

CLEAN ENG

PRODUCT CATALOG



대한민국 대표 집진기
크린이엔지

“ 고객과의 약속을 최우선하는 기업 ”

크린이엔지



크린이엔지 공장 전경 ▶



◇ CONTENTS

분진 집진기

- 04 [BC] 백필터 집진기
- 06 [CC] 카트리지 집진기
- 08 [PB] 이동식 백필터 집진기
- 09 [PC] 이동식 카트리지 집진기
- 10 [BV] 백필터 진공 집진기
- 11 [CV] 카트리지 진공 집진기
- 12 [MI] 미세분진용 집진기
- 13 [GC] 그라인더 집진기
- 14 [WT] 작업대 일체형 집진기
- 15 [CY] 싸이크론 집진기
- 16 [SC] 소형 집진기

흙 집진기

- 17 [SF] 납땜 흙 집진기
- 18 [PF] 플라즈마 흙 집진기
- 19 [HM] 이동식 용접흙 집진기

냄새 집진기

- 20 [PA] 페인트부스 집진기
- 22 [AC] 흡착탑
- 24 [OC] 냄새제거 집진기

오일미스트 집진기

- 26 [S0] 소형 오일미스트 집진기
- 27 [M0] 중형 오일미스트 집진기

대형 집진기

- 28 [LB] 대형 백필터 집진기
- 29 [LC] 대형 흡착탑

설치사례

- 30 설치사례

청소기

- 31 업소용, 산업용, 초강력, 크린룸





백필터 집진기

용도

연마작업, 분체투입 및 불임작업, 샌더작업, 드릴작업, 재단작업, 절삭작업, 혼합작업 아크릴가공작업, 파쇄 및 분쇄작업 등의 분진작업시 범용적으로 사용됩니다.

특징

TURBO BLOWER

- 고효율 TURBO BLOWER를 장착하여 저소음, 저진동을 실현 하였습니다.
- 전용설계에 의한TURBO BLOWER는 내구성이 뛰어나며 흡입력이 우수합니다.

FILTER

- 사각평면 필터를 적용, 필터의 여과면적이 넓어 포집효율이 뛰어납니다.
- 분진 특성에 맞는 다양한 여재의 필터를 적용할 수 있습니다.
- 필터 교환이 간단한 일체형 구조입니다.

분진탈기방식

- 수동 H형 - 필터를 수동으로 털어내므로 고장이 없고 경제적입니다.
- 자동 M형 - 진동모터를 부착하여 분진을 자동으로 탈리 됩니다.

분진회수

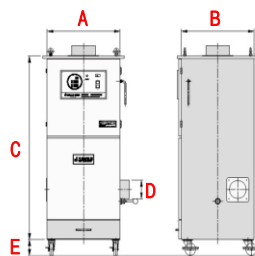
- 하부에 장착된 DUST BOX는 슬라이드 방식으로 탈착 및 분진회수가 용이합니다.

차압계 (Option)

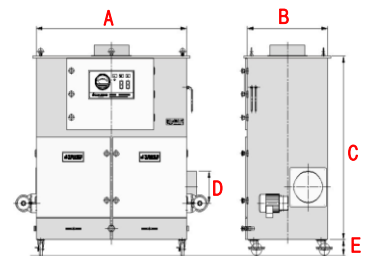
- 차압계는 필터의 막힘 정도를 파악하여 필터의 탈리시점과 교체시기를 알려줍니다.



STANDARD DIMENSION



BC-50 ~ 500



BC-750 ~ 1500

SPECIFICATION

형식		BC-50	BC-100	BC-200	BC-300	BC-500	BC-750	BC-1000	BC-1500
BLOWER	풍량 (m³/min)	7	12	25	40	60	80	100	150
	정압 (mmAq)	250	200	230	230	230	250	250	250
	출력 (Kw)	0.75	0.75	1.5	2.2	3.7	5.5	7.5	5.5 x 2EA
FILTER	크기 (W x L)	420 x 200	420 x 600	420 x 600	610 x 630	610 x 630	610 x 630	610 x 630	610 x 630
	수량 (POCKET)	8P	7P	7P x 2EA	5P x 3EA	5P x 4EA	5P x 6EA	5P x 8EA	6P x 8EA
	여과면적 (㎡)	1.3	3.5	7.0	11.5	15.4	23.1	30.7	36.9
	재질	POLYESTER	POLYESTER	POLYESTER	POLYESTER	POLYESTER	POLYESTER	POLYESTER	POLYESTER
기계크기 (SIZE)	A-가로 (mm)	450	550	620	780	780	1500	1600	1600
	B-세로 (mm)	530	550	620	760	760	800	800	800
	C-높이 (mm)	800	1350	1470	1600	1670	1750	1800	1800
	D-흡입구 (Ø)	100	125	150	200	250	300	350	400
	분진서랍용량 (ℓ)	10	15	20	30	30	78	84	90
	개략중량 (Kg)	70	110	140	195	220	430	480	540



