

VARAKANA DRY ICE CLEANING

มากกว่า 10 ปีที่วาราคณะอยู่ในวงการ Dry Ice Cleaning เป็นผู้บุกเบิกการทำความสะอาดด้วยน้ำแข็งแห้งในประเทศไทย มีประสบการณ์ทำความสะอาด HRSG และแก๊สเทอร์ไบน์กว่า 100 ตัวได้ผ่านการทำความสะอาดอย่างปราณีตด้วยฝีมือทีมงานมืออาชีพ

วาราคณะก้าวไปข้างหน้าพัฒนาคุณภาพ รวมไปถึงพัฒนาศักยภาพการทำงาน เพิ่มขีดจำกัดงาน Dry Ice Cleaning อย่างต่อเนื่อง ด้วยการเปิดตัว FinnSweep™ นวัตกรรมแห่งวงการทำความสะอาด HRSG Deep Cleaning คิดค้นนวัตกรรมเทคโนโลยี เครื่องมือที่ทันสมัย ไม่เหมือนใคร ผลิตกำลังการทำงานกับงานพ่นน้ำแข็งแห้ง เพิ่มพลังการทำความสะอาดให้อุปกรณ์ HRSG กลับมาสะอาดเหมือนใหม่อีกครั้ง

เทคโนโลยีสุดล้ำ สะอาด ลึก ทุกซอกมุม

FinnSweep™ สามารถพ่น Fin Tube ได้สะอาดหมดจดลึกถึงท่อ HRSG ที่อยู่ชั้นในทั้งท่อแนวตั้งและแนวนอน เมื่อท่อชั้นในสะอาด การถ่ายเทความร้อนดีขึ้น ประสิทธิภาพการทำงานของระบบ ดีขึ้น ยืดอายุการใช้งานของเครื่องจักรส่งผลให้โรงไฟฟ้าผลิตกำลังไฟฟ้าได้เต็มกำลัง มูลค่าการผลิตไฟฟ้าเพิ่มขึ้นเป็นเม็ดเงินหลายสิบล้านบาท



ก่อน



หลัง



ประโยชน์เชิงประสิทธิภาพของ Finnsweep™



ลดการใช้พลังงาน



ประสิทธิภาพการทำความร้อนสูงขึ้น กระบวนการผลิตไอน้ำดีขึ้น



ใช้เชื้อเพลิงสำหรับแก๊สเทอร์ไบน์น้อยลง



ลดปัญหาการกัดกร่อนและแตกหัก



เพิ่มอายุการใช้งานของท่อ HRSG



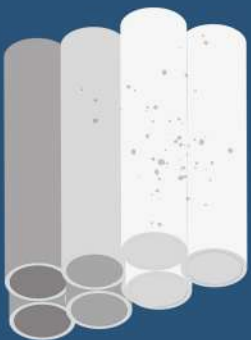
เทคโนโลยีสุดล้ำ
สะอาด ลึก ทุกซอกมุม



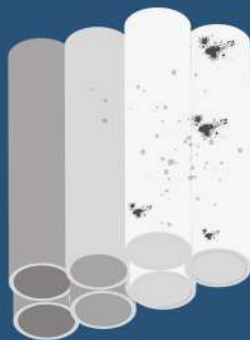
Technology Comparison

Blasting Cleaning Technique

Blasting Cleaning Technique	Abrasive / Corrosion	Toxic	Performance Comparison	Waste for Disposal
FINNSWEEP				
Ordinary Dry ice				
Air				
Chemical				



Ordinary Dry ice



AIR



Chemical

