



REPORT : MEASUREMENT AIR FLOW

Measurement Air Flow by GREAT ORIENTAL TRADING CO.,LTD Thursday, June 25, 2020



สัญญา บันทริม
Senior technician



REPORT : MEASUREMENT AIR FLOW

Page 2

SERVICE REPORT

Customer Name :		Location :	
Contact Name :		Dept. :	ผจก.โรงงาน
Product :	Blower เตอบยาง	Model :	-
Spec :	Motor 18.5 KW 380 V 50Hz.		
	Motor 18.5 KW 380 V 50Hz.		
	Motor 15 KW 380 V 50Hz		
	Motor 15 KW 380 V 50Hz		

Inspection : วัดค่าลม CFM Blower เตอบยาง

Service Result : ใช้งานได้ปกติ ค่าวัดลมตามตาราง [Test Report](#)

Technician : ศัญญา บินห์หริ่ม

Service time : 25 มิถุนายน 2563

With best regards,
Sanya Binhreem
GOT Limited, THAILAND



รายงาน Test Report ค่าลม

Customer : Attention :

Test Data (Disch.)

เครื่องจักร/จุดการทำงาน	Dia. (Disch.) mm	Velocity m/s	Air Volume cmh	Pressure($\Delta P+$) (mm/H2O)	Pressure($\Delta P-$) (mm/H2O)	หมายเหตุ
1. EF 1A-D	710	13.3	19348	154	-143	
2.พัดลมดูดความชื้น	500	14.6	107	71	-58	
3.CF 1 A-C (พัดลมดูดความร้อน)	600*600	13.6	17032	48	-35	
4. CF 1 B-C (พัดลมดูดความร้อน)	600*600	14.1	18332	82	-35	



REPORT : MEASUREMENT AIR FLOW

PREVENTIVE MAINTENANCE BLOWER

No.	Inspection Point	Inspection Item	Inspection Result
1	ใบพัด	มีสิ่งแปลกปลอมเข้าไปหรือไม่	
		ใบพัดเกิดสนิม กัดกร่อนหรือไม่	
		ทำความสะอาดใบพัดประจำทุกปี	
2	ลูกปืน	ตรวจเช็คอัตราจารีทุก 1,000 ชม.	
		ตรวจเช็คลูกปืนเสียงดัง หรือ ร้อนเกินไปหรือไม่	
3	พู่ไถ่ย์	ตรวจเช็คสภาพพู่ไถ่ย์ ปกติ ไม่สึก ไม่มีรอยแตกร้าว	
		เปลี่ยนพู่ไถ่ย์ใหม่ ต้องเรียบ ไม่มีรอยแหงน ปุ่ม ตามด	
4	สายพาน	ปรับตั้งความตึงสายพาน ทุก2,000/ชม. 3เดือน/ครั้ง	
		สายพานทุกเส้นต้องมีความตึงเท่ากัน	
		สายพานมีอายุ3ปี หากหมดอายุ สึก แตก ควรเปลี่ยน	
5	แกนเพลลา	แกนเพลลา มีรอยสึกหรอหรือไม่	
		ตรวจเช็คการยึดต่อเพลลา มู่ไถ่ย์ยังล็อกกันแน่นหรือไม่	
		แกนเพลลาที่สึกหรอ ไม่แน่นควรเปลี่ยน	
6	โครงสร้าง	ตรวจเช็คสนิม การกัดกร่อน สึกหรอ	
		ควรทำสีใหม่ เพื่อป้องกันสนิม ตามเวลาที่เหมาะสม	
7	มอเตอร์	ตรวจเช็คกระแสสูงผิดปกติหรือไม่	
		ตรวจเช็คเสียงดัง อุณหภูมิผิดปกติ รับซ่อมแซม	
8	น็อต สกรู	ตรวจเช็คการยึดน็อตสกรู ของโครงสร้างและอุปกรณ์	

MEASUREMENT AIR FLOW PICTURE

