

Filtrete
Air Purifiers

กรองพลัง.....

ฟอกอากาศสะอาดหมดจดเต็มพื้นที่

FAP03 (URTRA CLEAN) SPECIFICATIONS

อัตราการทำความสะอาดอากาศ (CADR)		ระดับแรงลม	ระบบควบคุมการทำงาน
ควันบุหรี่	239	3 ระดับ	ปรับด้วยการหมุนปุ่มควบคุม
ฝุ่นละออง	276		
ก๊าซอินทรีย์	287		
ขนาดเครื่อง (cm)	การปล่อยประจุไฟฟ้า	ระบบตั้งเวลาการทำงาน	ตัวบ่งชี้การเปลี่ยนแผ่นกรอง
50.8 x 23.5 x 70.8	-	-	□

3M

19.0 cm

Filtrete
Air Purifiers

ประสิทธิภาพการกรองอนุภาค
ได้เล็กถึง **0.1 ไมครอน**

ด้วยแผ่นกรองเส้นใยไฟฟ้ากักตัวสาร
เทคโนโลยีพิเศษจาก 3เอ็ม

- แผ่นกรองเส้นใยไฟฟ้ากักตัวสาร
เพิ่มประสิทธิภาพในการดักจับอนุภาค
ของสิ่งแวดล้อม
- โครงสร้างการดักจับฝุ่นเป็นแบบเปิด
อากาศไหลผ่านง่าย ทำให้ประหยัดพลังงาน
และมอเตอร์ทำงานเสียงเบา
- ผลิตจาก Polypropylene ไม้ดูดซับ
ความชื้น จึงไม่เป็นแหล่งสะสมของ
เชื้อแบคทีเรีย
- ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน
AHAM จากประเทศสหรัฐอเมริกา

ภาพจำลองการทำงาน

โครงสร้างการดักจับฝุ่นเป็นแบบเปิด อากาศไหลผ่านง่าย แรงดันอากาศน้อย จึงสามารถใช้มอเตอร์
แรงลมต่ำ ในการดูดอากาศผ่านแผ่นกรอง

ลักษณะเส้นใยของแผ่นกรองทั่วไป

แผ่นกรองทั่วไป จะทอเส้นใยสอจน ใกล้เคียงกันอยู่ภายนอก
แผ่นกรอง ทำให้อุดตันได้ง่าย และอากาศผ่านลำบาก

ลักษณะเส้นใยของแผ่นกรอง Filtrete

แผ่นกรองเส้นใยไฟฟ้ากักตัวสาร เทคโนโลยีพิเศษจาก 3เอ็ม จะกรอง
อากาศโดยที่ ฝุ่นละอองต่าง ๆ จะติดตลอดแนวสัณฐานของเส้นใย ทำให้
แผ่นกรองไม่อุดตัน ทำงานได้เต็มที่

FAP03 (U

27.0 cm