

環境にやさしくて 自分にもやさしい そんなキッチンがあります

環境への配慮

ダイオキシンの発生を抑制

日本では、廃棄物全体の約30%が生ごみで、その約90%が焼却されています。生ごみはその80~90%が水分であるため、焼却温度が下がるばかりでなく、生ごみに含まれる塩分のため、ダイオキシンが発生し問題となっています。ディスポーザは非常に細かく粉碎した生ごみを下水処理し、きれいな水を海に戻すという方法をとっていますので、ダイオキシン問題の解決をはかることが推進されます。

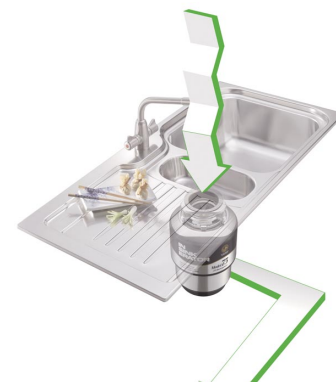
Co2の発生を抑制

ディスポーザからの生ごみは下水道を通り、処理されますので焼却炉から排出されるCo2(二酸化炭素)の軽減にもつながります。



省エネ・節水

一般的なご家庭での1回の使用時間はおよそ20~30秒。それを1日に数回程度なので、電気代や水道代のご負担もわずかですみます。



ディスポーザの魅力

生ごみのない清潔なキッチンに

三角コーナーを置く必要がないのでキッチン是一直も清潔です。もう面倒くさい三角コーナーの掃除もありません。

生ごみの臭いにさようなら

生ごみが発生したその瞬間に処理できるので、もうあのイヤな臭いを気にする必要はありません。

ごみ捨ての負担を軽減

重くて、臭い生ごみをゴミ集荷所に運ぶ手間をなくします。もうカラスに荒らされる心配もありません。

仕様

モデル名	55	110	120
本体			
設置場所	流し台シンク下部	流し台シンク下部	流し台シンク下部
使用可能水温	0℃~60℃	0℃~60℃	0℃~60℃
使用水量	8ℓ/分	8ℓ/分	8ℓ/分
電源周波数	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz
電圧	AC100V	AC100V	AC100V
電動機形式	コンデンサ起動式4極インダクションモータ	コンデンサ起動式4極インダクションモータ	DCブラシレスモータ
最大出力	410W (0.55HP)	410W (0.55HP)	300W (0.4HP)
定格消費電力	300W (50Hz) . 285W (60Hz) (標準生ごみ粉碎中平均)	300W (50Hz) . 285W (60Hz) (標準生ごみ粉碎中平均)	170W (待機電力2W) (標準生ごみ粉碎中平均)
連続運転時間	-	5分(タイマー付)	5分(タイマー付)
投入方式	連続投入式	一括投入式(フタスイッチ付き)	一括投入式(フタスイッチ付き)
粉碎方式	ハンマーミル方式	ハンマーミル方式	ハンマーミル方式
粉碎室容量	980ml	1,500ml	1,500ml
安全装置	オーバーロードスイッチ、漏電遮断機	オーバーロードスイッチ、漏電遮断機	モータ保護回路、漏電遮断機
外形寸法	W180×D237×H320mm	W184×D315.5×H347mm	W180×D313×H325mm
質量	7.16kg	9kg	7.8kg
ディスポーザ制御	-	-	マイコン制御
電源コードの長さ	1.0m	1.0m	1.0m
本体寸法			

取り付け可能なシンク

シンク排水口径
取り付け可能なシンク排水口の大きさは2タイプです。

①φ180mm (モデル55,110,120)
(開口穴φ156mm以上)の場合
アダプター及びシンクフランジを使用して取り付けます。

②φ115mm (モデル55)
(開口穴φ90mm以上)の場合
アダプターを使用しないでシンクフランジのみで取り付けます。

推奨トラップ(別売り品)

点検口付き S-Tトラップセット (DPT-ラップタイプ)

S/P兼用トラップ (SPT-032D)

フレキトラップ (SPT-032F)

EMERSON in sink erator
Appliance Solutions
Dura-Drive®, Quick Lock® はエマソン社の登録商標です。

輸入元
日本エマソン株式会社
InSinkErator 事業部
〒105-0022
東京都港区海岸1-16-1 ニューピア竹芝サウスタワービル 7F
TEL: 03-5403-2920
URL: <http://www.emerson.co.jp/div/ise/>
<http://www.insinkerator.com>

取扱店/販売店



当社はISO9001規格の要件に合った品質管理を行っています。



この印刷物は水を汚さず大豆油インクを使用し再生紙を使うことで環境に最も大膽の配慮を印刷しています。



この印刷物は古紙配合率100%の再生紙を使用しています。

Copyright © 2006, Emerson Japan, Ltd. All rights reserved.



スマートライフのご提案

Smart Life

ディスポーザ
Disposer



EMERSON Appliance Solutions
 家電器具から工業用設備機器にいたるまで
 「世界標準」ブランドの集合体・・・それがエマソングループです

世界をリードするブランド力と技術力を持つ独立した事業部、事業会社が独自の経営スタイルを保ちながら、一つのアイデンティティーのもとに結集した集合体、それがエマソングループです。

1890年にアメリカ、ミズーリ州セントルイスに交流モーターの製造会社として誕生したエマソン (Emerson) は、創業以来100年以上にわたって本業であるエレクトリック領域での事業拡大に注力してまいりました。

事業の拡大とともに、製品の領域も広がり、現在は、8つのコア・コンピタンスのもと、それぞれの分野において世界でも有数のブランド力と知名度を誇る60以上の事業部、事業会社からなる巨大複合企業に成長しました。

