

Dust Collector

Dust Collector คือระบบเครื่องกรองฝุ่นและมลพิษ ซึ่งถูกออกแบบเพื่อให้มีประสิทธิภาพที่สูง ซึ่งออกแบบให้สามารถต่อเฉพาะที่หรือต่อก่อน Duct Dust Collector Mobile ในการแก้ไขมลพิษสำหรับการกำจัดฝุ่น รวมถึงการบำรุงรักษาและการใช้งานที่ง่าย

Specification

Specification	Model	WPDC-3
Power		3 PH/1.5 kw.
Voltage		380 v 50 Hz
RPM		2728
Sound Level Lp@1m.		79 dB
Fan Max Delivery		3000 CMH
Static Pressure		4.00 IN.WG
Filtering Efficiency		99 %
Cartridge Filter Quantity		4 pcs
Dimension LxWxH (mm)		650x800x2150



Dust Collector คือเครื่องสำหรับกรองฝุ่นและมลพิษต่างๆที่อยู่ในพื้นที่ที่กำหนด โดยมีตารางระบบท่อ Duct หรือ Hood จากตัวเครื่อง Dust Collector ไปสู่พื้นที่ที่ต้องการ



Duct Work



Table Hood

เครื่อง Dust Collector ทำงานโดยการต่อกับ Duct หรือ Hood ไปยังที่ต้องการ เมื่อทำการเปิดเครื่อง อากาศภายนอกจะถูกดูดเข้าทางท่อ Duct หรือ Hood ที่ต่อตรงส่วนด้านบนของเครื่อง Dust Collector โดยแรงดูดนั้นเกิดจากพัดลมที่อยู่ด้านบนของเครื่อง จากนั้นอากาศที่ดูดเข้ามาจะเข้าสู่กระบวนการกรองด้วย Cartridge Filter โดยจะทำหน้าที่กรองสิ่งแปลกปลอมที่ถูกดูดมากับอากาศไม่ว่าจะเป็นฝุ่นหรือเศษต่างๆที่เกิดขึ้นจากการขัด เจียร เพื่อให้ทำให้อากาศที่ได้นั้นสะอาด จากนั้นอากาศจะเข้าสู่แกนกลางของทรงและขึ้นสู่ด้านบน เพื่อนำออกจากเครื่องสู่ภายนอก

FILTER CLEANING

