

ตารางสรุปข้อมูลของเตาเผาของ บริษัท อัครีปราคาการ จำกัด

ข้อมูลเตาเผา	เตาเผา อัครีปราคาการ	หมายเหตุ
<p>ความสามารถในการเผา</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประเภทของเสียที่ให้บริการ - อัตราการเผาไหม้ของเสีย - อัตราการเผาไหม้มูลฝอยติดเชื้อ 	<p>มูลฝอยจากสถานพยาบาลทุกประเภท ได้แก่ มูลฝอยติดเชื้อและมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตราย</p> <p>2,000 กก./ชม. 400-500 กก./ชม.</p>	<p>ได้มากถึง 48-75 ตัน/วัน 10 ตัน/วัน</p>
ประเทศผู้ผลิต	เยอรมนี	เตาเผาอัครีปราคาการ ก่อสร้างโดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม
เทคโนโลยีเตาเผา	Controlled -air	แบบ Controlled –air ช่วยลดการให้เชื้อเพลิงในการเผาไหม้
จำนวนห้องเผา	2	แบบ 2 ห้องเผา จะทำให้การเผาไหม้มีประสิทธิภาพสูงสุด รวมทั้งไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
อุณหภูมิเฉลี่ยห้องเผาที่หนึ่ง (°C)	ไม่ต่ำกว่า 925	เผาไหม้มูลฝอย
อุณหภูมิเฉลี่ยห้องเผาที่สอง (°C)	ไม่ต่ำกว่า 1,100	เผาไหม้ก๊าซที่เกิดจากห้องเผาแรกให้สมบูรณ์ รวมทั้งเผาสารพิษและเชื้อโรค
ระบบควบคุมมลพิษ	มี	กำจัดฝุ่น ควีน สารพิษที่เจือปน
ระบบป้องกันมลฝอยอัตโนมัติ	มี	ป้องกันไม่ให้ผู้ปฏิบัติงานสัมผัสกับมูลฝอยติดเชื้อโดยตรง
ห้องเย็นสำหรับเก็บพักมูลฝอย	มี (อุณหภูมิ -5°C)	สามารถเก็บพักมูลฝอยได้ 7 วัน
ผู้ควบคุมประจำสถานที่กำจัดที่มีคุณสมบัติตามประกาศกระทรวงฯ	มี	วุฒิวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์สาขาละ 1 คน
ผู้ปฏิบัติงานกำจัดที่ผ่านการฝึกอบรมตามประกาศกระทรวงฯ	มี	หลักสูตรการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อและอันตราย
ควันทันที่ระบายจากเตาเผาไปตามมาตรฐานที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด	ผ่าน	นอกจากนี้ ควันทันที่ระบายจาก เตาเผา อัครีปราคาการ ยังผ่านตามมาตรฐานที่กระทรวงอุตสาหกรรมกำหนด

ข้อมูลเตาเผา	เตาเผา อัครคีปรากการ	หมายเหตุ
งบประมาณก่อสร้าง (โดยประมาณ)	1,400 ล้านบาท	เตาเผาอัครคีปรากการ ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อ ปี พ.ศ. 2547
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	8-12 บาท / กก.	ขึ้นอยู่กับความยากง่ายในการจัดการ
เตาเผาเป็นไปตามแบบ มาตรฐานของกรมอนามัย	มี	นอกจากนี้ เตาเผาอัครคีปรากการยังผ่านความ เห็นชอบในรายงานผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม (EIA) จากสำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม