



---

# REPORT : MEASUREMENT AIR FLOW

Measurement Air Flow P.ST. TBH Thung Song by GREAT ORIENTAL TRADING CO.,LTD  
Thursday, June 25, 2020



สัญญา บันทริม  
Senior technician



## REPORT : MEASUREMENT AIR FLOW

Page 2

### SERVICE REPORT

<b>Customer Name :</b> บริษัท ยางไทยบักซ์ได้ สาขา ทุ่งสง	<b>Location :</b> ทุ่งสง
<b>Contact Name :</b> คุณสมชาย	<b>Dept. :</b> ผจก.โรงงาน
<b>Product :</b> Blower เตอบยาง	<b>Model :</b> -
<b>Spec :</b> 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 :** สัญญา บินหรีม

**Service time :** 25 มิถุนายน 2563

With best regards,  
Sanya Binhreem  
GOT Limited, THAILAND



## รายงาน Test Report ค่าลม

Customer : บ.ยางไทยปักษ์ใต้ สาขา ทุ่งสง  
Attention : คุณสมชาย

### 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 มู่ไถ่ย์ยังล๊อคกันแน่นหรือไม่	
		แกนเพลลาที่สึกหรอ ไม่แน่นควรเปลี่ยน	
6	โครงสร้าง	ตรวจเช็คสนิม การกัดกร่อน สึกหรอ	
		ควรทำสีใหม่ เพื่อป้องกันสนิม ตามเวลาที่เหมาะสม	
7	มอเตอร์	ตรวจเช็คกระแสสูงผิดปกติหรือไม่	
		ตรวจเช็คเสียงดัง อุณหภูมิผิดปกติ รับซ่อมแซม	
8	น๊อต สกรู	ตรวจเช็คการยึดน๊อตสกรู ของโครงสร้างและอุปกรณ์	

## MEASUREMENT AIR FLOW PICTURE

