

# LÒ ĐỐT RÁC THẢI SINH HOẠT CHO NÔNG THÔN MỚI

CNC-S330  
CNC-S400  
CNC-S500  
CNC-S600



CNC-S800  
CNC-S1000  
CNC-S1500

## TÍNH NĂNG ƯU VIỆT

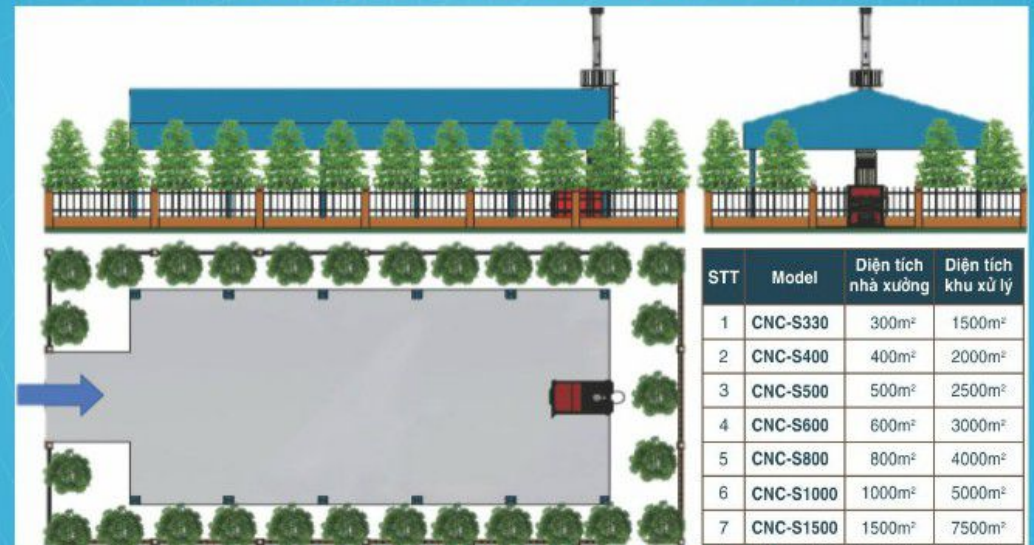
- Công nghệ tối ưu:** Lò đốt rác Model CNC-S được tích hợp nhiều nguyên lý khoa học gồm: Nguyên lý cách nhiệt và giữ nhiệt; Nguyên lý bức xạ nhiệt tối ưu để tăng nhiệt độ cho lò đốt; Nguyên lý lưu chuyển dòng khí nóng đối lưu thông minh giúp tận dụng được nhiệt thừa, bổ sung cho khả năng đốt rác giúp cho lò đốt đạt nhiệt độ cao, công suất lớn mà không tổn nhiên liệu phụ trợ, tăng hiệu quả đầu tư.
- Quy trình hoàn hảo:** Lò đốt rác Model CNC-S được thiết kế khoa học từ công đoạn: Sấy rác - Đốt rác - Đốt tro - Đốt khí - Lưu khí - Tản nhiệt - Lọc bụi - Hấp thụ khí độc, tạo nên một dây chuyền hoàn hảo liên hoàn được tích hợp trong một hệ thống đồng bộ và tối ưu.
- Vật liệu sản xuất đặc biệt:** Lò đốt rác Model CNC-S được sử dụng nhiều vật liệu chuyên dụng, giúp cho Lò hoạt động hiệu quả và có độ bền cao. Hệ thống xử lý khí thải và ống khói được làm bằng thép chịu nhiệt và INOX 304, chiều cao ống khói trên 20 mét, phù hợp với các quy định tại QCVN 61-MT:2016/BTNMT của Bộ Tài nguyên và Môi trường.
- Sản phẩm đa dạng:** Lò đốt rác Model CNC-S dùng cho Chương trình nông thôn mới Trung ương do T-Tech nghiên cứu và chế tạo có nhiều công suất khác nhau: Từ 7,2 tấn/ngày đêm đến 36 tấn/ngày đêm.
- Chi phí vận hành thấp:** Lò đốt rác CNC-S được thiết kế thông minh liên hoàn và tối ưu trong quá trình khai thác, sử dụng, do đó có chi phí vận hành rất thấp. Chi phí thường xuyên từ 100.000đ - 150.000đ/tấn rác. Trong khi nhiều công nghệ khác có chi phí lên tới 400.000đ/tấn.
- Dịch vụ hoàn hảo:** Lò đốt rác Model CNC-S được Tập đoàn công nghệ T-TECH Việt Nam nghiên cứu và chế tạo trong nước, hoàn toàn làm chủ công nghệ, do đó khả năng bảo hành, bảo trì và nâng cấp luôn luôn được đáp ứng kịp thời, dịch vụ hoàn hảo và chi phí thấp.
- Bảo hành miễn phí 12 tháng,** có bảo lãnh bảo hành của Ngân hàng.
- Bảo trì miễn phí công 10 năm,** tuổi thọ của Lò đốt rác khoảng 10 năm.

