



WELDER FUME Fume Collector

WELDER FUME

เครื่องดูดควันเชื่อมออกแบบให้สามารถดูดเก็บละอองควันและเปิดไฟที่ก่อกำเนิดได้สูงถึง 99.9% โครงสร้างเครื่องทำจากเหล็กพิวขึ้นรูปมีความแข็งแรง โดยสร้างแรงดูดจากพัดลมภายในเครื่อง ดูดละอองควันเข้ามาในระบบจะถูกดักเบ็ดไฟโดยตะแกรงโลหะหลังจากนั้น ควันที่เหลือกรองให้หมดโดยไส้กรองแบบ Cartridge Polyester ซึ่งมีความละเอียดมาก ขั้นตอนสุดท้ายมีคาร์บอนเป็นตัวจับกลิ่น จึงทำให้อากาศที่ปล่อยออกมาจากเครื่องมีความสะอาด

Clean-Fume สามารถต่อเข้ากับ Arm "EVOLUTION" หรือ "UNIVERSAL" ที่มีความยาวไม่เกิน 3 เมตร และขนาดท่อไม่เกิน Dai.150mm เพื่อให้ใช้งานได้สะดวกยิ่งขึ้น

เครื่องดูดควันเหมาะสำหรับการใช้งานดูดควันเชื่อมและดูดฝุ่นอุตสาหกรรมที่มีอนุภาคเบา คุณสมบัติสำหรับเครื่องดูดควันเชื่อมแบบเคลื่อนย้ายได้ รุ่นมาตรฐาน WELDER FUME นั้น ออกแบบมาเป็นพิเศษโดย ตัวเครื่องเชื่อมต่อกับแขนดูดควันมีรูปแบบที่ทันสมัย ใช้งานได้สะดวก

สำหรับตัวเครื่องนั้นมีการกรอง 2 ขั้นตอนโดยผ่าน Cartridge Filter Cellulose เพื่อกรองอนุภาคของควันเชื่อม และผ่าน Activated Carbon Filter ดูดซับกลิ่นเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพสูงสุด ก่อนปล่อยอากาศออกสู่ภายนอก เหมาะสำหรับการใช้งานดูดควัน ไอ และก๊าซปนเปื้อนอื่นๆ ในโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ เครื่องดูดควันเชื่อม WELDER FUME จัดจำหน่ายพร้อมแขนดูดมาตรฐาน

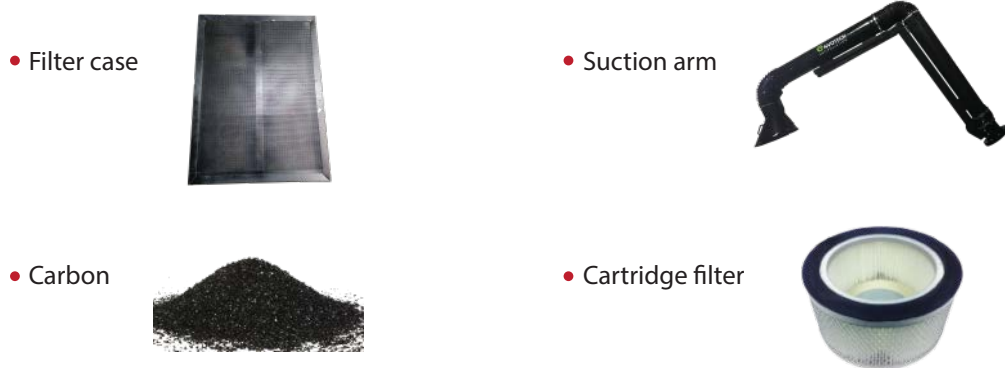
Specification

Power	3HP/2.2 KW
Voltage	220/380 V /3PH 50 Hz
RPM	2,800
Sound Level	76 dB(A)
Filtering Area	7.8 m ² /84 Sq.ft
Air Flow at the hood with carbon filter	1,300 m ³ /h, 764cfm
Air Flow at the hood without carbon filter	1,400 m ³ /h, 823cfm
Filtering efficiency	99.9 %
Activated carbon weight	2.5 Kg/5.5 LB
Net weight with Arm 150/3.3 M	96 Kg/211 LB
Net weight with Arm 150/3.0 M	101 Kg/223 LB

Part list



ACCESSORIES



Reference



ENVOTECH ENGINEERING CO.,LTD

29 Moo 8 Soi Viroonraj Rd. Thamai Krathumban Samutsakorn 74110 Thailand

Hot line : +66(0)85-252-6464, +66(0)61-417-9449

Tel : +66(0)34-866-555 | Fax : +66(0)34-866-595

Antipollution@envotech.co.th

Website : www.envotech.co.th | Line : @envotech

Certification

