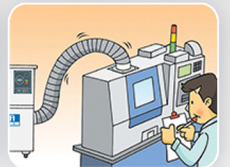


흡 & 연기 제거용 집진기



교체형 미세필터 집진기 〈FCL SERIES〉



FCL-12~60



FCL-80~200



FCL ARM TYPE

교체형 미세필터 집진기 <FCL SERIES>

0.3 μ m의 헤파필터 적용

미세분진 (0.3 μ m 이상) 또는 흄(FUME) 등의 발생되는 공정에 적합함

용접 흄, 납땀 연기

용접 및 납땀 등 소량의 흄(FUME) 이 발생하는 작업에 적합함

고효율 포집 능력 유지

0.3 μ m 이상의 분진과 활성탄 필터의 흡착력으로

고효율의 포집력을 상시 유지함

소형화 및 고장부분 최소화

소형화 및 단순한 구조로 고장 발생 요인을 최소화 함



부품가공



납땀작업



용접작업



연기제거



미세분진제거



| 제품사양 |

모델명	출력	풍량	정압	규격			IN	OUT
	Kw	m ³ /min	mmAq	가로	깊이	높이	D(Ø)	E(Ø)
FCL-12	0.75	12	230	500	520	1031	125	150
FC-25	1.5	25	250	620	640	972	150	200
FC-40	2.2	40	250	620	640	1182	200	250
FC-60	3.7	60	250	750	770	1232	250	300
FC-80	5.5	80	250	1400	820	1532	300	350
FC-100	7.5	100	250	1500	820	1632	350	400
FC-160	주문 제작							
FC-200	주문 제작							

| 필터 및 옵션사양 |



프리필터 -기본

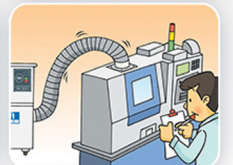


카본매트필터 -기본



헤파필터 -기본

탈리형 미세필터 카트리지 집진기 <PUF SERIES>



PUF-60



PUF-80~100

탈리형 미세필터 카트리지 집진기 <PUF SERIES>

기본 세미 헤파 등급 필터 적용

기본 세미 헤파 E10 등급 필터가 적용되어 차압을 줄이고 탈리 성능을 높임
 레이저&플라즈마 절단, 용접 작업 시 발생하는 흠(FUME) 제거
 레이저&플라즈마 절단, 용접 작업 시 발생하는 다량의 흠(FUME) 이 발생하는 작업에 적합함

고효율 포집 능력 유지

1 μ m 이상의 분진을 여과식으로 제거하고 펄싱 기능으로 필터를 자동관리 하여 포집력을 상시 유지함

범용적으로 사용 가능

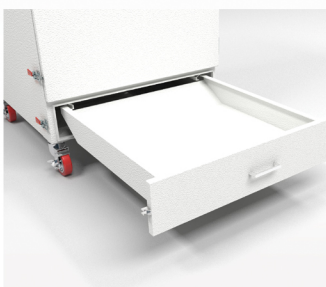
연기만이 아니라 일반 분진도 같이 처리할 수 있으며, 여러 작업을 같이 연결하여 사용할 수 있고 PU 시리즈와 같이 필터를 변경하여 필요한 공정에 적용할 수 있음 (건식분진)



| 제품사양 |

모델명	출력	풍량	정압	규격			IN	OUT
	Kw	m ² /min	mmAq	가로	깊이	높이	D(Ø)	E(Ø)
PUF-12				주문 제작				
PUF-25				주문 제작				
PUF-40				주문 제작				
PUF-60	3.7	60	250	1100	1070	2494	250	300
PUF-80	5.5	80	250	1560	1070	2719	300	350
PUF-100	7.5	100	250	1760	1070	2719	350	400
PUF-160				주문 제작				
PUF-200				주문 제작				

| 필터 및 옵션사양 |



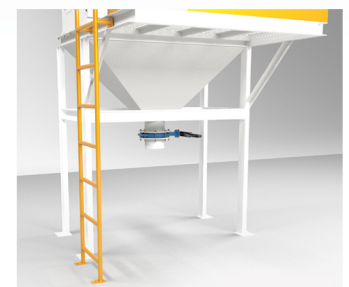
서랍형-기본



원터치분진박스 (옵션)

