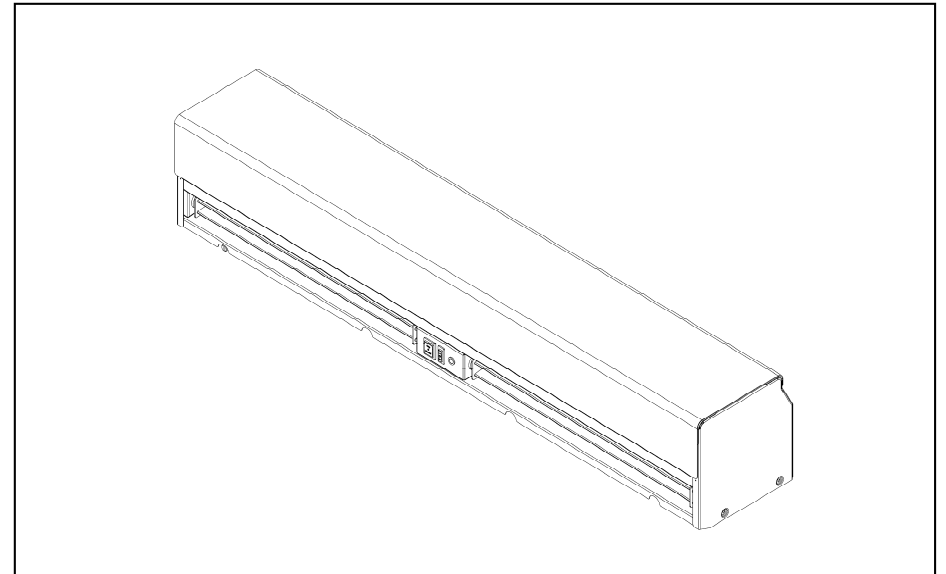


1. ปิดสวิตช์ที่จ่ายไฟเข้าม่านอากาศทุกครั้ง ก่อนที่จะตรวจสอบหรือทำความสะอาดตัวเครื่อง
2. ห้ามใช้สารละลาย เช่น เบนซิน ทินเนอร์ น้ำมันก๊าด หรือวัสดุคล้ายกัน ในการทำความสะอาดตัวเครื่อง
3. ห้ามสาดน้ำลงบนตัวเครื่อง
4. ควรใช้ผ้าขนานน้ำหมาดหมาดในการเช็ดทำความสะอาดหัวเครื่อง

## 3CK180/210/240



### X-Per Technia (Thailand) Co., Ltd.

**Sales Office:**

29/33-35 Boromratchachonnani Rd.,  
Salathammasop, Taveewattana,  
Bangkok 10170. Thailand.  
Tel: +662 888 2995-8  
Fax: +662 888 2994

