

MEISUI

家庭の水をおいしくする、ビルトイン・スリムタイプ

Ge-1Z

家庭用浄水器 II形 Ge-1Z

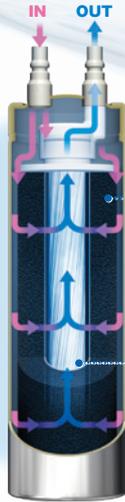
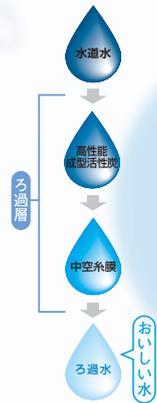


水をみがいて、毎日、おいしく

 GOOD
DESIGN



ろ過流量と浄水能力の
向上を同時に実現！
高性能なろ過方式で
安心とおいしさを運ぶ、
ビルトイン・スリムタイプ。



- 高性能成型活性炭**
表面積が大きく、吸着性能が優れたヤシガラ粉末活性炭を特殊技術で均一に成型し、層にしたもので、従来と同じカートリッジサイズでろ過流量と浄水能力の向上を実現しました。
- 中空糸膜**
0.15ミクロン以上の不純物をろ過。鉄サビ、アルミニウム、濁りはもちろん、一般細菌まで取除きます。

- おいしい、安心を、たっぷり。**
業務用浄水器で培ったおいしさを家庭用にも追及。加えて高性能成型活性炭を採用することにより、たっぷりの流量で大容量な能力を、スリムボディで実現することができました。
- 美しくスマートなデザイン性。**
ビルトイン方式の浄水器なので、キッチンの上には美しいデザインの水栓のみ。見た目やスペースを損なうことなく、すっきりスマートに保つことができます。
- 安全性を重視した構造設計。**
浄水を使うときだけカートリッジに水が流れる「元止水栓方式」を採用。交換のしやすさと、安全性を追求しました。



JIS S 3201に基づくろ過能力試験対象物質全17項目+浄水器協会自主規格基準3項目に対応。

型 式	原水の濃度	Ge-1Z
種 類	—	II形
ろ 過 流 量	—	4.0L/分
ろ 材	—	不織布・ヤシガラ活性炭(セラミック配合)・中空糸膜
浄水能力	遊離残留塩素	2.0mg/L 100,000L (除去率90%)
	濁 り	2度 11,000L (ろ過流量50%)
	総トリハロメタン	0.100mg/L 11,000L (除去率90%)
	CAT (シマジン)	0.0030mg/L 50,000L (除去率90%)
	溶 解 性 鉛	0.050mg/L 11,000L (除去率90%)
	2-MIB (カビ臭)	0.00005mg/L 15,000L (除去率90%)
	テトラクロロエチレン	0.010mg/L 50,000L (除去率90%)
	トリクロロエチレン	0.030mg/L 50,000L (除去率90%)
	クロロホルム	0.060mg/L 11,000L (除去率90%)
	プロモジクロロメタン	0.030mg/L 25,000L (除去率90%)
	ジプロモクロロメタン	0.100mg/L 25,000L (除去率90%)
	プロモホルム	0.090mg/L 25,000L (除去率90%)
	陰イオン界面活性剤	0.20mg/L 15,000L (除去率80%)
	フェノール類	0.0050mg/L 15,000L (除去率80%)
	ジェオスミン	0.00005mg/L 20,000L (除去率90%)
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 11,000L (除去率80%)
	ベンゼン	0.01mg/L 11,000L (除去率80%)
除去可能物質	鉄(微粒子状)	0.30mg/L 除去率80%
	アルミニウム(中性)	0.20mg/L 除去率80%
	PFOS及びPFOA	0.00005mg/L 11,000L (除去率80%)
使用可能水圧	—	0.1~0.75MPa(1.0~7.6kgf/cm ²)
耐 圧 性	—	動水圧0.75MPa(7.6kgf/cm ²)×1分間適合
重 量(満水時)	—	0.6kg(1.2kg)
ろ材使用限界	—	11,000Lまたは12ヶ月以内(1日30L使用の場合)
毎朝放流時間	—	10秒間以上
サイズ(mm)	—	直径78×高さ285

※浄水能力は、JIS S 3201家庭用浄水器試験方法に基づく試験結果。
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン、ベンゼンはJIS S 3201 附属書A試験結果。
※除去可能物質は、浄水器の除去性能等試験方法に関する規格基準(浄水器協会 JWPAS B.210)に基づく。
※硬水を軟水にかえることはできません。
※遊離残留塩素0.1mg/L以上の水道水にのみお使いください。
※製品のデザイン・仕様は改良などのため予告なく変更する場合があります。

Ge-1Z対応 給水栓



※FHGS、FY2、FY3水栓は、(一社)日本バルブ工業会自主基準で定められた節流水栓(節湯ABまたはB)、および建築物エネルギー消費性能基準で定められた節流水栓(節湯A1またはC1)に適合しています。



「家庭用ビルトイン浄水器とメンテナンス」として、設計から製造、販売・メンテナンス、回収、リサイクルに至るまでのメイスインメンテナンス・システム(MMS)が2016年度のグッドデザイン賞を受賞いたしました。