

Q
01

水圧が高すぎる場合は？

A 食器洗い乾燥機の水圧は0.03～1 MPa {0.3～10 kgf/cm²} の範囲で
 ご使用ください。

- 上記の数値は食洗機に内蔵されている電磁弁が正常に作動する範囲です。
 - 配管状態によっては圧力が上昇する場合がありますので、0.6 MPa {6 kgf/cm²} を超える場合は減圧弁を取り付けてください。
- ※給水圧については、水道工事店へご相談ください。

Q
02

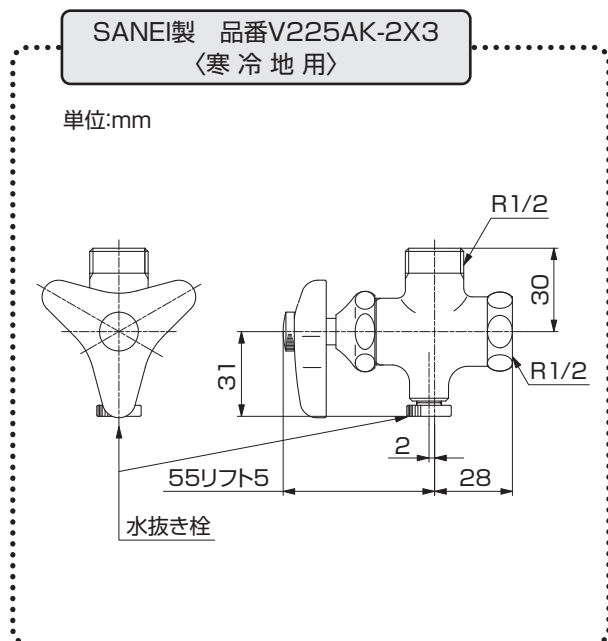
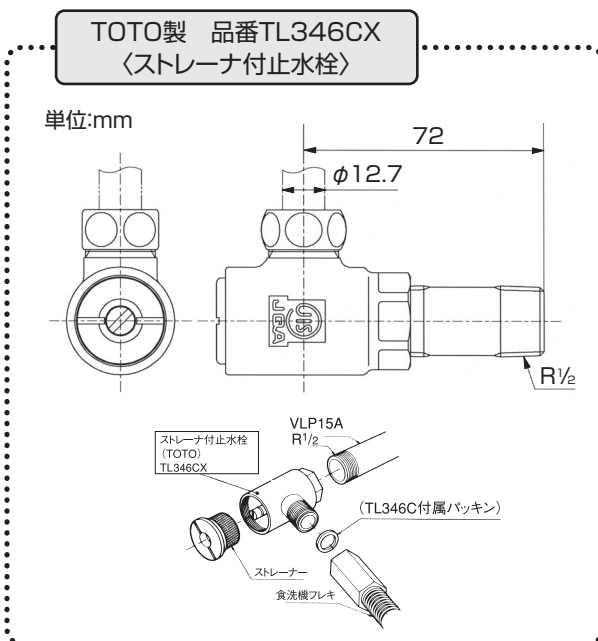
運転中に混合水栓を開閉すると食洗機周辺から「ドーン」と
 という音がするのですが？

A 水栓の開閉でウォーターハンマー現象 (水道水圧0.25 MPa {2.5 kgf/cm²} 以上)
 になると発生しやすい)が生じるためです。

現地調達で取り付けられた落としコマタイプの止水栓のコマが、食洗機内蔵の電磁弁の開閉の際に叩き付けられ、ハンマー音
 が発生する場合があります。

対策

- 固定コマタイプのアングル型止水栓 (TOTO製 TL346CX、SANEI製 V225K-2X3) を取り付けますと、軽減することができます。
- 固定コマ (SANEI製 PU36K-1) のスピンドルに交換すると軽減することができます。



Q
03

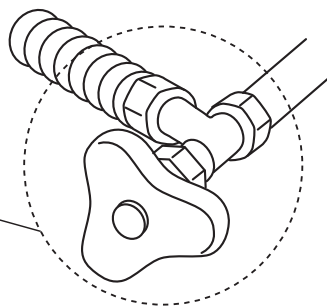
なぜ、止水栓はアングル型でないといけないの？

A

メンテナンスの際に必要となりますので、必ずアングル型止水栓をご使用ください。

食洗機は点検サービス時、アングル型止水栓を止め、給水側のフレキシブル管を外すことにより、本体をキッチンより取り外します。また、水道のゴミ等を集める給水接続部のフィルターの掃除を容易にするためにも必要です。

