

もっとよく燃える 木、紙用焼却炉

MDR MODEL

大人気! MD MODELのパワーアップタイプ

届出
不要

構造基準適合保証

焼却炉の構造に関するすべての法規制に適合しています。万一、行政からの指導があった場合、当社が責任を負います。

もっとよく燃えます!

円筒形燃焼室と送風機によるエジェクター効果にプラス、ロストルと強制エアにより、旋回力がアップしてもっとよく燃えます。

高い消煙効果と集じん効率

パーナーによる再燃焼とエアシャワー集じん方式[®]により、高い消煙効果と集じん効率を発揮します。

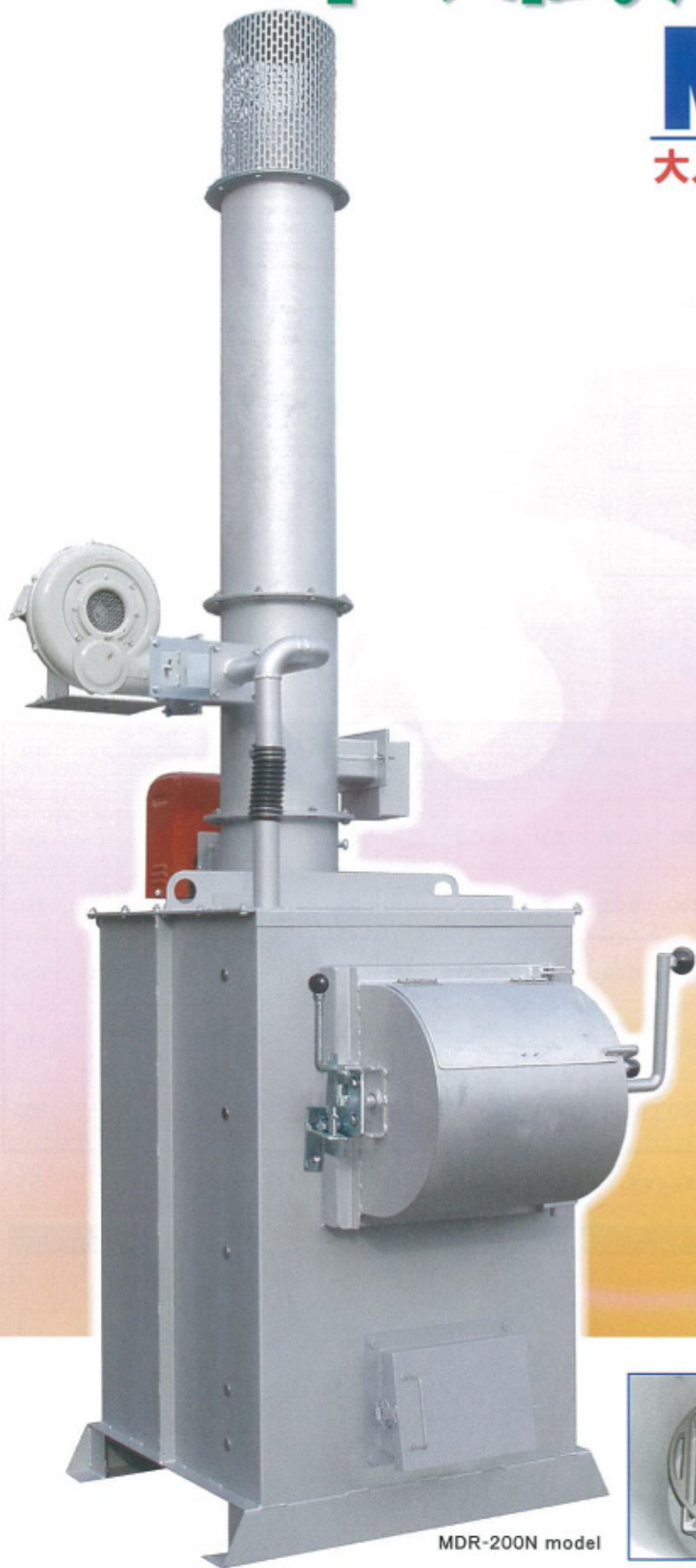
優れた耐熱、耐久性

炉内は、全て耐火材構造で耐熱性、耐久性に優れています。

新型ドアロックを採用

新開発のドアロック採用により操作性が向上しました。

※MDR-300N、400N modelは、Wカット集じん方式を採用しています。



MDR-200N model



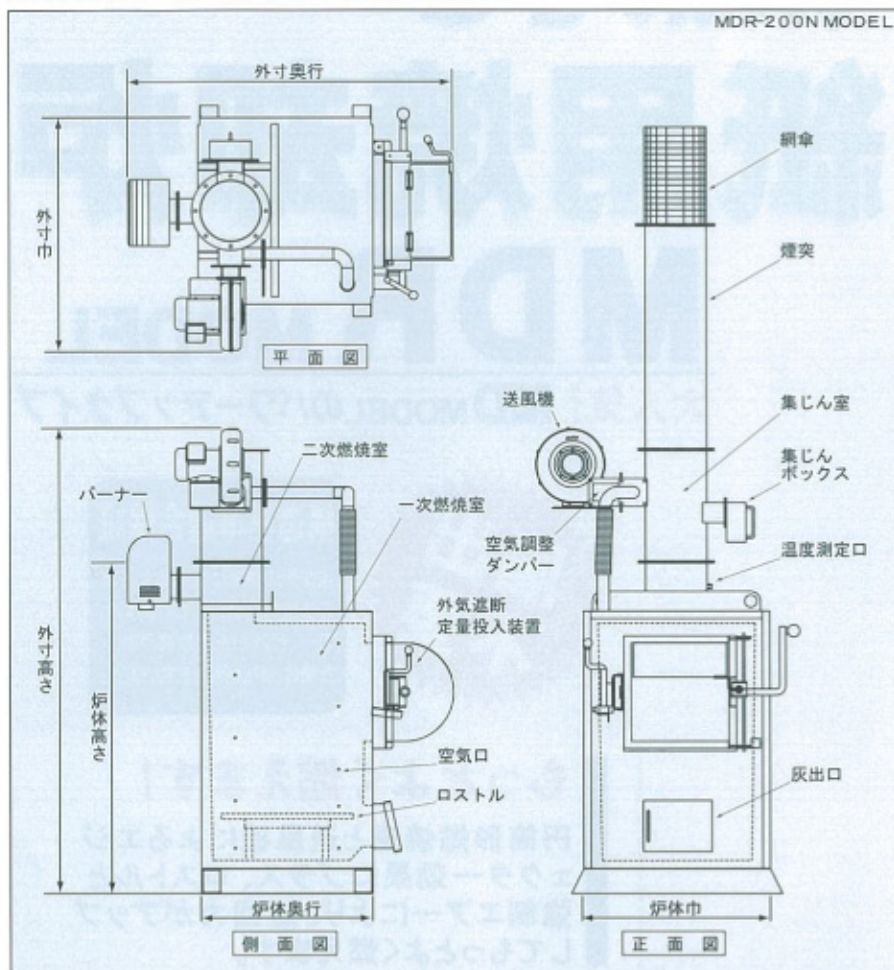
▲ロストル装備

標準価格

MDR-50N	¥578,000-
MDR-100N	¥688,000-
MDR-200N	¥900,000-
MDR-300N	¥1,130,000-
MDR-400N	¥1,270,000-

●表示価格は、消費税抜き価格です。
●選購・取付費が別途かかります。

MDR MODEL



規制のポイント

- 政令第248号 平成23年4月1日施行
(帳簿を備えることを要する事業者)
第六集の四 その事業活動に伴い産業廃棄物を生ずる事業者で政令で定める事業者は、次に掲げる
 - 一 その事業活動に伴って生ずる産業廃棄物を処理するために産業廃棄物処理施設又は産業廃棄物処理施設以外の産業廃棄物の焼却施設が設置されている事業場を設置している事業者
