

Lò Cacbon Hóa Ngang

Cacbon hóa hiệu suất cao cho sản xuất sinh khối và than



🌱 0.2-2 T/h

💎 Hiệu suất cacbon cao

📄 Chứng nhận CE

📍 Manto Machinery · Nhà sản xuất thiết bị cacbon hóa chuyên nghiệp



Lò cacbon hóa ngang – vận hành liên tục và hiệu quả

Giải pháp cacbon hóa tiên tiến

Dòng lò cacbon hóa ngang Manto Machinery áp dụng công nghệ cacbon hóa quay ngang tiên tiến kết hợp với hệ thống tuần hoàn nhiệt kín, không có oxy và đồng đều. Được thiết kế đặc biệt để cacbon hóa gỗ tròn, tre, bánh than ép, vỏ dừa và các vật liệu sinh khối khác, thiết bị cacbon hóa chuyên nghiệp này xử lý hiệu quả các nguyên liệu sinh khối số lượng lớn thành than gỗ, than tre, than nhân tạo và than vỏ dừa chất lượng cao cho các ứng dụng thương mại và gia đình.

Lợi thế chính: Vận hành cacbon hóa liên tục ổn định, hiệu quả cacbon hóa triệt để với năng suất sản phẩm cao, thời gian và nhiệt độ gia nhiệt có thể điều chỉnh để xử lý đa dạng vật liệu, và cấu trúc lò hàn chịu tải nặng đảm bảo tuổi thọ lâu dài. Thiết kế mô-đun tiêu chuẩn hóa cho phép kết nối liền mạch với thiết bị sấy và ép bánh để tạo thành dây chuyền sản xuất than tích hợp hoàn chỉnh.



Công suất cao

Công suất 0.2–2 T/h



Chắc chắn & Đáng tin cậy

Chi phí bảo trì thấp



Gia nhiệt đồng đều

Chất lượng than ổn định



Vận hành dễ dàng

Điều khiển tự động

Ứng dụng chính

Than gỗ

Than tre

Than nhân tạo

Than vỏ dừa

Cacbon công nghiệp

Kinh doanh xuất khẩu toàn cầu

Tùy chỉnh chuyên nghiệp

Thiết kế nhà máy hoàn chỉnh

Dịch vụ hậu mãi đáng tin cậy

🌲 Nguyên liệu áp dụng



☒ Bánh than mùn cưa

🌲 Gỗ tròn

🌱 Tre

🥥 Vỏ dừa

📦 Sản phẩm đầu ra & Ứng dụng



🔥 Than gỗ

🌱 Than tre

⚙️ Than nhân tạo

🥥 Than vỏ dừa

Cacbon cố định cao · Hàm lượng tro thấp · Lý tưởng cho BBQ, lọc công nghiệp, khử mùi và cải tạo đất

📈 Hiệu quả cacbon hóa điển hình

Hiệu suất cacbon cao ($\geq 80\%$)
Than đồng đều với độ cứng xuất sắc
Hàm lượng chất bay hơi thấp

🌿 Lợi ích sinh thái

1 tấn sinh khối \rightarrow 0.3–0.4 tấn than
Giảm phát thải khí nhà kính so với đốt lộ thiên



🌿 Dây chuyền cacbon hóa hoàn chỉnh – hiệu quả & ổn định

📋 Thông số kỹ thuật

Mã hiệu	Kích thước bên trong (m)	Công suất (kg/24h)	Trọng lượng thiết bị (t)
200	ø1.2 × 1.9	150–300	1.5
400	ø1.4 × 2	300–450	2
600	ø1.8 × 2.2	400–650	3
800	ø1.8 × 3	650–800	4.5
1000	ø1.8 × 4.5	1000–1500	6.5
2000	ø1.9 × 5.8	1500–2000	9

* Thông số dựa trên nguyên liệu tiêu chuẩn. Công suất thực tế thay đổi theo loại nguyên liệu và độ ẩm.

🔧 **Nâng cấp tùy chọn:** Hệ thống cấp liệu/xả tự động · Thiết bị làm sạch khí · Bảng điều khiển PLC · Kích thước lò tùy chỉnh.

Điểm nổi bật của lò cacbon hóa

🌿 Cacbon hóa không có oxy

⚙️ Vận hành liên tục

🌿 Khí thải thấp

📈 Hiệu suất cacbon cao

🌿 Chứng nhận CE

🕒 Phản hồi sau bán hàng 48h

👨‍🔧 Thiết kế dây chuyền miễn phí

📞 Hỗ trợ kỹ thuật 7×24h



Giải pháp cacbon hóa bền vững

Đối tác đáng tin cậy cho sản xuất than & sử dụng sinh khối

Henan Manto Machinery Equipment Co., Ltd.

Trịnh Châu, Trung Quốc

+86 18539921788 | zzmhxx@gmail.com | www.mantocharcoal.com

Chứng nhận CE · Dịch vụ toàn cầu
© Manto Machinery · Bảo lưu mọi quyền