

手を洗う時しか電気を使わない

究極の省エネ

手洗い用電気瞬間湯沸器ならEIXシリーズ

マイナーチェンジで施工が容易に!

女性の手のひらに乗るほどの極小サイズの超小型電気瞬間湯沸器。マイナーチェンジで電源コードをプラグ付きに、ドレインホルダーを横取付型から上部取付型に変更したこと、設置が容易になりました。

ヒーター容量の違い
合計3機種のラインナップ

2.5 kW 3.2 kW 5.0 kW



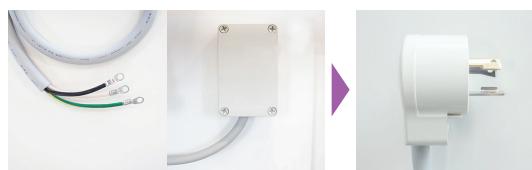
マイナーチェンジのポイント

※2020年4月1日発注分より

電気設備工事が必要な丸端子電源コードからプラグ付き電源コードへ変更しました。また、ドレインホルダーの形状と取付位置を横取付型から上部取付型に変更。今回のマイナーチェンジにより、施工性が向上し、省スペース化を実現しました。

■ 電源コードの変更

電気設備工事が必要な丸端子からプラグへの変更で施工性向上。



丸端子電源コード 端子台ボックス プラグ付電源コード

■ ドレインホルダーの形状変更

横取付→上部取付に変更し、より省スペース化。



3種類のラインナップ

※それぞれの機種の詳細な仕様は裏面をご覧ください。

EIX-125BO 2.5kW 100V25A

単相100V電源のため多くの現場に対応します。手洗い時に冷たくない温度が出るタイプです。

EIX-232BO 3.2kW 200V16A

単相200V電源のため電流値を抑え、オフィスビルやパブリックスペースなどの手洗いに幅広く対応します。

EIX-250BO 5.0kW 200V25A

シリーズ中最も大きいヒーター容量で、高い給湯温度が設定可能。コップなどのちょっとした洗い物にも対応。

自動水栓とのセット販売

※セット型番・価格等の詳細は裏面をご覧ください

Pure Freude
an Wasserお湯も水も出湯できる
温度調節レバー付きの自動混合水栓グローブ
自動混合水栓
ユーロスマートコスモボリタンE

DELMAN



手洗いに適した節水シャワー自動単水栓

デルマン
自動水栓 V-88 type-S

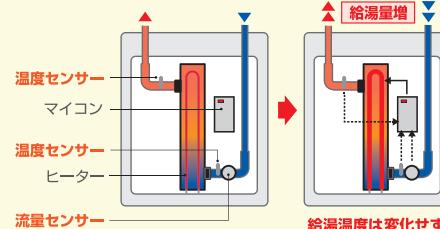
細かな設定と最新制御

■ 安定した湯温をキープする最新制御

給水側に2つ、給湯側に1つのセンサーを設け、安定した給湯温度を実現する「FFB制御」を搭載しました。給湯側、または給水側だけにセンサーを設置する場合に比べると、給湯温度の補正を高精度に行なうことが可能です。

FFB制御

給湯量が変化しても、3つのセンサーが給湯温度と流量の変化をしっかりとキャッチし、給湯温度を適正に保ちます。



■ 1°C刻みの温度設定と0.5kW刻みの出力設定

本体中央の見やすい位置に温度設定パネルを配置。設定温度は1°C刻み、最大出力は0.5kW刻みで変更可能です。細かな設定変更ができる事により、さまざまなご利用状況への対応と、省エネ対応が可能です。



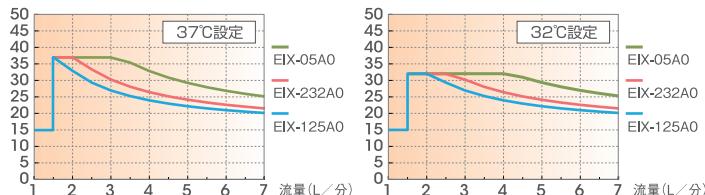
設定温度・給湯温度・給水温度・
流量を表示することができます。
現在の状態を把握することができるので、お湯のご利用状況に合わせて様々な設定ができます。



