

瞬間式 シリーズ EIZ

洗い物

大量給湯

シャワー

仕様変更可能

電源
変更可

遠方
発停

屋外
変更可

一括
警報

ウィーク
タイマー



EIZ-3300AO

高加熱能力の電気瞬間湯沸器がモデルチェンジ

厨房における洗い物や食器洗浄機、スポーツ施設のシャワーまで。高い加熱能力と高耐久性でたくさんのお湯を使う現場に適した電気瞬間湯沸器 EIZ シリーズ。屋外仕様や遠方発停タイプなどへの仕様変更も可能で、さまざまな現場に対応可能です。出湯温度は50/60℃の2温度に対応。5種類のラインナップをご用意。

1. 仕様変更が可能
2. 10.1 ~ 40kW まで対応する加熱能力
3. 20A の配管口径で最大 25L/分の流量
4. 50/60℃の2温度設定 ← NEW
5. 前モデルと比べて大幅に薄型化(141→116mm) ← NEW

モデルチェンジのポイント

■ 50/60℃の2温度設定

旧機種では60℃固定だった設定温度を50℃と60℃から選択できるようになりました。また電源スイッチと温度選択スイッチ、各種ランプを本体右側面に配置しました。



右側面

■ 薄型コンパクト化

旧機種からデザインを一新。機能を向上させながら約20%の薄型化を実現。また、逆止弁を給湯接続口に内蔵しました。



設置イメージ

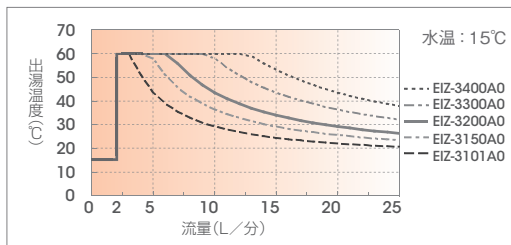


旧機種 EIZ-N5

EIZ

出湯能力

出湯能力グラフ



EIZ 60℃出湯可能流量

		EIZ-3101AO	EIZ-3150AO	EIZ-3200AO	EIZ-3300AO	EIZ-3400AO
60℃ 出湯時	水温5℃	2.6L/分	3.9L/分	5.2L/分	7.8L/分	10.4L/分
	水温15℃	3.2L/分	4.8L/分	6.4L/分	9.6L/分	12.7L/分
	水温25℃	4.1L/分	6.1L/分	8.2L/分	12.3L/分	16.4L/分

EIZシリーズ使用の際の流量について

瞬間式はご使用になられる湯の流量が少な過ぎると通電せず、多過ぎると湯温が下がります。必ず左記の出湯能力グラフを参照し、ご使用になる出湯量に適合する製品をお選びください。

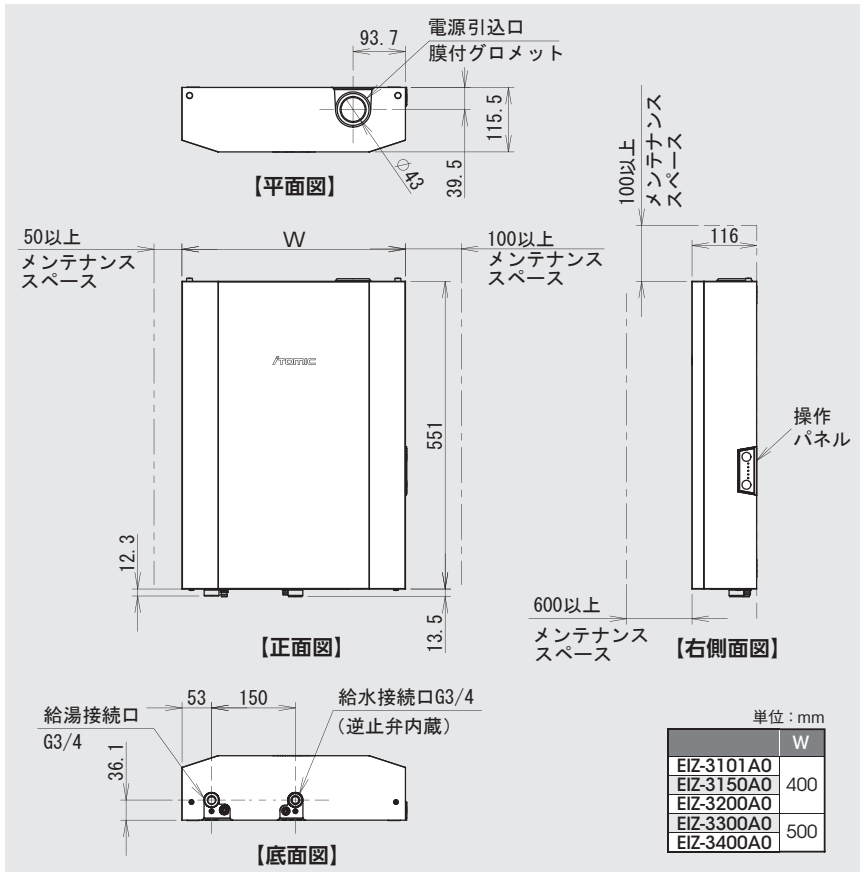
選定のヒント

シリーズ		EIZ				
型番		EIZ-3101AO	EIZ-3150AO	EIZ-3200AO	EIZ-3300AO	EIZ-3400AO
号数換算		5.7	8.6	11.5	17.2	22.9
出湯温度(℃) ^{※1}		50/60				
おすすめ施設		医療施設・福祉施設・スーパー・店舗・飲食店			フィットネスクラブ・理美容室・食品工場	
毎分出湯量(L/分) ^{※2}	水温5℃	約3.9	約5.8	約7.7	約11.6	約15.4
	水温15℃	約5.4	約8.0	約10.6	約15.9	約21.2
	水温25℃	約8.5	約12.6	約16.9	約25.0	約25.0

