

優れたろ過・生成能力

優れた電解水を作るには、原水にもこだわったパワフルカートリッジが必要です。アクアシェフは2連式の大型カートリッジを採用しているため、安心しておいしい水を供給することができます。

仕様

名称	業務用電解還元水素水生成器	
品名	アクアシェフ	
電源電圧	AC100V	
定格電流	最大8A	
本体寸法	幅470×高さ460×奥行き280 (mm)	
	重量 AL432:約25.5kg AL-432A:約29.5kg	
構成	据え置き・リモコン壁掛け・浄水器内蔵	
操作方法	5段切換(浄水・1・2・3・4)、(還元水素水/酸化水)	
最高使用水温	約30℃	
使用水道圧範囲	0.07~0.75Mpa (0.7~7.5kgf/cm ²)	
電解方式	連続式電解方式(流量センサー内蔵)	
電解	処理水量	最大 15L/分(原水) 還元水素水12L/分 酸化水3L/分
	電解能力切換	5段階設定(浄水・1・2・3・4)
	電解槽	プレート式リバーシブル電極
	電解洗浄	オートクリーニング方式(マイコン制御による自動洗浄方式)(使用通水量に応じて洗浄する)
浄水器	処理能力	標準使用状態を1日270Lとして約1年間(原水残留塩素濃度2mg/Lに対して0.4mg/Lに達するまでの水量)
	カートリッジ表示	通水量表示より、100,000リットルで点滅、カートリッジを交換。 JIS S 3201に基づく評価試験により 残留塩素 (総ろ過水量100,000L、除去率80%) 溶解性鉛 (総ろ過水量100,000L、除去率80%) 2-MIB (カビ臭) (総ろ過水量 36,500L、除去率80%) CAT (農薬) (総ろ過水量 40,000L、除去率80%)
	ろ過材料	銀添活性炭、繊維活性炭、鉛除去剤他
	交換方式	専用レンチ
水質表示	電解インジケータ 電流と流量による強度表示	
薬液洗浄	専用生成器クリーナーにより循環洗浄(オプション)	
電源保護装置	漏電保護プラグ	
過昇温度保護装置	温度センサー内蔵	
給水仕様	AL-432:II型 元止め方式 専用水栓 AL-432A:I型 先止め方式(水栓は別売り)	
付属品	操作パネル、ストレーナ付バルブ、チース、逆止弁、フィルホース、排水ホース他	



アクアシェフ
AL-432 AL-432A
取付け工事は別途ご相談ください。

⚠️ ご注意

- 還元水素水は体質に合わせて調整してお飲みください。(pH10以上の水は飲用しないでください。) 本器は医療機器・日本水道協会の承認対象外の商品です。
- 水道法基準に不適な原水は処理できません。また、お湯を通さないでください。(混合水栓の給湯側には接続しないで下さい。)
- 硬水を軟水に変えることはできません。
- 地域によっては、水質が異なり十分なpH値が得られない場合があったり、フィルターの除去能力に多少の差があります。
- アースは必ず専用のアース端子に接続してください。(第3種接地工事)
- 生成水は金魚や熱帯魚等の生物の飼育水として使用しないでください。

- 商品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがありますのでご了承下さい。 ●印刷物と実物とは多少色味が異なる場合があります。あらかじめご了承下さい。
- このカタログの掲載商品については、販売店または当社におたずねください。

■お問い合わせ・お求めは・・・

製造販売元

ALTECH 株式会社 **アルテック**

〒396-0026 長野県伊那市西町5142-3
TEL: 0265-72-6615 FAX: 0265-73-3950
http://www.altech-corp.jp

新登場

業務用電解還元水素水生成器

AQUA CHEF

アクア シェフ

研ぎ澄まされた還元水素水で、至福の演出を...

還元水素水12リットル/毎分・酸化水3リットル/毎分の豊富な水量



業務用電解還元水素水生成器
元止め式 AL-432
先止め式 AL-432A



おいしい水は、信頼の証。

アクアシェフは、水の機能性を高めるために開発された業務用電解還元水素水生成器です。

扱いやすい親切設計。

ユーザー志向の信頼性向上。従来品から全てにおいて改良することにより、より使い易さを追求しました。

1. 使いやすい親切設計

使用時は、手元に取り付けたパネルで操作します。マイコン制御でワンタッチ操作、見やすいランプ表示で使用状況をお知らせします。



操作パネル

還元水素水/酸化水や通水量・電解レンジ・電解インジケーターなど、使用状況をすべてパネルで表示します。また、ワンタッチで選択でき、場所も取らず、操作しやすい位置に設置できます。