出湯能力・消費電力

沸かし上げ温度の違いによって利用できる流量の違いと、給水温度に応じた流量と消費電力の関係

出湯能力グラフ 縦軸:出湯温度(℃) 横軸:流量(L/分)



製品寸法・仕様

寸法図

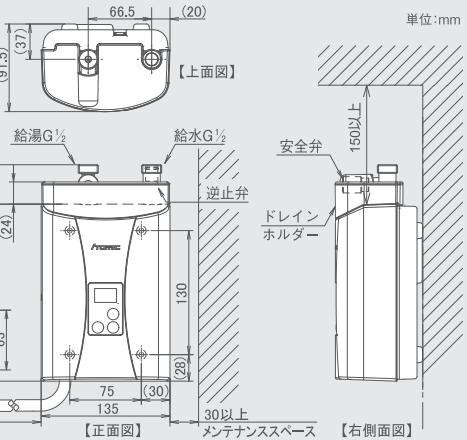
製品型番	EIX-125BO	EIX-232BO	EIX-250BO
プラグ型式	MH7153W	WF3524 L型	WF3334 L型
定格	125V/30A 接地2P	250V/20A 接地2P	250V/30A 接地2P

形状

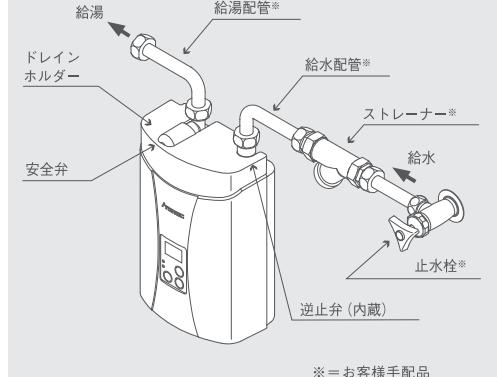
電源コード
およびプラグ*(コード長1m)

*図はEIX-232BOの電源プラグです。

150以上
メンテナンススペース



標準配管図



* = お客様手配品

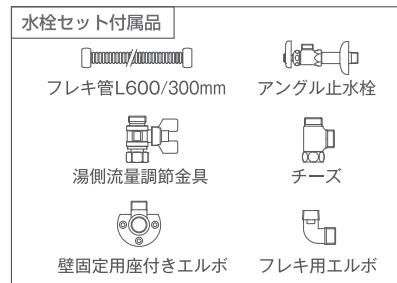
価格・仕様表

型番	希望小売価格	号数換算	設定温度範囲 (出湯温度)(℃)*	標準電源	定格消費電力(kW)	電流値(A)	32℃出湯時 流量(L/分)	発生熱量 (MJ/h)	寸法(mm)			付属品
									W	D	H	
EIX-125BO		1.4	約20~38	単相100V	2.5	25.0	約2.1	9.0	135	91.5	185.5	●本体取付具 ●木ネジ×4 ●ナイロンプラグ×4
EIX-232BO	¥150,000	1.8		単相200V	3.2	16.0	約2.7	11.5				●ドレンインホルダー ●安全弁(1.0MPa) ●逆止弁
EIX-250BO		2.9	約20~45		5.0	25.0	約7.0	18.0				★安全弁・逆止弁とも本体組込済