## BẢNG THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Model	CNC-S330	CNC-S400	CNC-S500	CNC-S600	CNC-S800	CNC-S1000	CNC-S1500
Công suất thiết kế	330 kg/h	400 kg/h	500 kg/h	600 kg/h	800 kg/h	1000 kg/h	1500 kg/h
Độ ẩm của rác	Độ ẩm định mức = 30% (Có thể đốt rác có độ ẩm tới 50%)						
Kích thước thân lò chính (D x R x C)m	3,5x1,8x2,5	4,0x1,8x2,5	4,5x2,0x2,5	4,5x2,25x2,6	5,0x2,5x2,8	6,0x2,5x2,8	6,0x3,0x3,2
Chiều cao ống khói	≥ 20 m	≥ 20 m	≥ 20 m	≥ 20 m	≥ 20 m	≥ 20 m	≥ 20 m
Trọng lượng (tấn)	~ 22 tấn	~ 25 tấn	~ 30 tấn	~ 32 tấn	~ 40 tấn	~ 50 tấn	~ 62 tấn
Thể tích buồng sơ cấp (m <sup>3</sup> )	≥ 2,64 m <sup>3</sup>	≥ 3,2 m <sup>3</sup>	≥ 4,0 m <sup>3</sup>	≥ 4,8 m <sup>3</sup>	≥ 6,4 m <sup>3</sup>	≥ 8 m <sup>3</sup>	≥ 12 m <sup>3</sup>
Thời gian lưu cháy	≥ 2,2 giây	≥ 2,2 giây	≥ 2,2 giây	≥ 2,2 giây	≥ 2,2 giây	≥ 2,2 giây	≥ 2,2 giây
Nhiệt độ buồng sơ cấp	≥ 550°C	≥ 550°C	≥ 550°C	≥ 550°C	≥ 550°C	≥ 550°C	≥ 550°C
Nhiệt độ buồng thứ cấp	≥ 950°C	≥ 950°C	≥ 950°C	≥ 950°C	≥ 950°C	≥ 950°C	≥ 950°C
Nhiệt độ khí thải ra	≤ 180°C						
Lượng oxi dư	6 ± 15%	6 ± 15%	6 ± 15%	6 ± 15%	6 ± 15%	6 ± 15%	6 ± 15%
Hệ thống cấp rác	Thủ công			Băng tải và Pit-tổng đẩy rác			
Cửa dự phòng vòi phun đầu	Có trang bị						
Tủ điều khiển	Có						
Đồng hồ đo nhiệt	Có						
Phù hợp quy chuẩn	QCVN: 61-MT:2016/BTNMT của Bộ Tài nguyên và Môi trường						

"Các thông số kỹ thuật có thể được điều chỉnh để áp dụng công nghệ mới nhất cho phù hợp với từng dự án"

## MẶT BẰNG KHU XỬ LÝ RÁC THẢI CHO NÔNG THÔN MỚI



## TẬP ĐOÀN CÔNG NGHỆ T-TECH VIỆT NAM

TRỤ SỞ CHÍNH	NHÀ MÁY T-TECH	T-TECH ĐÀ NẰNG	T-TECH SÀI GÒN	T-TECH CẦN THƠ
Add: Tầng 24, Tòa nhà Vinacommex 9 Phạm Hùng, TP. Hà Nội Tel: 024-39634692 Email: nhomay@t-tech.vn Website: www.t-tech.vn Hotline: 091 128 9996	Add: Lô CN4-B, KCN Thạch Thất Quốc Oai, TP. Hà Nội Tel: 024-33643679 Email: nhomay@t-tech.vn Website: www.t-tech.vn Hotline: 093 911 9996	Add: 181 Nguyễn Chính, P. Hòa Khánh Bắc, Q. Liên Chiểu, Đà Nẵng Tel: 023 637 9866 Email: danang@t-tech.vn Website: www.t-tech.vn Hotline: 093 777 6696	Add: 792 Lê Văn Khương, Khu phố 7, P. Thới An, Q. 12, TP. HCM Tel: 028 62569652 Email: saigon@t-tech.vn Website: www.t-tech.vn Hotline: 093 808 8696	Add: 108 Phan Trọng Tuệ, P. Phú Thứ, Q. Cái Rang, TP. Cần Thơ Tel: 099 23627865 Email: cantho@t-tech.vn Website: www.t-tech.vn Hotline: 093 808 8696