설치사례



샌딩, 사상작업 (BC-500)



연마작업 (BC-1500)



교반작업 (BC-300, 서스)



파쇄작업 (BC-1500)



분체이송작업 (BC-1000+싸이크론)



샌딩, 사상작업 (BC-1000)



연마작업 (BC-200)



계량 및 포장작업 (BC-300)



아크릴 절단작업 (BC-500)



교반작업 (BC-1000)



분체이송작업 (주문제작)



원터치 분진함 (BC-1000, 무동력)



카트리지 필터 집진기

용도

연마작업, 분체투입, 봉입작업, 샌더작업, 드릴작업, 재단작업, 절삭작업, 혼합작업, 아크릴가공작업, 파쇄 및 분쇄작업, 금속가공, 석재가공 등의 분진 작업시 범용적으로 사용됩니다.

특징

TURBO BLOWER

- 고효율 TURBO BLOWER를 장착하여 저소음, 저진동을 실현하였습니다.
- 전용설계에 의한TURBO BLOWER는 내구성이 뛰어나며 흡입력이 우수합니다.

FILTER

- 원형 카트리지 필터를 적용하여 여과면적을 향상 시켰습니다.
- 분진 특성에 맞는 다양한 여재의 필터를 적용할 수 있습니다.
- 필터 교환이 간단한 일체형 구조입니다.

분진 자동탈리 방식(AIR PULSE JET)

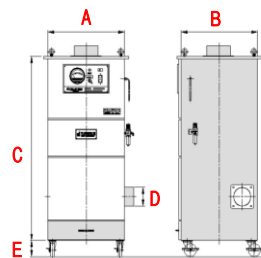
- 필터에 부착된 분진을 압축공기를 이용하여 일정 시간마다 자동 분사하므로 탈리 효율이 뛰어납니다.
- 집진기 가동중 필터를 청소할 수 있어 장시간 가동하는 공정에 용이합니다.

기타

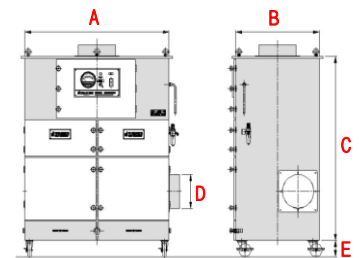
- DUST BOX는 슬라이드 방식으로 탈착 및 분진회수가 용이합니다.
- 차압계는 필터의 막힘 상태, 탈리시점과 교체시기를 알려줍니다.



STANDARD DIMENSION



CC-100 ~ 500



CC-750 ~ 2000

SPECIFICATION

형식		CC-100	CC-200	CC-300	CC-500	CC-750	CC-1000	CC-1500	CC-2000
BLOWER	풍량 (m³/min)	12	25	40	60	80	100	150	200
	정압 (mmAq)	200	230	230	230	250	250	250	250
	출력 (Kw)	0.75	1.5	2.2	3.7	5.5	7.5	5.5 x 2SET	7.5 x 2SET
FILTER	크기 (Ø x L x Th)	145x300x75	145x500x75	145x500x75	145x500x75	145x500x75	145x500x75	145x800x75	165x800x65
	수량 (EA)	6	6	9	12	18	24	24	24
	여과면적 (㎡)	6.8	11.2	16.9	22.5	33.8	45.0	72.0	87.4
	재질	POLYESTER	POLYESTER	POLYESTER	POLYESTER	POLYESTER	POLYESTER	POLYESTER	POLYESTER
기계크기 (SIZE)	A-가로 (mm)	650	650	770	900	1360	1800	1800	2000
	B-세로 (mm)	650	650	770	850	900	900	900	900
	C-높이 (mm)	1380	1580	1610	1710	1780	1830	2130	2130
	D-흡입구 (Ø)	125	150	200	250	300	350	400	450
	분진서랍용량 (ℓ)	22	22	29	38	80	96	100	112
	개략중량 (Kg)	160	180	230	280	490	580	720	800



