

# เครื่องดูดควันขนาดเล็ก

# FRM-07

ซีรีส์



แคตตาล็อกฉบับที่ No. E-29-02T

ตีพิมพ์ กุมภาพันธ์ 2568

เหมาะสำหรับดูดควัน  
เลเซอร์มาร์คกิ้ง

ใหม่!

รักษาปริมาณลมคงที่ยาวนาน!  
ด้วยการออกแบบรองรับแรงดันสูง  
ลดการอุดตันของฟิลเตอร์

แรงดันสูงสุด 13.5kPa

Clamp lock เปิดปิดง่าย

ขนาดกะทัดรัด



เลือกฟิลเตอร์ให้เหมาะสมกับ  
สภาพแวดล้อมการใช้งาน



รุ่นมาตรฐาน

- ฟิลเตอร์
- ฟิลเตอร์ดักจับควัน



อุปกรณ์เสริม

- ฟิลเตอร์คาร์บอน
- ฟิลเตอร์ HEPA

# ข้อมูลทางเทคนิค

Specifications

ชื่อสินค้า	Fumeresa			
รุ่น	FRM-07	FRM-07C	FRM-07H	FRM-07CH
ประเภท	รุ่นมาตรฐาน	อุปกรณ์เสริม 1 (สำหรับการดูดซับกลิ่น)	อุปกรณ์เสริม 2 (สำหรับการดูดซับควันอย่างละเอียด)	อุปกรณ์เสริม 3 (ฟลูออปชั่น)
ตัวกรองที่ติดตั้ง	① ฟิลเตอร์ ② ฟิลเตอร์ดักจับควัน	① ฟิลเตอร์ ② ฟิลเตอร์ดักจับควัน ③ ฟิลเตอร์คาร์บอน	① ฟิลเตอร์ ② ฟิลเตอร์ดักจับควัน ④ HEPA ฟิลเตอร์	① ฟิลเตอร์ ② ฟิลเตอร์ดักจับควัน ③ ฟิลเตอร์คาร์บอน ④ ฟิลเตอร์ HEPA
ขนาด	W334×D300×H353(mm)		W334×D300×H485(mm)	
น้ำหนัก	12kg	16kg	15kg	16kg
สภาพการใช้งาน	อุณหภูมิโดยรอบ: 0~40°C, ความชื้นโดยรอบ: 45~85% RH (ไม่มีการควบแน่น)			
ระบบไฟฟ้า	1เฟส 100 หรือ 220V 50/60Hz			
กำลังไฟฟ้า	750W			
ปริมาณลมสูงสุด	2.4 m <sup>3</sup> /min			
แรงดันสูงสุด	13.5 kPa			
ระดับเสียง	78.6 dB(A) (ที่ระยะ 1 ม. ขณะทำงานด้วยความเร็วสูงสุด)			
ขนาดท่อดูด	φ63			
อุปกรณ์มาตรฐาน	สายไฟ (ความยาว 2 ม. พร้อมปลั๊กกรวด)			



รุ่นมาตรฐาน FRM-07



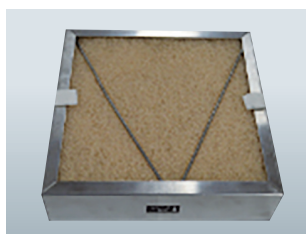
อุปกรณ์เสริม 1~3  
FRM-07C / FRM-07H /  
FRM-07CH

## ช่วงเวลาแนะนำการเปลี่ยนฟิลเตอร์แต่ละประเภท

※ระยะเวลาในการเปลี่ยนขึ้นอยู่กับการใช้งานของลูกค้า

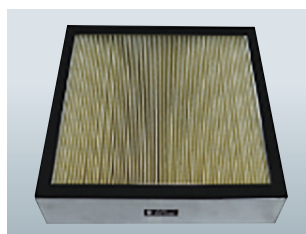
Filter Replacement Guidelines

① ฟิลเตอร์

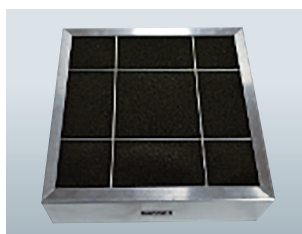


1~6 เดือน

② ฟิลเตอร์ดักจับควัน

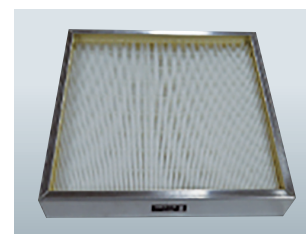


③ ฟิลเตอร์คาร์บอน



1~6 เดือน

④ ฟิลเตอร์ HEPA



6~12 เดือน

## ตัวอย่างการใช้งาน

Application Examples

- ดักจับควันพุ่มที่เกิดขึ้นระหว่างการแกะสลักด้วยเลเซอร์บนผลิตภัณฑ์โลหะหรือเรซิน
- ดักจับควันพุ่มที่เกิดขึ้นระหว่างการมาร์กิ้งด้วยเลเซอร์ต่างๆ
- ดักจับกลิ่นที่เกิดขึ้นระหว่างกระบวนการแปรรูปอื่นๆ

**SDG THAILAND**

SDG (Thailand) Co., Ltd.

เลขที่ 71 ซอยเฉลิมพระเกียรติ.9 ซ.28 แขวงดอกไม้ เขตประเวศ  
กรุงเทพมหานคร 10250

TEL : 02-053-1899 FAX : 02-054-1899

E-mail : [sthinquiry@sdg-ing.com](mailto:sthinquiry@sdg-ing.com)

Web site: <https://www.sdg-ing.com/thailand/>



Contact us