《FULL／フルオープンタイプ》
 ハンドル式アングル型止水栓



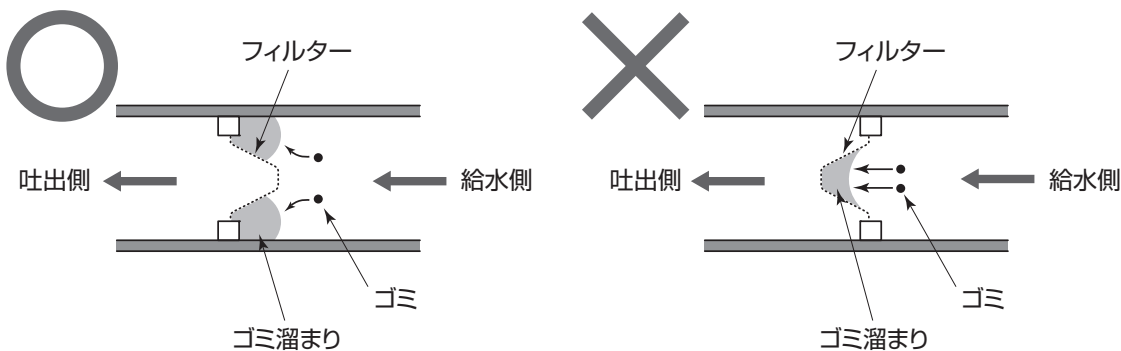
Q
04

給水接続部のフィルターにはなぜ方向性があるの？

A

ゴミや異物によるフィルターの目づまり防止のためです。

給水時の管内のゴミ、異物を止めるためのフィルターです。下図のように給水側と吐出側の方向性があります。給水側からのゴミは、フィルターの外周に集まり、フィルター中央部はクリーニングされ、水路が確保されます。逆につけると、ゴミは中央部に集まり、早期フィルターの目づまりの原因になります。



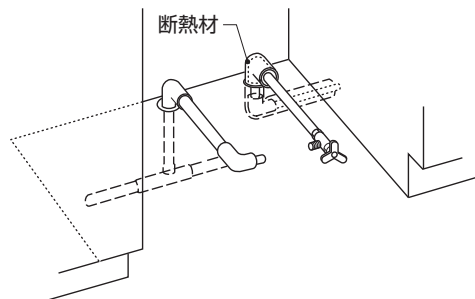
Q
05

給水側配管に保温材は必要ですか？

A

結露防止のため、保温配管工事をお願いします。

一般に給水側の配管には梅雨期等で湿度が高いとき、給水側が結露する恐れがあります。食洗機の機種に関係なく給水側には保温材が必要です。また、冬季凍結のおそれがある場合は必ず保温配管工事をお願いします。



Q
06

なぜ、硬質塩化ビニル鋼管を使用するの？

A

耐久性のためです。

食洗機を末永くご使用していただくために、赤サビを防止する塩化ビニルを管内面に設けた鋼管をおすすめしています。また、現場据付け時は、上水道を接続していても、VLP15A相当品(φ13 mm)をおすすめします。
※水道用、給湯用があります。

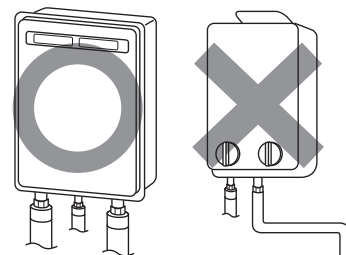
Q
07

給湯器との接続条件は？

A

必ず、先止め式の温度調節が可能な機器と接続してください。

- 給湯器との接続は必ず、10号相当以上の先止め式で、温度調節可能な機器に接続してください。
- AIエコナビ(省エネナビ)搭載機種を給湯器に接続した場合、給湯温度が高いとAIエコナビ運転しない場合があります。給湯器の電源を切るとAIエコナビ運転します。
- 瞬間湯沸器などの元止め式の湯沸器には絶対に接続しないでください。



先止め式湯沸器 元止め式湯沸器

Q
08

ソーラー給湯器と接続したいのですが？

A

食器洗い乾燥機の給湯熱源としてはおすすめできません。

ソーラー温水器は、屋根の上等に取り付けて太陽の熱を利用してお湯を沸かしますので、その性質上、夏場と冬場との温度差が大きく、また直圧の場合、水圧が低くなる場合があります。

そのため、安定した給湯が望めませんので、食洗機の給湯熱源には適していません。

Q
09

井戸水は使えるのですか？

A

飲用に使える水質の場合は、食器洗い乾燥機にも使用できます。

ただし、水質によってミネラル分が多く含まれる場合は、乾燥後にウォータースポット(白い斑点)が食器に残る場合があります。(※身体に害はありません。)また、環境によっては細かい不純物(砂やサビ等)が含まれる場合がありますので、給水接続部のストレーナーフィルターを定期的に清掃する必要があります。

Q
10

本体の給水ホースでは、接続部まで届かないのですが？

A

市販品のフレキシブルホース(呼び径:13)と、接続用のニップル(G1/2)を使用して給水ホースを延長してください。

