

I. Thông số kỹ thuật

Kích thước tổng thể	SANKYO NAFCI-150
Chiều rộng (mm)	1530
Chiều dài (mm)	2680
Chiều cao (mm)	2360
Kích thước thân lò	
Rộng x dài x cao (mm)	1400 x 2500 x 2300
Ống dẫn khói	
Chiều cao ống khói (mm)	4800
Tổng trọng lượng khoảng (kg)	9000
Nhiệt độ hoạt động	
Nhiệt độ hoạt động tối thiểu	650°C
Nhiệt độ hoạt động tối đa	1000°C
Tính năng tổng quan	
Công suất (kg/giờ)	150 - 500
Buồng đốt	3 buồng đốt
Thiết bị đốt	Thiết bị đốt dùng khí tự nhiên
Cửa chính cấp rác thải vào (mm)	Rộng 690 x Cao 415
Hệ thống ghi sãn lọc tro	Có
Nhiên liệu	Không
Nguồn điện sử dụng (vận hành lò)	Không
Các vật liệu cấu tạo chất lượng cao	
Độ dày thép kết cấu (mm)	06 13
Sản xuất: T Rek - Japan, Tiêu chuẩn ISO 9002/14001 (mm)	
Độ dày tấm thép (mm)	03
Sản xuất: SCG Japan; TIS 1227 2539 (mm)	13
Gạch chịu nhiệt	Lên đến 1.300°C
Gạch chịu nhiệt SK-32ATSM; 13-ES ASTM; B-1 (JIS)	Lên đến 1.300°C
Gạch chịu nhiệt	
	Sản xuất: SCG Japan, Tiêu chuẩn ISO 9002/14001)
Bê tông chịu nhiệt (Tỉ lệ: 3-5mm)	Chịu nhiệt lên đến 1.300°C
Bông thủy tinh cách nhiệt; Nhật Bản SK-1427B	Chịu nhiệt lên đến 1.300°C
Vữa chịu nhiệt CAST; Nhật Bản 13ES	Chịu nhiệt lên đến 1.200°C - 1.300°C

II. Mô tả bên ngoài

- Cửa đưa rác vào (cửa cấp liệu)/cửa trượt
- Cửa thu hồi những rác không cháy (trên sàng)
- Cửa thu hồi tro (dưới sàng)
Cửa cấp gió (điều chỉnh lưu lượng khí cấp vào buồng đốt)
- Cửa thu hồi chất rắn (cửa phía sau)
- Kính quan sát lửa
- Van điều chỉnh lưu lượng khí ống khói (nhằm giải nhiệt khí thoát ra từ lò)
- Ống khói
- Buồng đốt thứ 3, đốt khói lần thứ 2 trước khi thải ra ngoài.



HÌNH ẢNH THAM KHẢO Lò ĐỐT RÁC