 - 二 その事業活動に伴い産業廃棄物を生ずる事業場の外において自ら当該産業廃棄物の処分又は再生を行う事業者(前号に掲げる者を除く。)
- 省令第8号 平成14年12月1日施行
(廃棄物を焼却する焼却設備の構造)
 - 1 空気取入口及び煙突の先端以外に焼却設備内と外気が接触することなく、燃焼室において発生するガス(以下「燃焼ガス」という。)の温度が摂氏八百度以上の状態で、廃棄物を焼却できるものであること。
 - 2 燃焼に必要な量の空気の通風が行われるものであること。
 - 3 燃焼室内において廃棄物が燃焼しているときに、燃焼室に廃棄物を投入する場合には、外気と遮断された状態で、定量ずつ廃棄物を燃焼室に投入することができるものであること。
 - 4 燃焼室中の燃焼ガスの温度を測定するための装置が設けられていること。
 - 5 燃焼ガスの温度を保つために必要な自動装置が設けられていること。ただし、加熱することなく燃焼ガスの温度を保つことができる性状を有する廃棄物のみを焼却する焼却設備にあってはこの限りでない。

※赤字部分は平成16年12月10日一部改正

装 備	
操作方法	操作スイッチ
燃焼方式	火格子燃焼方式
傘	網傘

オプション/投入扉ロック、給油口ロック、停止タイマー、油タンク容量アップ

仕 様

型 式	※1 焼却能力 (kg/h)	焼却炉寸法 (mm)				火床面積 (m ²)	一次燃焼室 容積(ℓ)	煙突		送風機 出力 (KW)	バーナー		電圧/電源 (V/A)	油タンク (ℓ)	重量 (kg)
		外 寸 高さ×巾×奥行	炉 体 寸 法 高さ×巾×奥行	投 入 口 たて×よこ	投入装置開口 たて×よこ			地上高 (mm)	外径φ (mm)		出力 (KW)	燃油量 (ℓ/h)			
MDR-50N	8	1,900×960 ×1,080	1,360×490 ×490	350×300	175×300	0.12	120	3,130		0.2		2.8			370
