

## ภาคผนวก ข

สำเนาเอกสารการตรวจสอบการทำงานของระบบดูดควัน

# MOTOR HOOD INSPECTION SHEET

MOTOR HOOD INSPECTION SHEET															INSPECTION BY		APPROVE BY						
															PRACHAK								
PLANT : _____															LOCATION : _____		QC		DATE : 08/06/2022		PAGE : 1		
NO.	TAG.	EQUIPMENT NAME	Wind speed (>80 ft/min )	RATED MOTOR				READING						EMP <70°C		CLEAN	CASE & COVER	CONDITION	LUBRICATION	COOLING FAN STATUS	REMARK		
				KW.	VOLT.	AMP.	Hz.	RPM.	VOLT. (Rate+10%)			AMP. (<Rate)			Hz.							NDE	DE
		QC CHEME																					
1		HOOD 1	215	7.5HP	380	11	50	1450	396	396	396	7.3	7.3	7.3	50								
2		HOOD 2	431	7.5HP	380	11	50	1450	396	396	396	7.3	7.3	7.3	50								
3		HOOD 3	462	7.5HP	380	11	50	1450	396	396	396	7.3	7.3	7.3	50								
4		HOOD STORE	273	7.5HP	380	11	50	1450	396	396	396	7.3	7.3	7.3	50								
5		FH1 HOOD L	436	5HP	380	7.5	50	1450	401	401	401	6.0	6.0	6.0	50								
6		FH2 HOOD R	325	7.5HP	380	7.5	50	1450	401	401	401	6.0	6.0	6.0	50								
7		FH3	587	5HP	380	7.5	50	1450	401	401	401	6.0	6.0	6.0	50								
		QC PSF																					
8		HOOD DRYING	435	2HP	380	3.4	50	2850	399	399	399	1.7	1.7	1.7	50								
		QC DTY																					
9		HOOD A	440	3HP	380	5.2	50	1430	384	384	384	2.2	2.2	2.2	50								
10		HOOD B	235	3HP	380	5.2	50	1420	384	384	384	2.2	2.2	2.2	50								
Format No		EI-QF50/01																		National Standard for Laboratory Ventilation, ANSI/AIHA Z9.5-2003. ความเร็วลมหน้าตู้และ Hood ที่เหมาะสม 80-100 ft/min		RT - 3 Y	