世界中に320もの製造拠点をもち、11万人を超える従業員を擁し、世界中のお客様の信頼におこたえられる体制を構築してきました。

今後も、お客様のニーズや時代のニーズに応えた、信頼性の高い製品やサービスを提供していきます。



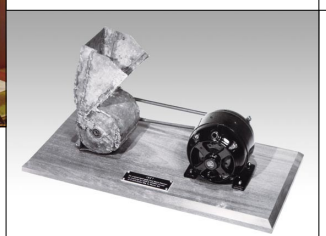
in sink erator® 世界シェア75%以上を誇るディスポーザメーカーです

世界中のディスポーザの75%以上 (米国での市場占拠率は85%) を製造販売する世界最大のメーカーで、米国ウィスコンシン州に工場があります。

1927年にJohn Hammesがディスポーザを発明し、1938年にInSinkEerator社を創業いたしました。以来、60年以上に渡る歴史を持ち、1968年にエマソングループに加わりました。

ディスポーザ年間生産台数600万台、ISO認証の厳密な品質管理体制下による、その品質と信頼性の高さはお客様からも高い評価をいただき、現在では世界80か国で販売いたしております。

近年、環境問題に高い関心が集まる中、日本においても環境商品として重要なポジショニングの確立をすべく全国展開を進めています。



in sink erator® トリプルS “SSS” を提供します
 のディスポーザは

Strong -丈夫-
 ・ISO認証の厳密な品質管理体制のもとに生産
 ・業界一の過酷な試験環境を実現
 ・60年以上に渡り生産し続ける、圧倒的なノウハウ

Satisfy -安心-
 ・年間600万台のスケールによる信頼性
 ・世界中のディスポーザの75%以上を製造販売
 ・米国での市場占拠率85%を誇るディスポーザ専業ブランド

Safety -安全-
 ・ローター部は内向きの切り刃のない固定歯なので万がいち指が触れても切れません
 ・粉末冶金を使ったハンマー部も鋭利な角がなく安全です

ISO 9001 Quality System Certified

長年のノウハウと販売台数世界一が生んだディスポーザ

#1 The World's Best Selling Food Waste Disposer

PS E 電気用品安全法 特定電気用品 適合品
 当社のディスポーザは 社団法人日本下水道協会 が定める「下水道のためのディスポーザ排水処理システム性能基準 (案)」適合評価製品です

1938年の創業以来、当社が一貫して作り続けたディスポーザ。安定した粉砕性能と静寂性で生ごみを処分いたします。清潔なキッチンをお客様のご家庭に。



- 高起動モーターで抜群の粉砕効率
 全てのモデルで高い起動トルクを誇り、モデル55,110にはコンデンサーで始動させる高耐久インダクションモーター (Dura-Drive®)、モデル120にはDCブラシレスモーターを採用し、噛み込みの少ない効率的な粉砕を実現しています。
- 噛み込み防止と粉砕歯の長寿命保証
 自動回転ターンテーブルと360度回転ハンマーの採用により、噛み込みの発生を少なくし粉砕歯の長寿命を保証します。
- 防振・防音設計
 当社独自の防振機構の採用により、生活騒音以下の防音と、防振を実現しました。
- 安全設計
 粉砕機構には刃物を使っておりませんので安全です。その他、過負荷防止装置・漏電遮断器付き電源コードを全てのモデルに標準搭載しています。

ライフスタイルに合わせて選ぶ



手早く、簡単に!
 生ごみを連続投入しながら、手早く処理できます。

シンクアダプター付き!
 通常のキッチンにも、排水口の小さいキッチンにも据付けが可能です。

三角コーナー代わりにまとめ処理!
 クラス最大の容量で生ごみの一括処理ができ、掃除も簡単です。

フタスイッチで安全運転!
 投入口を閉じるフタが運転スイッチになっており、入/切が安全にできます。

より静かな運転!
 当社独自の防振機構とDCブラシレスモーターを採用した低騒音モデルです。

55モデル
 110モデル
 120モデル
 120モデル

生ごみをらくらく処理
 生ごみを投入口に入れ、水を流しながらスイッチをONにするだけです。

らくらくお手入れ
 ディスポーザ内部の汚れが気になる時には、氷の小片を数個処理したり、レモンの皮を1~2枚処理するなどご家庭にあるもので簡単にお手入れができます。

各モデルの特長

55モデル
 Dura-Drive®
 連続投入式
 小口径排水口対応

110モデル
 Dura-Drive®
 一括投入式
 フタスイッチ
 マイコン制御
 低騒音

120モデル
 DCブラシレスモーター
 一括投入式
 フタスイッチ
 マイコン制御
 低騒音

- 高耐久性のコンデンサ起動式インダクションモーター (Dura-Drive®) の採用で、噛み込みが少なく、効率的な粉砕が行えます。
- 連続投入式ですので、手早く生ごみ処理が可能です。
- 輸入キッチンなどの小口径の排水口にも取り付けが可能です。
- 高耐久性のコンデンサ起動式インダクションモーター (Dura-Drive®) の採用で、噛み込みが少なく、効率的な粉砕が行えます。
- フタスイッチをはめて「入」にしないと始動しませんので安全です。
- 粉砕室容量は1,500mlと大型です。
- 大口径シンクフランジで掃除もしやすく、生ごみの一括投入も可能です。
- 新開発のDCブラシレスモーター採用で、低消費電力による節電効果と高トルクによる粉砕性能を両立させました。
- フタスイッチをはめて「入」にしないと始動しませんので安全です。
- 粉砕室容量は1,500mlと大型です。
- 大口径シンクフランジで掃除もしやすく、生ごみの一括投入も可能です。
- マイコン制御のモーター保護で安全です。