MDR-100N	14	1,900×990 ×1,230	1,360×610 ×600	400×400	200×400	0.23	220	3,130		0.2		3.8			450
MDR-200N	18	1,900×1,000 ×1,330	1,360×710 ×700	400×400	200×400	0.29	280	3,130	250	0.2	0.1	3.8	100/15	40	530
MDR-300N	23	2,150×1,160 ×1,380	1,460×750 ×750	400×400	200×400	0.35	360	3,370		0.3		3.8			770
MDR-400N	29	2,290×1,180 ×1,450	1,600×790 ×790	500×400	250×400	0.40	470	3,510		0.3		3.8			850

※1焼却能力は、一般雑芥の発熱量16.7MJ(4,000kcal)/kgをもとに算出しています。
※製品改良のため仕様を変更することがあります。 ※条例により、一部届出が必要な自治体もあります。 ※類似品にご注意下さい。

ご希望の方は、全国の展示会にて燃焼テストや実機がご覧頂けます。詳しくは、当社ホームページをご覧頂くか、お客様窓口へおたずねください。



お客様窓口 ☎ 0120-21-3136 FAX(0561)21-3161
E-mail soumu@daito-co.com <http://www.daito-co.com>

- 東 北 TEL(022)281-7666
- 東 関 東 TEL(047)395-3335
- 関 東 TEL(03)3913-7222
- 信 越 TEL(026)214-2540
- 中 部 TEL(0561)21-3200
- 関 西 TEL(06)4259-1100
- 中 国 TEL(086)241-9007
- 四 国 TEL(087)864-7771
- 九 州 TEL(092)431-8411