



## OMINAISUUKSIA

- Hiljainen puhallin
- Kolme kokoa, jotka vievät vain vähän lattiapinta-alaa
- 1,500 m<sup>3</sup>/h - 5,500 m<sup>3</sup>/h ilmamäärille
- Kytke & käytä
- Integroitu kipinänerotin
- Suodattimen kaksivaiheinen pulssipuhdistus
- Tehokkaat PTFE-kalvosuodatinpatruunat

## Käyttökohteet

Hitsaus (laser- ja manuaalinen).  
Laser- ja plasmaleikkaus  
Kuivatyöstö  
Ei räjähtävälle pölylle  
Muovileikkaus

## Asennus

Saatavilla kolmessa eri koossa, ilmamäärille 1 500 m<sup>3</sup>/h - 5 500 m<sup>3</sup>/h  
Asennettavissa lattialle tai tasolle  
HEPA-suodatin lisävarusteena, jos palautetaan suodatettu ilma sisään  
Palonestojärjestelmä (tukahdutus) lisävarusteena  
Kytke & käytä

## Kommentti

Quantum-sarja on kompakti ja tehokas, hienojakoisen pölyn poistaja, joka on suunniteltu metallintyöstöön. Quantum-sarja on suunniteltu vähän tilaa vieväksi, joten se voidaan sijoittaa lähelle prosessejasi, jotta kanavatyö voidaan minimoida ja vähentää kipinöiden aiheuttamia palovaaroja.

Integroitu kipinänerotin ja PTFE-laminoitu suodatinmateriaali mahdollistavat yksikön maksimaalisen tehon ja turvallisuuden.

Camfil APC:n edistyksellinen suodatinsuunnittelu ratkaisee markkinoiden muiden pölynkerääjien yleiset ongelmat. Patentoitu suodatinmallisto ja puhdistustekniikka parantavat suodattimen puhdistuksen tehokkuutta sekä vähentävät tukkeutumisen riskiä ja pidentävät puhdistusväliä.

Koska kipinät voivat vahingoittaa suodatinmateriaaleja tai aiheuttaa palovaaran, monet muut pölynkerääjät tarvitsevat ulkoisen kipinäsuojan, joka on usein kallis ja vaatii enemmän lattiapinta-alaa. Quantum-sarja on suunniteltu välttämään nämä ongelmat.

Tärkeitä huomioita:  
Kipinäsuoja integroitu yksikköön  
Karkeat, kuumat hiukkaset kerätään erillisiin astioihin 1500 m<sup>3</sup>/h - 5500 m<sup>3</sup>/h