専用水栓(Ⅱ型 元止方式)

大流量に合わせて新規開発しました。元止水栓だから、本体に水圧はかかりません。



2. 長時間連続使用が可能

生成水の長時間連続使用が可能なので、営業時間中に途切れる事なく、還元水素水と酸化水をご利用いただけます。(但し、水質によりスケール付着があるため変動します。)

3. 豊富な処理水量

1分間に15リットルの電解処理(還元水素水12リットル/毎分、酸化水3リットル/毎分)が可能で、大量の水が必要とされる職場においても、充分に対応できます。



電解インジケーター

現在、通水している電解水の強さを表示しています。通水量の変化に応じて電解の強さが変化するため、常にその状態を表示しています。



通水量表示

通水量の積算を10L単位で表示します。

洗浄表示ランプ

電解槽の自動洗浄時に点灯します。

休止ランプ(安全装置作動ランプ)

本体異常にて点滅し、通水量表示で異常内容を表示します。

還元水素水/酸化水

還元水素水・酸化水の使用に合わせて表示します。

電解レンジ

4段階+浄水切換えで、設定された電解レンジを表示します。



4. 効率よく経済的

新規開発した電解槽を用いているため、従来品よりも高性能で効率的な生成が行えます。

5. 性能を持続する自動洗浄

電解槽の性能を長時間持続するため、処理水を積算して自動的に洗浄いたします。



6. 大型2連カートリッジで浄化能力向上

カートリッジ寿命は、100,000リットルの高寿命。(残留塩素原水2mg/Lに対して0.4mg/Lに達するまでの水量) 残留塩素はもちろんのこと、鉛やカビ臭・農薬までカットする高性能フィルターを採用することにより、従来品よりも安心しておいしい水ができます。



交換用フィルター
左側 Aタイプ
右側 Bタイプ

Aタイプ

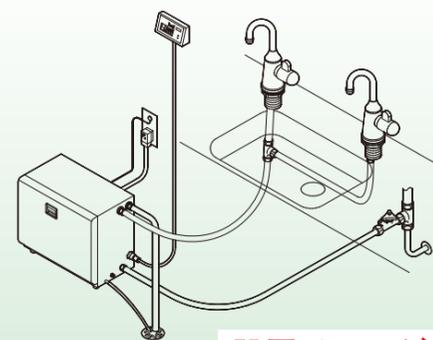
Bタイプ



飲料水には欠かせない場所で威力を発揮します。

- 一般飲食店(ラーメン屋・食堂)
- うどん・そば屋
- 喫茶店 ● レストラン
- 割烹 ● ホテル
- 旅館など

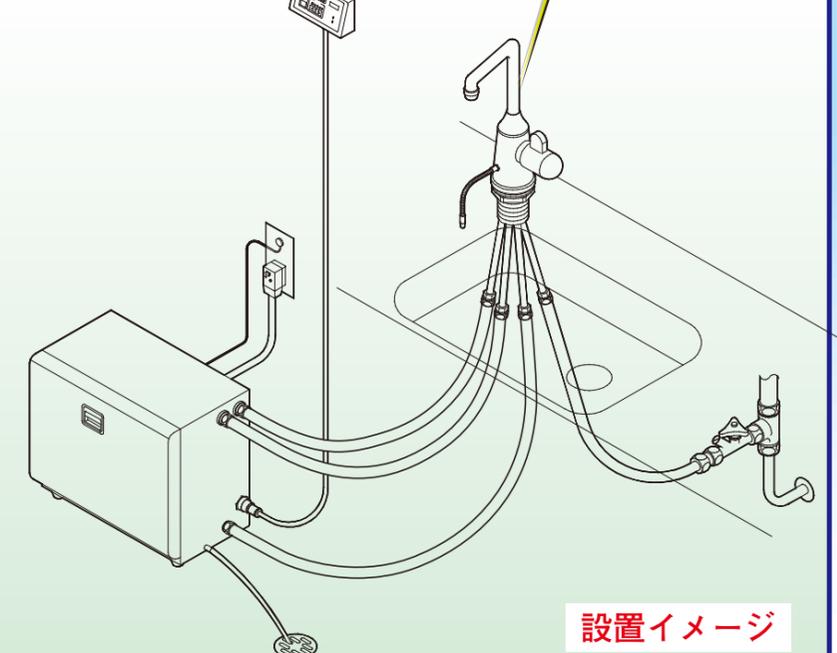
AL-432A (水栓は別売り)



設置イメージ

水栓を数カ所設置できる先止め式もラインナップしました。

AL-432 (専用水栓付属)



設置イメージ