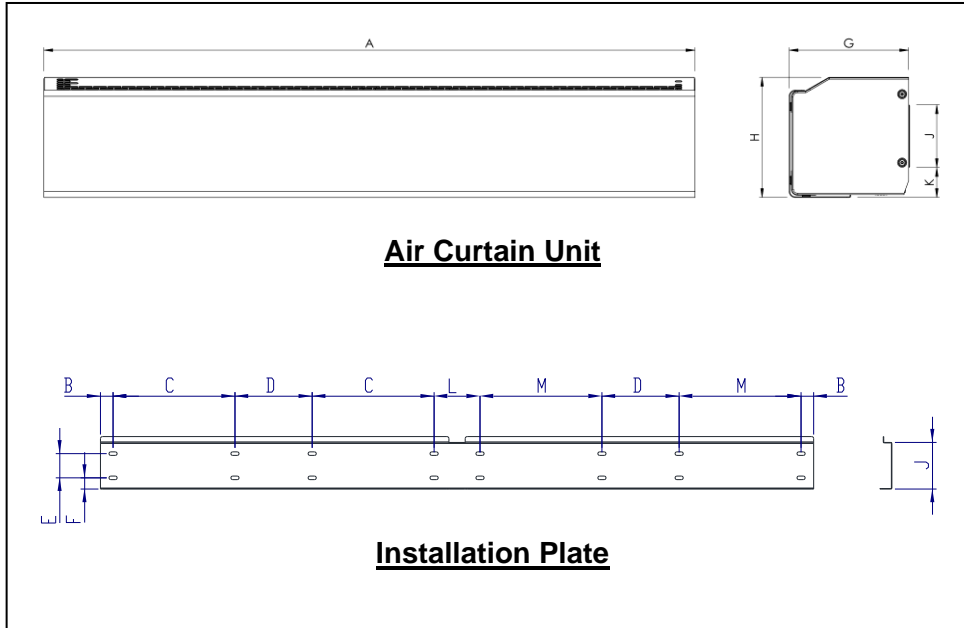
**Factory:**

58/1 Moo 6, Klomgmadua,  
Kratoombaen, Samutsakhon 74110.  
Tel: +66 34 878 373 (Auto)  
Fax: +66 34 878 372

## คู่มือการใช้งาน

**X-PER TECHNIA (THAILAND) COMPANY LIMITED**

## คุณลักษณะ



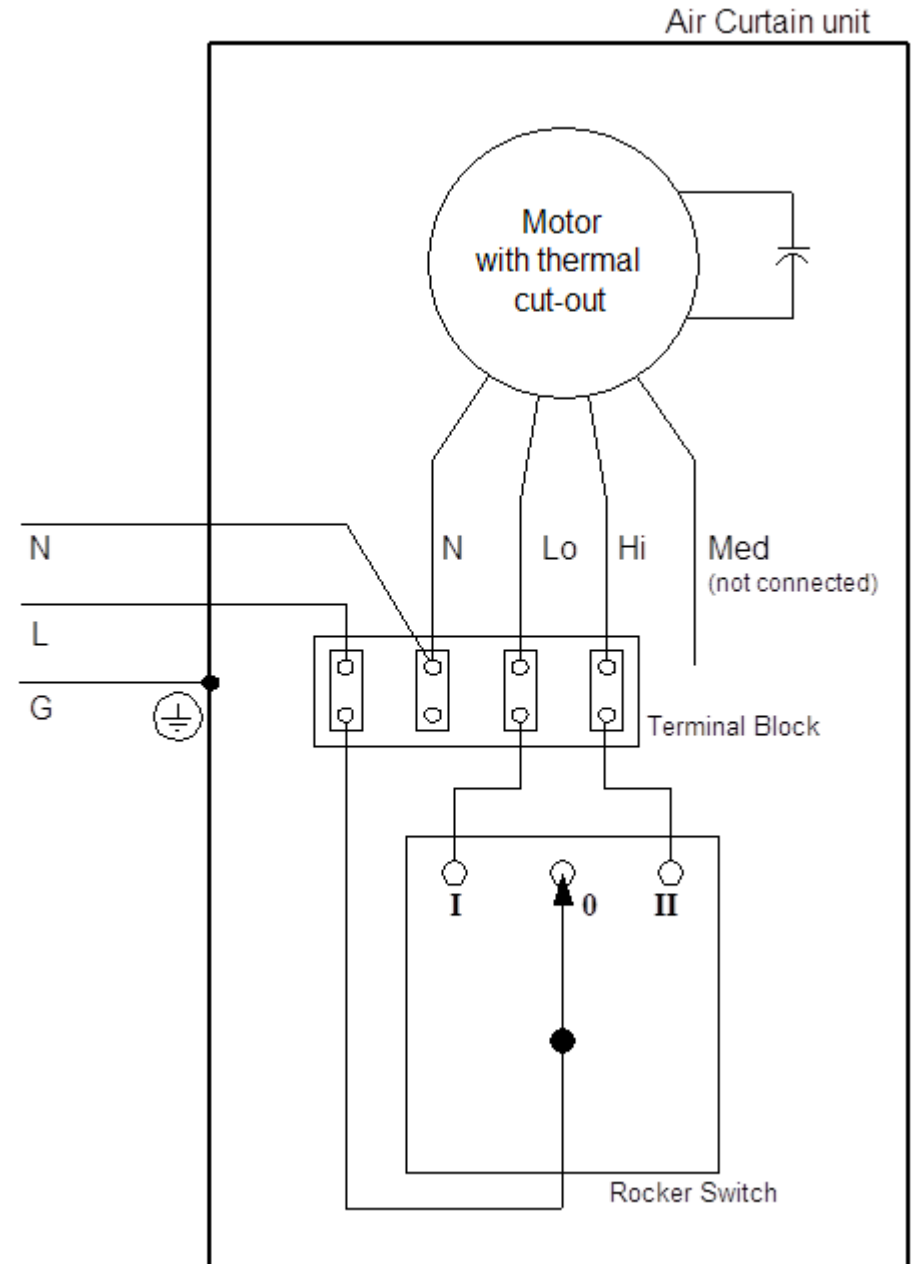
Model	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M
3CK180	1800	31	300	190	60	28	220	220	116	55	113	300
3CK210	2100	31	450	190	60	28	220	220	116	55	113	300
3CK240	2400	31	450	190	60	28	220	220	116	55	113	450

Model	Air Speed	Air Volume	Electrical Requirement			Noise Level	Power	Weight
	(m/s)	(CMH)	V	Hz	A	dB (A)	(Watt)	(Kg)
3CK180	8 - 9	1400-1700	220	50	1.02	< 55	196	32.0
3CK210	8 - 9	1400-1700	220	50	1.18	< 55	236	34.0
3CK240	8 - 9	1400-1700	220	50	1.34	< 55	276	36.0

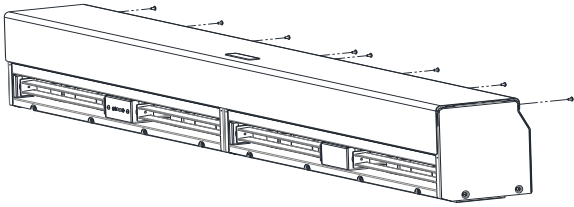
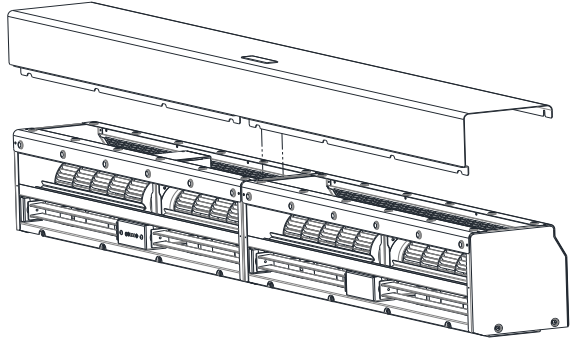
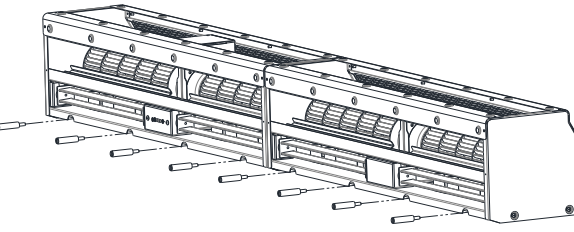
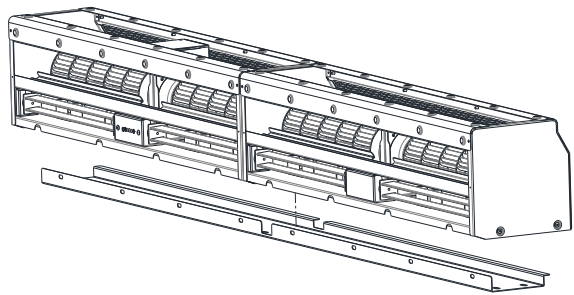
### หมายเหตุ:

- ค่าทั้งหมดที่ระบุในตาราง Dimension ข้างต้น มีหน่วยเป็นมิลลิเมตร
- ค่าตัวเลขที่ระบุอยู่ในตาราง Specification เป็นค่าเฉลี่ย
- ความเร็วลม ปริมาตรลม กระแสไฟ และกำลังไฟ เป็นค่าที่วัดได้ในขณะที่ผ่านอากาศทำงานในสปีดสูง
- ความเร็วลม ที่ระบุในตารางเป็นการวัดที่ตำแหน่งปากทางออกของช่องลม
- ผู้ผลิตสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะของผลิตภัณฑ์โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

## วงจรไฟฟ้า

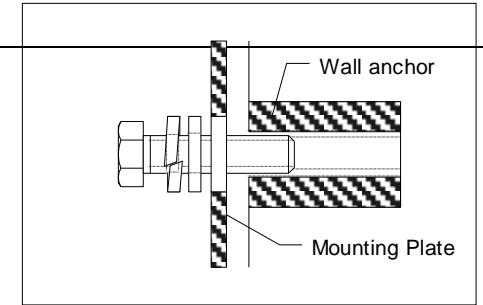


## การเตรียม (เฉพาะรุ่น 180/210/240)

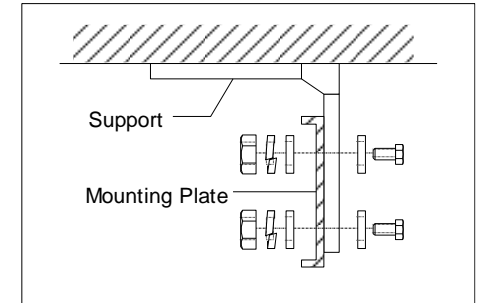
	<p>มาอากาศ รุ่น 3CK180/210/240 จะประกอบไปด้วยมา 2 ตัวที่ใช้แผ่นหลังและโครงครอบชั้นเดียวกัน ให้ถอดสกรูที่ยึดฝาครอบอลูมิเนียมออก (ตามรูป)</p>
	<p>ถอดฝาครอบอลูมิเนียมและยางกันสะท้อนออกตามรูป แล้วเก็บแยกไว้ให้ดี หลีกเลี่ยงการกระแทก</p> <p>ดึงแฉัก 4 ขั้วที่เชื่อมสายไฟของมาอากาศทั้ง 2 ตัว ออกจากกัน</p>
	<p>ถอดสกรูที่ยึดแผ่นหลังออก (ตามรูป) แล้วเก็บไว้</p>
	<p>ถอดแผ่นหลังออก แล้วนำไปติดตั้งที่ผนังตามขั้นตอนถัดไป</p>

## การติดตั้ง

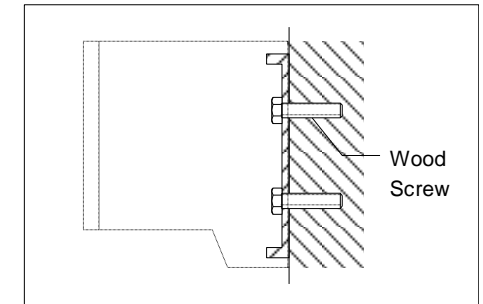
1. สำหรับการติดตั้งบนผนังคอนกรีต ให้เจาะรูที่ผนังเพื่อติดตั้งทุกโลหะ จากนั้นให้ติดตั้งแผ่นหลังกับผนัง



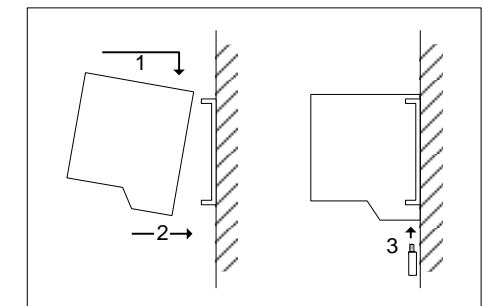
2. สำหรับการติดตั้งลงบนโครงเหล็ก ต้องเจาะรูที่โครงเหล็กและยึดแผ่นหลังด้วยโบลท์และสกรู ตามรูป



3. ในกรณีที่ติดตั้งบนผนังไม้ ให้ใช้สกรูเกลียวปล้อยสำหรับยึดไม้ในการยึดแผ่นหลัง



4. หลังจากติดตั้งแผ่นหลังในตำแหน่งที่ต้องการแล้ว นำเอาขอบบนของตัวมาเกี่ยวขึ้นไปกับขอบบนของแผ่นหลัง หลังจากนั้นให้ยึดสกรูที่ด้านล่าง ตามรูป