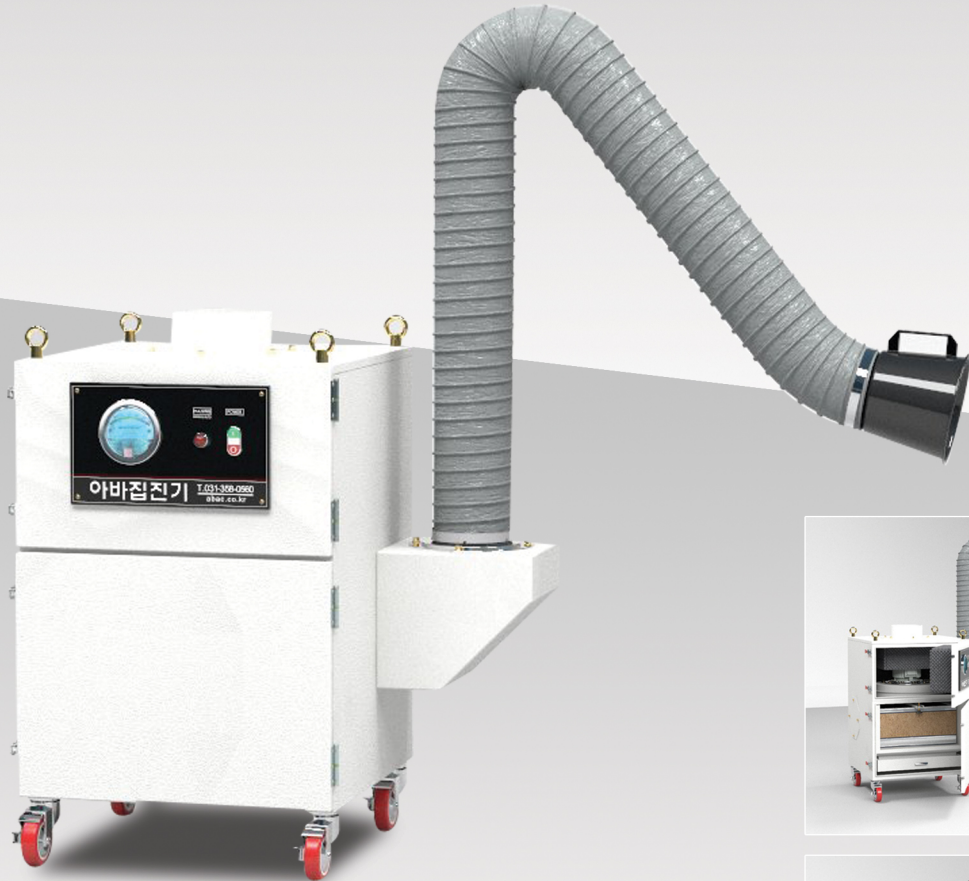


호퍼 로타리밸브 (옵션)



호퍼 버터플라이 (옵션)

이동식 용접 흙 집진기 교체필터타입<FCLM SERIES>



FCLM-25



이동식 용접 흄 집진기-교체필터타입 <FCLM SERIES>

헤파등급 미세필터 장착

미세먼지 및 흄이 발생되는 공정에 최적화 됨 (용접 작업 등)

고효율 포집 능력

0.3 μ m 이상의 미세분진을 여과식으로 제거

편리한 이동성

이동성이 용이하고 암후드로 오염원을 효과적으로 포집가능

컴팩트한 사이즈

크기가 작고 경량으로 간편하게 설치 가능



남뿔작업



용접작업



연기제거



미세분진제거

| 제품사양 |

모델명	출력	풍량	정압	규격			IN	OUT
	Kw	m ³ /min	mmAq	가로	깊이	높이	D(Ø)	E(Ø)
FCLM-25	1.5	25	250	620	640	972	ARM Ø150(HOOD 200)	200
SHM-40	2.2	40	250	640	640	1182	ARM Ø150(HOOD 200)	250
SHM-60 (ARM2EA)	3.7	60	250	750	770	1232	ARM Ø150(HOOD 200)	300

| 필터 및 옵션사양 |



프리필터 -기본

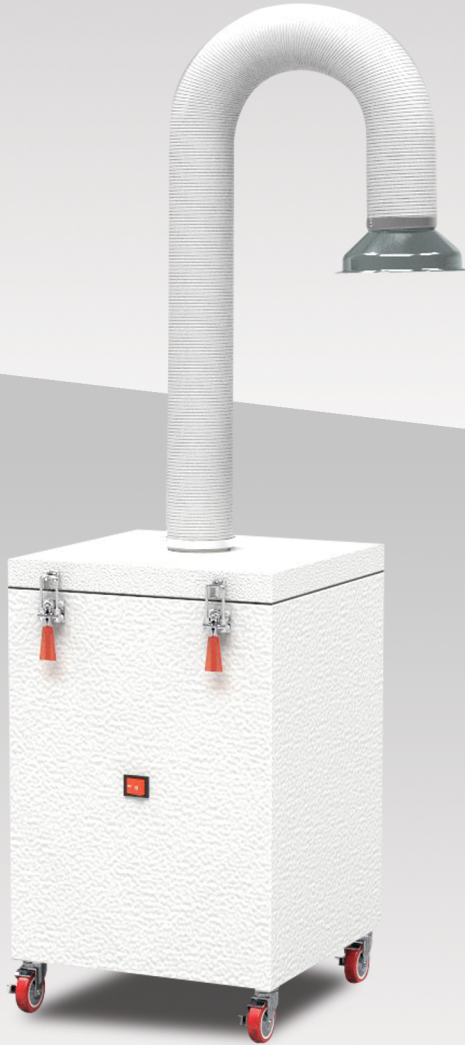


카본매트필터 -기본



헤파필터 (옵션)

소형 납땜용 집진기 교체필터타입〈FCLS SERIES〉



FCLS-10



소형 납땜용 집진기-교체필터타입 <FCLS SERIES>

헤파등급 미세필터 장착

미세먼지 및 흙이 발생하는 공정에 최적화 됨 (납땜 작업 등)

고효율 포집 능력

0.3 μ m 이상의 미세분진을 여과식으로 제거

편리한 이동성

이동성이 용이하고 굴절호스로 오염원을 효과적으로 포집가능

컴팩트한 사이즈

크기가 작고 경량으로 간편하게 설치 가능 (테이블 위 설치 가능)



납땜작업



네일아트

| 제품사양 |

모델명	출력	풍량	정압	규격			IN	OUT
	Kw	m ³ /min	mmAq	가로	깊이	높이	D(Ø)	E(Ø)
FCLS-10 (1인용)	0.485	10	45	340	340	546	HOSEØ75X1M HOODØ150	타공
FCLS-10 (2인용)	0.485	10	45	340	340	546	HOSEØ75X1M HOODØ150X2EA	타공

| 필터 및 옵션사양 |



프라이필터 -기본



카본매트필터 -기본



헤파필터 (옵션)

SINCE 1999
ABA DUST COLLECTOR



SINCE 1999
(주)아바더스트콜렉터
ABA DUST COLLECTOR CO., LTD.

경기도 화성시 우정읍 평밭길 228-8
TEL : 031)358-5642 / FAX : 031)358-5643
www.abac.co.kr

