

KVK ウォーターハンマー低減器 取扱・施工説明書

(止水時の水撃音を緩和します)

PZS502 (配管取付用) ・ PZS503 (水栓上部取付用) ・ PZS504 (止水栓補助用)

1 使用上・施工上の注意

【⚠ 注意】

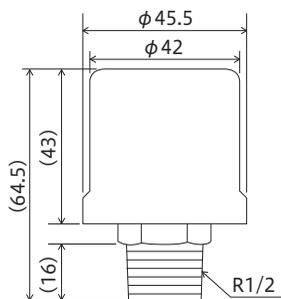
- ① 設置方法および設置条件を確認のうえ、器具を設定してください。
- ② 本体ケース部分を工具等でつかんでのお取り付けはお止めください。破損の原因となります。
- ③ 取扱いを誤りますと、故障や事故の原因になります。
- ④ 効率的に効果を発揮させる為に、なるべく水撃発生源に近い位置にお取り付けください。
- ⑤ 樹脂管や銅管による、ヘッダーさや管工法で、ヘッダー側への取り付けでは吸収効果が期待できません。各給水器具の直近にお取り付けください。
- ⑥ 配管が給水・給湯両方ある場合は、各々の配管に取り付けます。特に小口径の配管(給湯銅配管など)は水撃が発生しやすいのでお取り付けをおすすめいたします。
- ⑦ 水撃低減器は水撃を緩和する器具です。水撃による衝撃音は、配管の支持方法・共鳴・建築構造の要因から、水撃低減器を設置しても解消されないことがあります。

2 使用条件

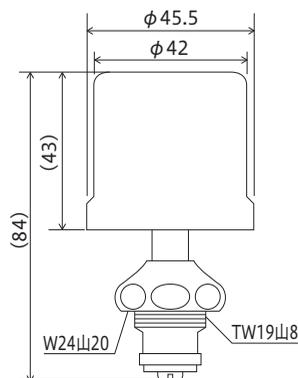
- ① 使用温度 0℃ ～ 最高85℃
- ② 使用圧力 最高 0.75MPa (静水圧)
- ③ 使用流体 水・温水

3 本体寸法

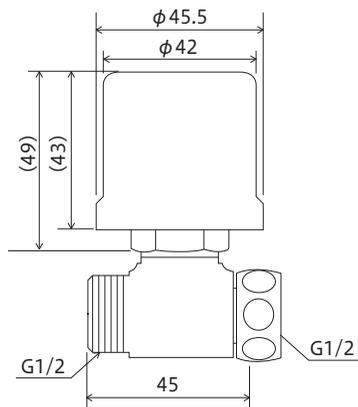
PZS502



PZS503

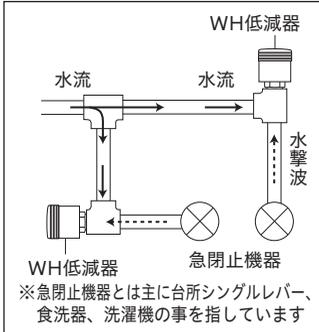


PZS504

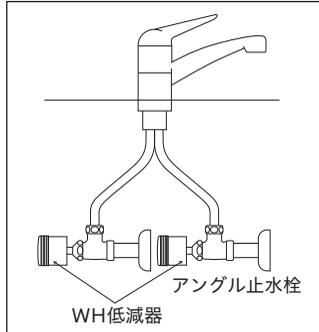


取付例

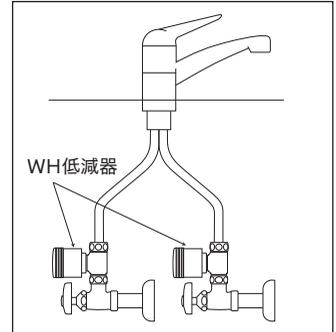
PZS502 (配管取付用)



PZS503 (水栓上部取付用)



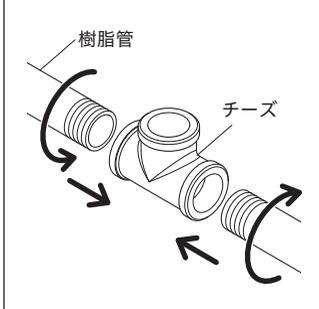
PZS504 (止水栓補助用)



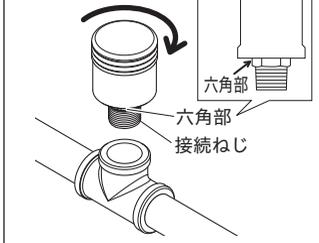
取付方法 (元栓を閉めてから作業をしてください)

PZS502 (配管取付用)

- 1 接続管にシールテープ等を巻きつけ、チーズにねじ込んでください。

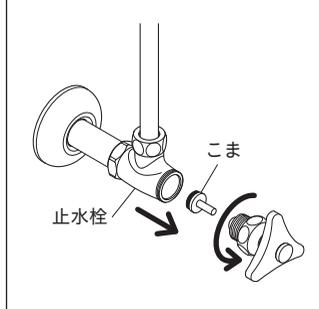


- 2 接続ねじにシールテープ等を巻きつけた後にねじ込んでください。
【△注意】六角部分をスパナ等で締め付けてください。

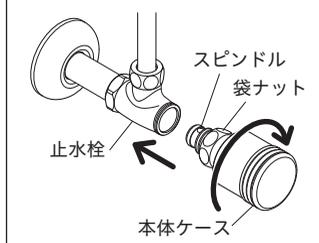


PZS503 (水栓上部取付用)

- 1 既設の止水栓の上部とこまを取りはずしてください。

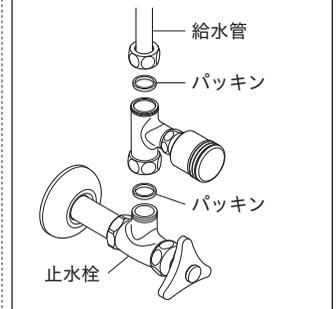


- 2 本体ケースを矢印の方向へ回してスピンドルをねじ込んで、袋ナットを締め付けてください。本体ケースは吐止水ハンドルの役目もします。



PZS504 (止水栓補助用)

- 1 止水栓と水栓側の給水管との間に取り付けます。



- 2 パッキンを入れ、ナットで締め付けてください。



【△注意】

取り付け後、通水して取り付け箇所からの水漏れがないことを確認してください。確認しないと、漏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。

株式会社KVK

インターネットホームページ <http://www.kvk.co.jp/>

403581-02