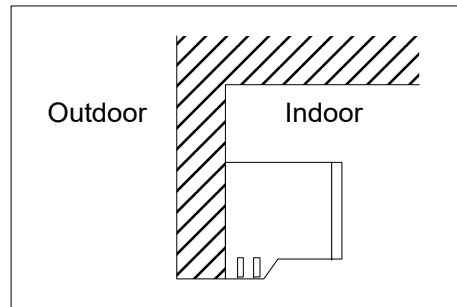


## ข้อควรระวัง

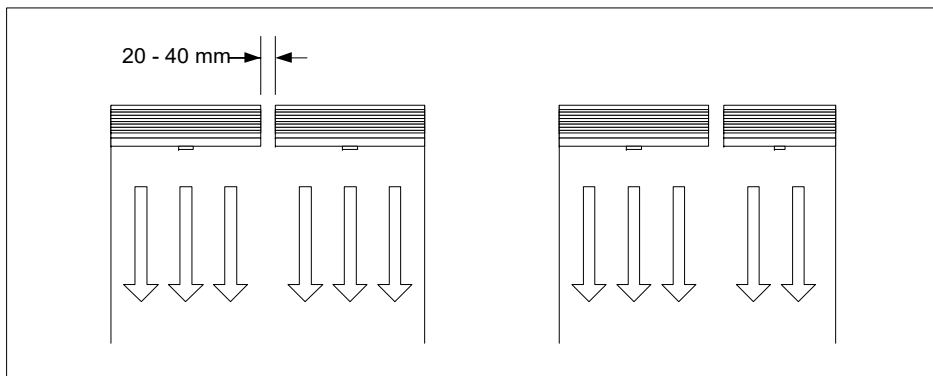
1. ม่านอากาศควรติดตั้งอยู่ในความสูงที่เหมาะสมเพื่อประสิทธิภาพการทำงานที่สูงสุด ความสูงที่ควรติดตั้งม่านอากาศระบุไว้ในตารางด้านล่าง

รุ่น	กันร้อน/เย็น	กันแมลง (80%)
3CK120	2.5 m	0.9 m

2. เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพในการกันอากาศร้อนและเย็นที่ดีขึ้น ควรติดตั้งม่านอากาศอยู่ด้านในของอาคาร (ด้านที่มีการปรับอากาศ)

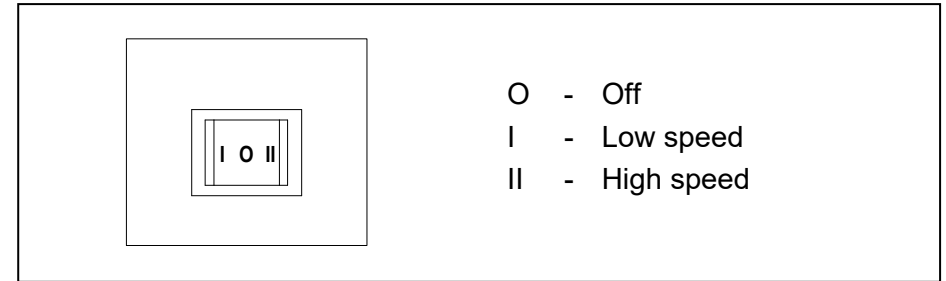


3. ในกรณีที่ประตูทางเข้าออกมีความกว้างเกินความยาวของม่านอากาศ แนะนำให้ติดตั้งม่านอากาศหลายๆตัวต่อกัน โดยให้ครอบคลุมทั้งความกว้างของประตู (โดยเว้นระยะห่างระหว่างตัวเครื่องตามที่ระบุในตารางด้านล่าง)



## การใช้งาน

1. ผู้ใช้สามารถปรับความเร็วลมของม่านอากาศได้ โดยการกดปุ่มสวิตช์ 3 ตำแหน่ง ตำแหน่ง I คือ Low ตำแหน่ง O คือ OFF ตำแหน่ง II คือ High



2. ผู้ใช้สามารถปรับองศาของใบปรับทิศทางลม เพื่อให้เหมาะสมกับความแรงของลมจากด้านนอกที่ปะทะเข้ามาในอาคารผ่านทางประตู

