

TLV®

蒸気式温水製造ユニット

SteamAqua®

SQ シリーズ

SQ-C01

- 20号級の壁掛け式・瞬間給湯器
- その場で、必要なときに使う分だけお湯が作れます



特許

蒸気を熱源とした20号級の給湯器

コンパクトで 設置が簡単

食品の仕込み・手洗い・洗浄に

その場で使う分だけお湯が作れるコンパクトタイプの
SteamAquaが登場しました。
壁掛け式で小型なため、取り付け場所を選ばず、30～50℃
(標準仕様)、または40～65℃(高温仕様)のクリーンな温水が
安全・快適に使えます。



水道法基準
適合品

安心・安全

使いやすい

▶ クリーンな温水を製造

熱交換器を使用した「間接加熱方式」のため、
蒸気中の錆・異物が温水に混入しません。水道法基準適合
品でFSSCC22000(食品安全)に対応。クリーン・飲用に適し
た水はそのまま温水として供給でき、水道への直結も可能
です。



▶ 異常な高温出湯・やけどを防止

蒸気と水が直接混ざらない「間接加熱方式」に加え、
2段階で冷水を混ぜる二重混合により、異常な高温水の
出湯を防止します。労災対策にも有効です。

▶ 設置が簡単

蒸気と水・温水の配管施工のみで手軽に設置できます。
電気やガスの工事は不要です。

▶ スピード給湯

水を加熱しながら給湯する瞬間式のため
すぐに、必要な分だけお湯が使えます。



温度はダイヤル調整

▶ 詰りトラブルを抑制

汚れが付着しにくいスパイラル
チューブの伝熱管により、小型
の給湯器に見られる熱交換器の
詰りトラブルを抑制します。



スパイラルチューブ

- 型式: SQ-C01 ● 加熱能力クラス: 42kW級 (20号級) ● 温度調整可能範囲: 30～50℃(標準仕様)、40～65℃(高温仕様)
- 供給蒸気圧力*: 0.2～0.7MPaG ● 供給冷水圧力(流動圧): 0.1～0.4MPaG ● 供給冷水温度: 5～28℃
- 材質: [冷水水接液部]: ステンレス鋼 SUS304、ASTM A351 Gr.CF8、黄銅 CAC406(NPb処理)、C3771 他
[蒸気部]: ステンレス鋼 SUS304、ASTM A351 Gr.CF8 他 [ベース、本体カバー]: ステンレス鋼 SUS304

* 減圧弁を使用して本体への蒸気供給圧力を設定される場合、減圧弁一次側圧力が0.7MPaGを超える時は、必ず減圧弁二次側に安全弁を設置してください。

※ 詳細は弊社ホームページ(<https://www.tlv.com>)をご参照ください。

※ 製品改良のため仕様変更をすることがあります。



注意 異常作動、事故やケガを避けるために、製品は仕様範囲外で使用しないでください。ご使用の際は取扱説明書をよくお読みください。



株式会社 ティエルパイ

本社・工場/〒675-8511 兵庫県加古川市野口町長砂881番地

TEL.(079)422-8833 [技術110番] <https://www.tlv.com>



ISO 9001
ISO 14001
認証工場

Rev.12/2022(M)