



GREAT ORIENTAL CORPORATION CO., LTD

บริษัท เกรทโอเรียนเต็ล คอร์ปอเรชั่น จำกัด (สำนักงานใหญ่)
19/20 หมู่ที่ 3 แขวงฉิมพลี เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ 10170

คู่มือการตั้งค่าหน้าจอเครื่องแยกไขมัน Dissolved Air Flotation



จัดทำโดย

บริษัท เกรทโอเรียนเต็ล คอร์ปอเรชั่น จำกัด
19/20 หมู่ที่ 3 แขวงฉิมพลี เขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร 10170



WASTEX

☎ 088 790 4383, 062 665 9797, 061 175 4646

✉ saleteam2@gotcorp.co.th

📧 @gotcorp

🌐 www.gotcorp.co.th



คู่มือการตั้งค่าเครื่อง DAF ให้กลับสู่ค่ามาตรฐานโรงงาน

ในกรณีที่มีการปรับเปลี่ยนค่าการทำงานของเครื่อง DAF แล้วไม่มั่นใจว่าค่าที่ตั้งไว้ั้นถูกต้องหรือไม่ คำแนะนำต่อไปนี้จะช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถปรับเครื่องกลับสู่ค่ามาตรฐานที่โรงงานออกแบบไว้ เพื่อให้ระบบสามารถเดินเครื่องได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย



ขั้นตอนการตั้งค่า

1.การปรับปริมาณลม (Air Flow)

- ปรับปริมาณลมให้อยู่ที่ 0.2-0.3 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง
- ปรับแรงดันลม (Pressure) ที่ 5-6 บาร์
- ใช้ Regulator ในการหมุนปรับแรงดันให้คงที่ใกล้เคียง 6 บาร์

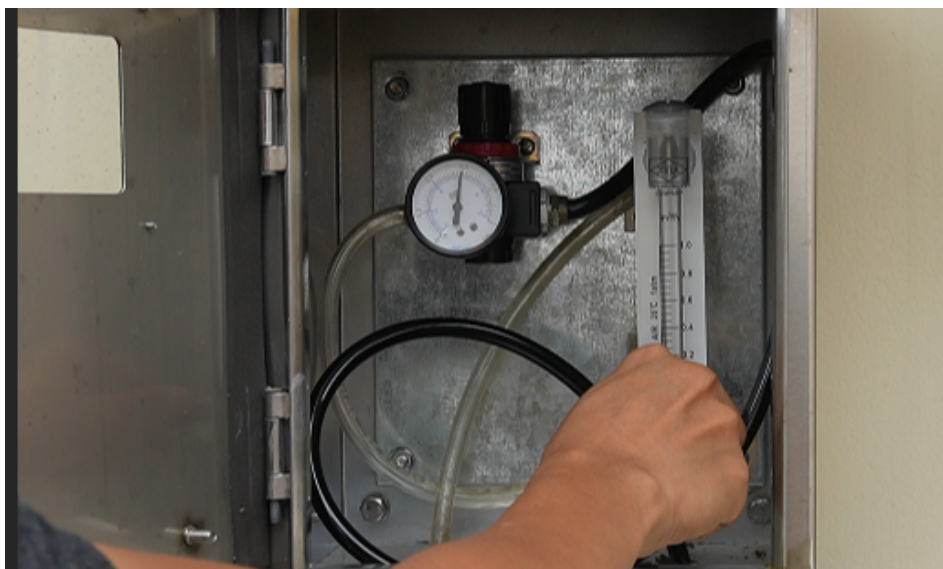
2.การตั้งค่าปั๊ม (Pump Setting)

- เปิดวาล์วปั๊มที่ประมาณ 70%
- ตำแหน่งการเปิดที่เหมาะสมคือประมาณ 80% ของวาล์ว (ตามค่าที่โรงงานดีโซนิไว้)



GREAT ORIENTAL CORPORATION CO., LTD

บริษัท เกรทโอเรียนเต็ล คอร์ปอเรชั่น จำกัด (สำนักงานใหญ่)
19/20 หมู่ที่ 3 แขวงฉิมพลี เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ 10170



3.การตั้งค่าวาล์วน้ำเข้า (Inlet Water Valve)

- เปิดวาล์วน้ำเข้าเครื่อง DAF ที่ 100%
- ตรวจสอบตำแหน่งวาล์วให้เปิดเต็มที่เพื่อให้การไหลของน้ำ
- เป็นไปตามค่ามาตรฐาน



☎ 088 790 4383, 062 665 9797, 061 175 4646

✉ saleteam2@gotcorp.co.th

📧 @gotcorp

🌐 www.gotcorp.co.th



GREAT ORIENTAL CORPORATION CO., LTD

บริษัท เกรทโอเรียนเต็ล คอร์ปอเรชั่น จำกัด (สำนักงานใหญ่)
19/20 หมู่ที่ 3 แขวงฉิมพลี เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ 10170

ข้อควรระวัง

- ไม่ควรปรับค่าเกินจากช่วงที่กำหนด เพราะอาจทำให้ประสิทธิภาพการแยกตะกอนลดลง
- หากปรับค่าแล้วเครื่องยังทำงานไม่เสถียร ควรตรวจสอบระบบประกอบ เช่น ปัม วาล์วและลมแรงดันลม
- บันทึกค่าที่ตั้งไว้ทุกครั้ง เพื่อใช้เป็นข้อมูลอ้างอิงในการดูแลรักษา

สรุป

การตั้งค่าเครื่อง DAF ให้กลับสู่ค่ามาตรฐานโรงงาน เป็นขั้นตอนสำคัญในการรักษาประสิทธิภาพการทำงาน โดยเน้นการปรับ ปริมาณลม ปริมาณน้ำรีไซเคิล และแรงดันลม ให้อยู่ในค่าที่กำหนดพร้อมตรวจสอบการเปิดวาล์วปัม และวาล์วน้ำเข้าให้อยู่ในระดับมาตรฐาน เมื่อปรับตามนี้ ระบบสามารถเดินเครื่องได้อย่างราบรื่นและเสถียร