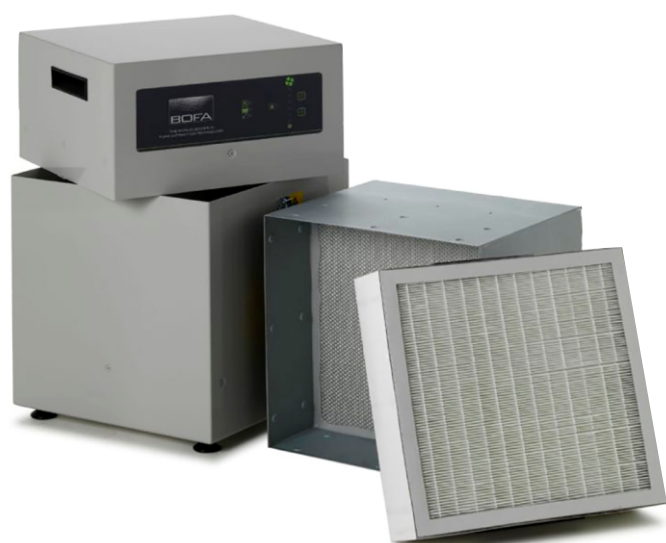




AD350

BOFA

Sistema de extração de fumos e filtração BOFA Advantage 350 que efetivamente remove vapores potencialmente nocivos e partículas criadas durante o processo de marcação a laser. Por manutenção de uma área de operação livre de poeira, o sistema ajuda a proteger o equipamento, manter um corte ou gravação de qualidade superior, e reduzir o número de rejeições e contaminantes. Com a vantagem de ser silencioso e compacto o AD350 é ideal para uso em equipamentos laser de serviços leves, aplicações de marcação, incluindo escolas, oficinas e ambientes industriais de pequena escala.



Características:

- Ventilador com alto fluxo de ar e pressão
- Sensor de dióxido de azoto
- Filtros de substituição de baixo custo
- Indicador da condição do filtro
- Baixos níveis de ruído
- Sistema de controlo de fluxo digital

Tecnologia:

- Tecnologia de filtro DeepPleat
- Tecnologia avançada de filtro de carbono
- Tecnologia de fluxo de ar reversa
- Tecnologia de filtro HEPA
- Norma de qualidade SureCheck

Especificações

Modelo	AD350
Dimensões (AxLxP)	590 x 375 x 375 mm
Construção	Aço inox escovado / aço revestido a pó suave
Voltagem	90V - 250V
Fluxo de ar	380m³/hr
Pressão	96mbar
Dados eléctricos	115-230v 1ph 50/60Hz
Corrente de carga completa	12.5 amps/1.1kw
Nível de ruído	<60dBA*
Peso	40kg

*à velocidade de funcionamento típica

Especificações Pré filtro

Área de superfície média	6m² aproximadamente
Filtro de média	Fibra de vidro
Construção	10mm com espaçadores entrelaçados
Eficiência	F8 (95% @ 0.9 microns)

Especificações Filtro

Filtro de média	Fibra de vidro
Construção	Maxi pleat com espaçadores entrelaçados
Chassis	Zintec aço suave
Carbóno activo tratado	9kg
Eficiência	99,997% @ (0.3 microns)