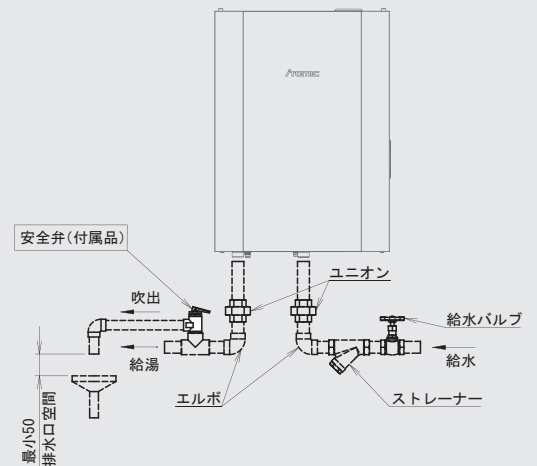
※1: 実際の出湯温度は、流量や給水温により変動する場合があります。※2: 60℃設定・混合栓使用・42℃出湯時の最大毎分流量。

★アイコンで表した仕様変更に関する注意事項: ■電源変更は、20kWまでのヒーター容量の機種では単相200Vに仕様変更が可能です。また、三相400V・415V・440V異電圧へ仕様変更でも対応可能です。■屋外設置型への仕様変更が可能です。外観が変わりますのでお問合せ下さい。■遠方発停端子、一括警報端子に対応可能です。■ウィークリータイマー付きに仕様変更が可能です。

寸法図



参考配管例 (破線部は製品に含まれません)



- 製品の上下左右を上図と異なる向きで設置しないでください。
- 電源線の太さは電流値により適切な太さをお選びください。
- 工事の際は所定の位置にアースを取り付け、膜付グロメットに切り込みを入れ電源線を引き込んでください。電源線が入らない場合は膜付グロメットを外してください。
- 電源線引き込みの際、盤内に切り粉を絶対に落とさないでください。故障の原因になります。
- 一次側の引き込み線は共締めで正しく接続してください。
- 前方にメンテナンススペースとして600mmお取りください。

EIZシリーズ 価格一覧

表示価格は税抜きです。

シリーズ	型番	希望小売価格	号数換算	最高沸上温度* (出湯温度) (°C)	標準電源	定格消費電力	定格電流 (A)	発生熱量 (MJ/h)	使用水圧 (MPa)	使用流量範囲 (L分)	寸法 (mm)			付属品
											W	D	H	
EIZ	EIZ-3101A0	¥680,000	5.7	約 50/60	三相 200V	10.1	29.2	36.4	0.1 0.4	約 2.0 25.0	400	116	551	・安全弁 (R3/4, 0.5MPa CAC406, 吹出口Rc1/2) ・配線パテ
	EIZ-3150A0	¥750,000	8.6			15.0	43.3	54.0						
	EIZ-3200A0	¥880,000	11.5			20.0	57.7	72.0						
	EIZ-3300A0	¥1,080,000	17.2			30.0	86.6	108.0						
	EIZ-3400A0	¥1,130,000	22.9			40.0	115.5	144.0						

*加熱能力の範囲において。詳細は出湯能力グラフ参照。

関連商品のご紹介

表示価格は税抜きです。

据え付け部材

外観



品名

離隔取付金具 (2本セット)

説明

離隔距離を取ることが必要な場合にお選びください。

希望小売価格

¥21,000

EIZシリーズ 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。(屋外設置仕様を除く)
- 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し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。
- 配管が鳥居配管となる場合は必ずエア抜き弁を取り付けてエアを取り除いてください。また給湯配管距離は2m以内を推奨します。
- 配管を施工する前に配管内をきれいに掃除し、温水器内にごみが入らないようにしてください。
- 給湯側の配管途中に必ず安全弁(付属品)を取り付け、動作を確認してください。
- 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。

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・電気容量・注意事項等をご確認ください。
- ②湯温の調節はできません。出湯温度を調整する際は、必ず混合水栓を別途お客様にてご用意ください。シャワーお使いの場合はサーモスタット付きシャワー水栓をご利用ください。
- ③給水温度は35°C以下でご使用ください。故障の原因となります。また、ブースターや循環の昇温器としてのご使用はできません。
- ④各自治体の火災予防条例により離隔距離が必要となる場合には、関連商品の「離隔取付金具」を同時にご注文ください。

株式会社 **日本イトミック**

〒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

<https://www.itomic.co.jp>