

Press Release

報道関係各位

2022年8月30日
株式会社日本イトミック

【宿泊施設向け】 局所給湯と三相 400V 電圧でコストカット。メンテナンス負荷も軽減。

電気瞬間湯沸器 **EIWXG300A1** を新発売

株式会社日本イトミック(本社:東京都墨田区 代表:守屋浩文)は、宿泊施設様向け電気瞬間湯沸器を2022年10月1日より新発売いたします。



電気瞬間湯沸器は、本体に内蔵した電気ヒーターでお湯を使用する時だけ瞬間的に沸し上げる湯沸器です。火気を使わないので「安全」、燃焼ガスの発生がなく「環境に優しい」、保温に電力を使わないので省エネ効果が高く、また、貯湯タンクを持たないので設置スペースを削減できます。

日本のほとんどの宿泊施設で採用する、セントラル給湯(24 時間施設内にお湯を循環させ保温する方式)は、稼働率を問わずお湯を作り続ける必要があり、一定のランニングコストがかかってしまいます。また給湯用の配管にかかるメンテナンス費用なども高額になります。

新発売の「EIWXG300A1」では、局所給湯(客室内の個別給湯)に変更し、利便性を損なわずに「お湯が必要なときに、必要な分だけ電気を使う」給湯へ変更して、コスト削減をご提案いたします。

<本件に関するお問合せ先> 株式会社日本イトミック マーケティング部 担当者: 谷本洋太 (sp@itomic.co.jp)

〒131-0045 東京都墨田区押上 1-1-2 東京スカイツリーイーストタワー24F TEL:03-3621-2126 FAX:03-3621-2130

◆ **製品の特長**

- (1) 客室内に設置できる小型の壁掛式湯沸器
- (2) 排水処理が不要で施工が簡単
- (3) 多機能設定パネルでお好みの温度に 1℃刻みで設定が可能(設定可能範囲:30~60℃)
- (4) 温度優先と流量優先機能の切替が可能
- (5) 漏水などの異常時に給水を指弾する安全機能を搭載。そのほか安全機能が充実。

◆ **製品は「ミラブル plus」とのセット販売も！**

ウルトラファインバブル生成シャワーヘッド「ミラブル plus」を同梱したセット品も同時発売します。EIWXG300A1 とシャワーヘッドを「ミラブル plus」に交換を頂くだけで毛穴の奥まで届くウルトラファインバブルを生成する優れた洗浄効果を持つシャワーに変わります。普段通りにシャワーを浴びているだけで、1cc あたり約 2000 万個以上のウルトラファインバブルが毛穴やシワの間に入り、汚れを吸着してきれいに洗い流してくれます。

◆ **製品仕様・価格**

型式	EIWXG300A1
希望小売価格	オープン価格
標準電源	三相 400V
定格消費電力(kW)	30.0
定格電流値(A)	43.3
発生熱量(MJ/h)	108.0
号数換算(※1)	17.2
設定温度範囲(℃)	約 30~60 (工場出荷時は 45℃)
使用流量範囲(L/min)	約 2.0~15.0(※2)
満水質量(kg)	約 8.0
使用水圧静止時(MPa)	0.1~0.75
一次側使用水温(℃)	45 以下(凍結しないこと)
設置環境温度(℃)	0~40(凍結しないこと)
設置場所	屋内
本体寸法	幅 255mm×奥行 97 mm×高さ 397 mm(配管カバー含まず)
機能	出湯温度優先モード ・ 連続出湯制限機能
安全装置	過昇温防止スイッチ(※3)、異常時主回路切断、温度センサー異常検出、給水温異常検出、ヒーター断線検出、制御リレー異常検出、漏水検出
付属品(※4)	配管カバー・安全弁・逆止弁 ※安全弁・逆止弁は本体組込済み

(※1)・・・号数とは、水温から 25℃上昇させたときの毎分の出湯量を示します。

(※2)・・・使用流量範囲の最低流量以下では動作しません。

(※3)・・・1.5MPa で作動し、ヒーターへの通電をストップします。

(※4)・・・ミラブル plus セット品でご購入の場合には本体同梱でシャワーヘッドが同梱されます。

◆ **発売日**

2022年10月1日よりご注文受付開始(予定)

◆ **その他**

製品パンフレットにて、局所給湯機器のメリットをご紹介しますので同時にご覧ください。

以上

【会社概要】

会社名:株式会社日本イトミック

代表者:代表取締役 社長 守屋 浩文

ホームページ:<https://www.itomic.co.jp/>

創業:昭和23年3月(1948年3月)

設立:昭和32年3月(1957年3月)

本社所在地:〒131-0045 東京都墨田区押上1-1-2 東京スカイツリーイーストタワー24F

電話番号:03-3621-2121(大代表) FAX 番号:03-3621-2130

業務内容:業務用電気給湯機器(温水器、給湯器、湯沸器、瞬間湯沸器、ボイラー、業務用エコキュート、給湯ユニット、水栓等)の企画、設計、開発、製造、販売及びメンテナンス

日本イトミックは、日本初の業務用電気給湯器メーカーとして、長年に渡り、業務用電気給湯システムのパイオニア企業として業界をリードしてきました。なかでも、日本初のCO₂冷媒活用する業務用エコキュートは、環境性能が高く、低ランニングコストを実現。さまざまな業界団体から注目を集めたこの製品は、給湯環境に革新をもたらしたといっても過言ではありません。これまでの発想では対応することができない領域までもカバーする、高いレベルの知見と目線。それが70年以上の実績が育んだ日本イトミックの企業力です。