* 加熱能力の範囲において。詳細は出湯能力グラフ参照。

水栓セット型番・価格

湯沸器型番	対応水栓	セット型番	種別	付属品	価格
EIX-125BO	ユーロスマート コスモボリタンE	ITG-E125ESCE	自動混合水栓	●給水用フレキ管L600 ●アングル止水栓 ●湯側流量調節金具(1.0MPa) ●チーズ	¥226,000
	V-88type-S	ITD-E125V88S	自動単水栓	●給水用フレキ管L600 ●給湯用フレキ管L300 ●アングル止水栓 ●壁固定用座付きエルボ ●フレキ用エルボ	¥209,000
EIX-232BO	ユーロスマート コスモボリタンE	ITG-E232ESCE	自動混合水栓	●給水用フレキ管L600 ●アングル止水栓 ●湯側流量調節金具(1.0MPa) ●チーズ	¥226,000
	V-88type-S	ITD-E232V88S	自動単水栓	●給水用フレキ管L600 ●給湯用フレキ管L300 ●アングル止水栓 ●壁固定用座付きエルボ ●フレキ用エルボ	¥209,000
EIX-250BO	ユーロスマート コスモボリタンE	ITG-E250ESCE	自動混合水栓	●給水用フレキ管L600 ●アングル止水栓 ●湯側流量調節金具(1.0MPa) ●チーズ	¥226,000
	V-88type-S	ITD-E250V88S	自動単水栓	●給水用フレキ管L600 ●給湯用フレキ管L300 ●アングル止水栓 ●壁固定用座付きエルボ ●フレキ用エルボ	¥209,000



施工時の注意事項

詳細は工事要領・取扱説明書をご確認ください

【設置場所についての注意事項】

●屋外に設置しないでください。●湿気の多い場所や浴室には設置しないでください。●床面に防水、排水処理を施してください。●設置場所にメンテナンススペースが取れることを確認してください。●離隔距離に関しては、設置する地域の火災予防条例に則った距離を取る必要があります。詳細は管轄する消防署にお問い合わせください。

【配管工事についての注意事項】

●水の凍結が予想される所では凍結防止処理を施してください。●給湯、給水接続配管はステンレスもしくは銅製の材質を使用してください。●配管に使用するパッキンはノンアスベストパッキンを使用してください。●全ての配管は機器がいつでも着脱可能な状態にしてください。●給湯配管は鳥居配管にしないでください。また、配管距離は最長で2m以内としてください。●配管を施工する前に配管内をきれいに掃除し、温水器内にこみが入らないようにしてください。●本体に取り付けられている安全弁、逆止弁は絶対に取り外さないでください。●給水側にはストレーナー止水栓を取り付けてください。

【電気工事についての注意事項】

●アース(D種接地)工事を確認してください。●必ず電源一次側に漏電ブレーカを取り付け、動作を確認してください。●結線部は正しく、ゆるみがないように配線作業をしてください。

瞬間湯沸器の号数と選び方について

号数とは「ガス給湯機(ガス式の瞬間湯沸器)が水温+25℃のお湯を1分間に何リットル出せるか」を表す能力単位です。

ガス給湯機と同じく瞬時にお湯を沸かす瞬間電気湯沸器の出湯能力を比較していただくため、出湯能力を号数に換算して記載しています。

例 2.9号の湯沸器は1分間に水温+25℃のお湯を2.9L供給可能

5号の湯沸器は1分間に水温+25℃のお湯を5L供給可能

※号数は能力を比較するための目安です。実際にお使いになる場所や用途によって条件が変わります。

●本製品は手洗い専用となります。加熱能力が小さいため、手洗いよりも出湯流量が多い洗い物やシャワーなどの用途でお使いいただくと、適切な湯温を保てず水やぬるま湯にしかなりません。また、ご利用になられる湯の流量が少ない過ぎる場合も通電しません。ご注意下さい。

ご発注の前にご確認ください

①事前にお渡しする資料にて、必ず寸法・電源容量・注意事項をご確認ください。②給湯温度は35℃以下でご使用ください。故障の原因となります。また、ブースターや循環などによる昇温用途、本器を2台直列で接続して使用頂くことはできません。③自動水栓のご使用については、事前に自動水栓の最適使用流量・圧力などを水栓メーカーへご確認の上でご選定下さい。④EIXの昇温能力をご確認の上で必要な流量や湯温が出湯される機種をご選定ください。EIX-05AOの昇温能力は毎分3リットル時に水温+23.9℃、EIX-125AOの昇温能力は毎分2リットル時に水温+17.9℃、EIX-232AOの昇温能力は毎分2リットル時に水温+22.9℃です。⑤EIXには流量調整機能はございません。止水栓を本器一次側に設置し流量調整をお願いします。⑥給水圧が0.4MPaを超える場合には、当社の減圧弁「いちじく(iJG-K)」※を併せてご購入下さい。(関連商品:希望小売価格 11,000円)

※iJG-Kの最高使用圧力は0.75MPaです。