全開で20~30秒吐水させます。
- ② 吐水口の整流器キャップをはずす方向にひねって、 ストレーナを取りはずします。

③ ストレーナをプラシで水洗いします。

- 012k□ パッキン



歯ブラシなど

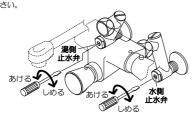
清掃後は、はずした逆の手順で 組み立ててください。

6ページ

り付け後の点検と

流量の調節方法

流量の調節は右記の方法で行ってください。



サーモスタットカートリッジの清掃方法

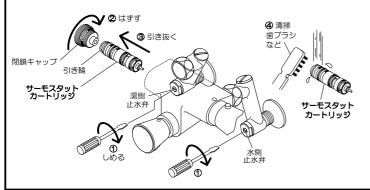
サーモスタットカートリッジにゴミ、水あか、汚れ等が付着しますと、吐水量が減ったり、温度調節が うまくできなかったりしますので清掃してください。

[△ 警告] サーモスタットカートリッジの漕掃は、止水弁又は元栓で必ず湯水を止めてから行ってください。 サーモスタットカートリッジをいきなりはずしますと、高温の湯が出てやけどをしたり、湯水が 吹き出して家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。

- ① 湯水両側の止水弁[2ヵ所]又は元栓をしっかり締めて、湯水が出ないことを必ず確認してください。 ② 閉鎖キャップを取りはずします。
- ③ サーモスタットカートリッジの引き輪を起こし、引っ掛けて抜き取ります。
- ④ サーモスタットカートリッジをブラシで水洗いします。

清掃後は上記の逆の順に組み立ててください。

【お願い】取り付け後は、温度調節ハンドルの目盛と吐水温度が合っていることを確認してからご使用ください。



温度調節ハンドルの設定方法

工場出荷時に温度調節をしていますが、取付現場の圧力状況により目盛通りの湯温にならない場合があります。 温度調節ハンドルの目盛が吐水温度とズレている場合、温度調節ハンドルをはめ直してください。

取扱説明書「日常のお手入れ・保守」参照

故障かなと思ったら…

次のような現象は故障ではありません。修理を依頼される前に下記の表に従ってもう一度お確かめください。

現象	お調べいただくところ	処 置	参照ページ及び項目
湯水が止まらない	吐水切換ハンドルは止水位置に合っていますか	吐水切換ハンドルを止水位置に合わ せる	取扱説明書4ページ 「吐水切換方法」
	止水直後シャワーヘッドから落ちる水滴は、シャワー ヘッド内の残留水です。 故障ではありません	_	_
吐水量が	止水弁は十分に開いていますか	止水弁を開ける	7ページ 「流量の調節方法」
少ない	ストレーナにゴミ等がつまってい ませんか	ストレーナを清掃する	6ページ 「ストレーナ清掃のお願い」
(シャワー) が弱い	ガス給湯機と組合せてご使用の場合、能力切換 式のものでは適正能力にセットされていますか	ガス給湯機の能力を適正能力にセットする	_
	ストレーナは凍っていませんか	ストレーナにぬるま湯をかける	_
高温しか 出ない	水側止水弁は十分に開いていますか	止水弁を開ける	7ページ 「流量の調節方法」
低温しか 出ない	湯側止水弁は十分に開いていますか	止水弁を開ける	7ページ 「流量の調節方法」
	必要とする吐水温度より、給湯機の	D給湯温度を10℃以上上げる	_
温度関節が うまく できない	湯側・水側止水弁は十分に開いて いますか	止水弁を開ける	7ページ 「流量の調節方法」
	給湯機から十分な湯がきていますか	給湯機の設定温度・作動を確認する	_
	ストレーナにゴミ等がつまってい ませんか	ストレーナを清掃する	6ページ 「ストレーナ清掃のお願い。
	温度調節ハンドルの設定は合って いますか	温度調節ハンドルの設定を確認する	取扱説明書6ページ 「温度調節ハンドルの設定方法
吐水が 飛び散る	ストレーナにゴミ等がつまってい ませんか	ストレーナを清掃する	6ページ 「ストレーナ清掃のお願い。
シャワーの吐水 状態が不安定	熱源の温度を下げ(約60℃)、水側止水弁をしぼることにより、改善される場合があります		_

______ [水栓本体内部のメンテナンスをする場合]

【 △ 注意】 修理技術者以外の人は水栓本体内部を分解しないでください。故障や水漏れの原因になります。 水栓本体内部のメンテナンスは、取付店・販売店またはKVK修理受付センターにご依頼ください。