

熱風循環式乾燥装置

ガス仕様

塗膜の硬化促進や、水切乾燥炉・焼付乾燥炉など、各種対応させていただきます。



●ガス式・電気式対応可能

●省スペース設計

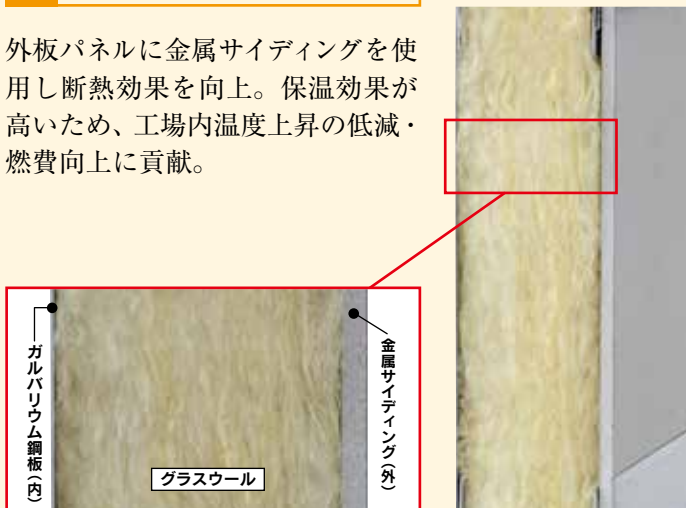
●各種安全回路を標準装備

オリジナルパネル構造により
断熱効果を向上!!



オリジナルパネル構造

外板パネルに金属サイディングを使用し断熱効果を向上。保温効果が高いため、工場内温度上昇の低減・燃費向上に貢献。



制御盤

- プレパーズ
- アフターパーズ
- 高温異常(炉内・ダクト内)
- 風圧異常
- ガス圧異常
- 感震器
- パトライト
- 異常警報ブザー
- 焼付完了ブザー

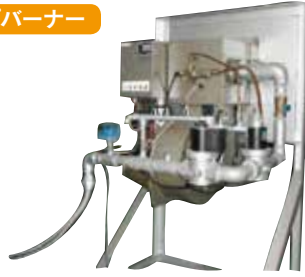


熱源

ガス仕様 (燃焼器)

お客様の希望サイズ・仕様によりガンタイプバーナー及びダクトバーナーを選定・ご提案致します。

ガンタイプバーナー



ダクトバーナー



炉内容積	バーナー容量	熱風循環ファン	炉内温度 (MAX)	温度制御	電 源	材 質	
						内板	外板
10m ³	50,000kcal/h	0.75kw	200℃	ON/OFF 比例制御 他	三相 200V	ガルバリウム鋼板 ステンレス鋼 他	金属サイディング
20m ³	100,000kcal/h	2.2kw					

各種サイズ・仕様対応可能です。お気軽にご相談下さい。

設置例

【金庫型乾燥炉】



【通過型乾燥炉】



【スラットコンベア型乾燥炉】



【連続炉】

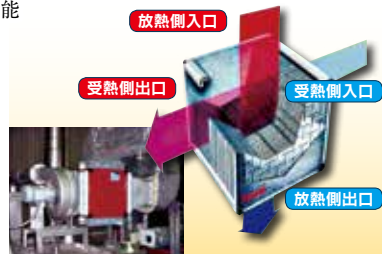


オプション

【低温廃熱回収熱交換器】

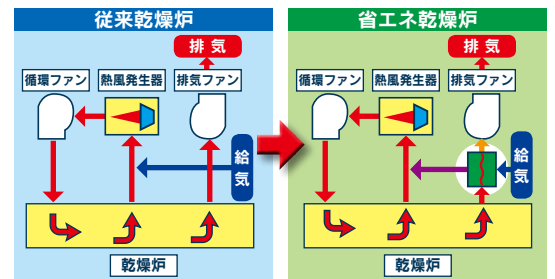
- 最高200℃までの排気温度に対応可能
- 乾燥炉排気口からの熱を再利用
- 高効率アルミプレート式により50~60%の廃熱回収効率を達成
- ノンシリコンタイプのため塗装乾燥炉への設置が可能
- 軽量コンパクトボディで既存装置への取付も容易

乾燥炉の廃熱を回収し、
給気予熱による省エネ効果!!



【システムフロー】

今まで捨てていた乾燥炉の廃熱を回収し、給気予熱による省エネを図ります。



性能

50	41	28	41	59
100	61	27	65	52
150	88	25	94	55
200	107	29	127	57

世界をリードする刷毛・ローラー・塗装機器の総合メーカー

大塚刷毛製造株式会社

本社 マーケティング部 塗装設備課 〒160-8511 東京都新宿区四谷 4-1
TEL: 03(3355)4374 FAX: 03(3352)2915 URL: http://www.maru-t.co.jp

東京支店 ☎03(3357)4316 ☎03(3357)5557
大阪支店 ☎06(6462)8011 ☎06(6462)8014
九州支店 ☎092(473)6511 ☎092(473)6515
名古屋支店 ☎052(909)5255 ☎052(909)5258
神奈川支店 ☎045(921)4711 ☎045(921)3667
埼玉支店 ☎048(297)6081 ☎048(297)6080
千葉支店 ☎047(433)1811 ☎047(434)3202

仙台支店 ☎022(390)0711 ☎022(288)0876
沖縄営業所 ☎098(882)9690 ☎098(944)2160
広島営業所 ☎082(234)4411 ☎082(234)4166
四国営業所 ☎087(840)0388 ☎087(840)0399
兵庫営業所 ☎078(924)8411 ☎078(924)8415
京都営業所 ☎075(691)8511 ☎075(691)8574
北陸営業所 ☎0761(73)8060 ☎0761(73)8030

浜松営業所 ☎053(465)7952 ☎053(465)7912
静岡営業所 ☎054(286)5622 ☎054(283)6444
長野営業所 ☎0263(27)4781 ☎0263(27)5039
城南営業所 ☎044(287)7100 ☎044(287)7101
城西営業所 ☎03(3530)9891 ☎03(3530)9890
城東営業所 ☎03(5242)8111 ☎03(5242)1300
多摩営業所 ☎042(369)8611 ☎042(369)8621

茨城営業所 ☎0298(21)2571 ☎0298(21)2508
栃木営業所 ☎028(659)3391 ☎028(659)3345
群馬営業所 ☎027(361)4311 ☎027(361)4870
新潟営業所 ☎025(286)4891 ☎025(286)8876
郡山営業所 ☎024(991)0222 ☎024(991)0365
札幌営業所 ☎011(873)6600 ☎011(873)6500