

Spun bonded Polyester Air Cartridge Filter (PE Media)

Product Features

- 1) Suitable for the filtration of fine dust type in plastics, spray powder, sand blasting, pigment and wood industries.
- 2) Imported long fiber polyester filter material with tight pore structure.
- 3) Excellent moisture resistance and dust release properties.
- 4) Durable and rigid material, washable Greater withstanding performance to pulse jet than traditional materials.
- 5) Electrochemical plate top and bottom, no rust Perforated zinc galvanized metal inner core allows good airflow.
- 6) Specialty chlorine rubber gasket to ensure airtight sealing.
- 7) Applicable temperature : 93 -135oC.
- 8) Out side strabe anti cartridge not deform.
- 9) Anti-Static for explosive dust to the electrical load.
- 10) Excellent filter efficiency 99.99 % at 5 micron.
95 % at 1 micron.

PEC-10 OD = 324 mm ID = 213 mm L = 660 mm
Filtration surface(m2) = 9.4 m2

คุณสมบัติ

- 1) เหมาะสำหรับการกรองฝุ่นที่ละเอียด เช่น พลาสติก ผงแป้ง ฝุ่นละออง ที่เกิดจากการพ่นทราย หุ้งพ่นสี อบเคมี และอุตสาหกรรมไม้
- 2) วัสดุนำเข้าทำจากไฟเบอร์เป็นฟิลเตอร์กรองฝุ่นชนิดที่มีความเหนียวทนทานเป็นพิเศษ และมีโครงสร้างที่แข็งแรง
- 3) ทนทานต่อความชื้น และทำความสะอาดง่าย
- 4) วัสดุทนต่อแรงลมกระแทกขณะทำความสะอาดถุงกรอง
- 5) โครงสร้างยึดแผ่นกรองด้านบน-ด้านล่างเป็นเหล็กขาและไม้ขึ้นสนิม โครงยึดด้านในเป็นตะแกรงเหล็กหุ้มสังกะสีเพื่อเสริมความแข็งแรงและสะดวกต่อการไหลผ่านของอากาศ
- 6) ประกันป้องกันการรั่วซึมของอากาศทำจากยางชนิดพิเศษ
- 7) ทนความร้อนได้ที่อุณหภูมิ 93 – 135 o C
- 8) ปลวกรัดจีบด้านนอก 2-3 ระดับป้องกันจีบล้ม และเสียรูป





Spun bonded Polyester Air Cartridge Filter with PTFE Coating

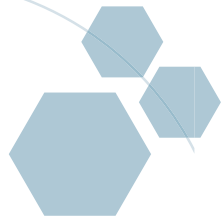
Product Features

- 1) Suitable for the filtration of very, very fine dust type in welding fumes, mechanical processing, pharmaceutical and construction industries And sticky dust collection. Organic, antistatic material, high moisture.
- 2) Imported spun bonded polyester with PTFE membrane, microporous Offers 99.99 +% filter efficiency. At 0.1 micron.
- 3) Wide pleat spacing and smooth, hydrophobic PTFE provides excellent particle release.
- 4) Excellent resistance to chemical erosion.
- 5) Electrochemical plate / stainless steel top and bottom, no rust Perforated zinc galvanized metal inner core allows good airflow.
- 6) Applicable temperature : 93 -135oC.
- 7) Outside strapping anti cartridge not deform.

คุณสมบัติ

- 1) เหมาะสำหรับกรองฝุ่นที่ละเอียดมาก ๆ เช่น ฝุ่นควันจากการเชื่อม การใช้เครื่องจักรในโรงงานอุตสาหกรรม และฝุ่นที่มีความชื้นสูง เช่น ละออง น้ำ ละอองน้ำมันที่มีความเหนียวอยู่ในตัว เคมีที่กัดกร่อน และฝุ่นที่มีไฟฟ้าสถิตในตัว
- 2) วัสดุนำเข้าทำด้วยโพลีเอสเตอร์ ชนิด PTFE ชนิดพิเศษมีความสามารถในการกรองฝุ่นได้สูงสุด 99.99 % ที่ขนาดของฝุ่น 0.1 ไมครอน
- 3) มีพื้นที่ในการกรองมากและเรียบ ซึ่งวัสดุเป็นชนิด ไทโครโปบิค (PTFE) ซึ่งสะดวกต่อการทำความสะอาดชิ้นส่วนจากการกรอง
- 4) ฟิลเตอร์เคลือบสารป้องกันจากการกัดกร่อนจากสารเคมี
- 5) โครงสร้างยึดแผ่นกรองด้านบน - ด้านล่างเป็นเหล็กขาไม่ขึ้นสนิม โครงสร้างยึดด้านในเป็นตะแกรงสังกะสีสะดวกต่อการไหลผ่านของอากาศ
- 6) ทนความร้อนได้ที่อุณหภูมิ 93 -135oC.
- 7) ปลอกรัดจีบด้านนอก 2-3 ระดับป้องกันจีบลึ้ม และเสียรูป





Cellulose Air Cartridge Filter

Product Features

Suitable for the filtration of fine dust type in gas turbines, compressors, shot blast, tobacco, pulverized coal ash and floating dust collection.

- 1) Imported cellulose fiber or synthetic fiber for base media.
- 2) Excellent filter efficiency 99.99 % at 0.1 micron.
- 3) Wide pleat spacing, great filter surface (20m² / set).
- 4) Electrochemical plate top and bottom, no rust.
- 5) Perforated zinc galvanized metal inner core, allows good airflow.
- 6) Specialty chlorine rubber gasket to ensure airtight sealing.
- 7) Applicable temperature : 65oC.
- 8) Inner and outer screen anti cartridge not deform.

CEC-20 OD = 324 mm ID = 213 mm L = 660 mm
Filtration surface(m²) = 20 m²

คุณสมบัติ

เหมาะสำหรับฝุ่นละเอียดที่ใช้กับแก๊สเทอร์ไบน์ คอมเพรสเซอร์ คิววันจากการหลอม คิววันบุหรี คิววันจากถ่านหิน และฝุ่นละอองที่ลอยในอากาศ

- 1) วัสดุเป็นชนิดเซลลูโลสไฟเบอร์ หรือเคมีไฟเบอร์
- 2) มีคุณสมบัติในการกรองเป็นอย่างดีที่ 99.99 % ที่ 0.1 ไมครอน
- 3) มีพื้นที่ในการกรองมาก สวยเรียบ
- 4) แผ่นยึดด้านบน - ด้านล่าง เคลือบเคมีชนิดกันสนิม
- 5) โครงตะแกรงด้านในเป็นเหล็กชุบสังกะสีไม่ขึ้นสนิม และอากาศไหลผ่านได้ดี
- 6) มีประกันป้องกันการซึมรั่วของอากาศทำจากยางชนิดพิเศษ
- 7) ทนอุณหภูมิได้ที่ 65°C
- 8) ด้านนอกและด้านในเป็นโครงตะแกรงป้องกันจี้บล้มและเสียรูป

