

insinkerator Success story



世界的なエレクトロニクス・カンパニー

「インシンクイレーター」ディスポーザーは日本法人もあるエマソン社が製造し米国ミズーリ州セントルイスに本拠を置く世界有数の大手企業です。1890年に交流モーターの製造会社として発足して以来、世界的な大手電気電子機器メーカーへと驚異的な成長を遂げました。現在では、産業用から一般消費者用に至るまでの、広範な電気・電子機械機器等の設計・開発・製造及び販売を行っており資本市場のエレクトロニクス部門で「世界で最も賞賛される企業」のひとつとして高く評価されています。



世界シェア・ナンバー1

エマソン社のディスポーザーブランドであるインシンクイレーター (insinkerator) はディスポーザーを発明したブランドとして有名です。1927年にJohn Hammes氏がディスポーザーを発明し1938年にinsinkerator社を創業、1968年にエマソン・グループに加わりました。多くのディスポーザー・メーカーとの競争に勝ち抜き、現在は年間販売台数600万台以上、ISO認証の厳密な品質管理体制下による品質と信頼性の高さは圧倒的なトップ・メーカーとして君臨、世界80ヶ国で販売されています。また日本の住環境をリサーチし高い安全性と静かな運転を実現した日本専用モデルACシリーズを投入しています。インシンクイレーターを超えるディスポーザー・メーカーは日本はおろか世界にも存在しません。



処理する原理

高速回転するターンテーブルの遠心力で生ゴミを壁面に飛ばします。360度回転するスイングハンマーと2段階に分かれたマルチグラインドリングで生ゴミを挟み撃。粉々にすり潰して水と一緒にエルボから排出します。三角コーナー満杯の生ゴミを30~60秒程度でスピード処理。鋭利なカッター方式ではないので安全です。

Japan Special Edition Model

セーブ・エコロジー

日本専用モデルはわずか290Wの省電力で1/2馬力を実現。馬力はそのままで低消費電力と、スピード処理により電気と水の使用を抑えた省エネモデル。

電気代は月間、わずか4~8円。
*1回60秒、1日2.5回の使用、単価22円/kwhとする



オールステンレス・フランジ

QuickLook® を採用したシンクフランジ。オールステンレス仕上げで簡単お手入れ。何気に嬉しいポイントです。

サイレント・ディスポーザー

静音モーターと振動が発生する箇所に防振技術を搭載したテールパイプ、マウント、トリムシールを3重装備。日本の住宅事情を考慮し夜も気兼ねなく使用できます。



スイング・ハンマー

360度回転するハンマーは噛込み対象物をバランスを取りながらスルー。トラブルを回避しながら生ゴミを粉々にします。

MultiGrind™

繊維質の多い日本において固定歯の数と角度、パターンを緻密に計算。ツーステージに分けて生ゴミを確実に粉碎処理します。

オートクリーニング

厳しい米国工業規格ANSI/AHAM-FWD1に基づく処理室内部の自動洗浄を実現。強力な回転から発生する水流が粉碎後のクリーニング時間を10秒程度設けることにより毎日のヌメリのお掃除をしてくれ衛生状態を維持してくれます。

メンテナンスフリー

女性はメカが苦手。交換部品や定期メンテナンスは不要です。噛込みなどトラブル時は付属のサービスレンチによりご自身での解除が可能。



処理できるもの

残飯、麺類、野菜類、果実類、肉・魚類、小さな骨、魚・鳥の骨、卵の殻、梅干の種等

処理できないもの

枝豆の殻、とうもろこしの外皮・タケノコなど繊維質の極端に強い食品、大きな貝殻、骨、その他、生ゴミ以外のもの

⚠ 並行輸入品、類似品にはご注意ください。電圧、周波数が違い正規の回転数が得られず配管詰まりの要因になります。