설치사례



혼합, 선별작업 (CC-1000)



교반작업 (CC-1000)



파쇄, 선별작업 (CC-2000)



가공작업 (CC-2000)



절단, 가공작업 (CC-1500)



혼합작업 (CC-300)



선별, 가공작업 (CC-2000)



원료투입작업 (CC-1500)



가공작업 (CC-2000)



벨트그라인더 작업 (CC-1000)



원터치 분진함 (CC-2000_OT)



호퍼+로타리밸브 (CC-2000HR)



이동식 백필터 집진기

용도

염마작업, 분체투입 및 봉입작업, 샌더작업, 드릴작업, 재단작업, 절삭작업, 혼합작업, 아크릴가공작업, 파쇄 및 분쇄작업 등의 분진작업시 범용적으로 사용됩니다.

특징

TURBO BLOWER

- 고효율 TURBO BLOWER를 장착하여 저소음, 저진동을 실현하였습니다.
- 전용설계에 의한TURBO BLOWER는 내구성이 뛰어나며 흡입력이 우수합니다.

FILTER

- 사각평면필터를 적용, 필터의 여과면적이 넓어 포집효율이 뛰어납니다.
- 분진 특성에 맞는 다양한 여재의 필터를 적용할 수 있습니다.
- 필터교환이 간단한 일체형 구조입니다.

분진회수

- 하부에 장착된 DUST BOX는 슬라이드 방식으로 탈착 및 분진회수가 용이합니다.

FLEXIBLE ARM

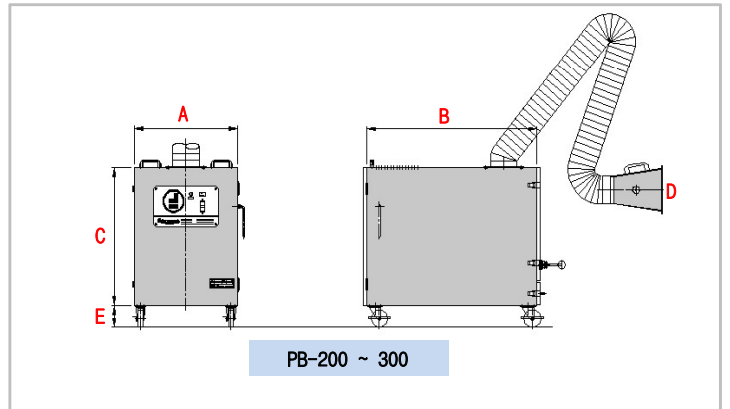
- 360° 회전되며 원하시는 작업위치에 자유자재로 움직이며 자체적 고정도 됩니다.
- ARM HOOD에 DAMPER가 부착되어 있어 풍량 조절이 가능합니다.

기타 (Option)

- 차압계는 필터의 막힘 정도를 파악하여 필터의 탈리시점과 교체시기를 알려줍니다.



STANDARD DIMENSION



SPECIFICATION

형식		PB-200	PB-300
BLOWER	풍량 (m ³ /min)	25	40
	정압 (mmAq)	230	180
	출력 (Kw)	1.5	2.2
FILTER	크기 (W x L)	420 x 400	420 x 400
	수량 (POCKET)	7P x 2EA	7P x 2EA
	여과면적 (m ²)	4.7	4.7
	재질	POLYESTER	POLYESTER
기계크기 (SIZE)	A-가로 (mm)	620	620
	B-세로 (mm)	1180	1180
	C-높이 (mm)	780	780
	D-흡입구 (Ø)	ARM Ø160 x 2M	ARM Ø160 x 2M
	분진서랍용량 (ℓ)	19	19
	개략중량 (Kg)	150	160

이동식 카트리지 집진기



용도

연마작업, 분체투입 및 분입작업, 샌더작업, 드릴작업, 재단작업, 절삭작업, 혼합작업, 아크릴가공작업, 파쇄 및 분쇄작업, 금속가공, 석재가공 등의 분진 작업시 범용적으로 사용.

특징

TURBO BLOWER

- 고효율 TURBO BLOWER를 장착하여 저소음, 저진동을 실현하였습니다.
- 전용설계에 의한TURBO BLOWER는 내구성이 뛰어나며 흡입력이 우수합니다.

FILTER

- 원형 카트리지 필터를 적용하여 여과면적을 향상시켰습니다.
- 분진 특성에 맞는 다양한 여재의 필터를 적용할 수 있습니다.
- 필터 교환이 간단한 일체형 구조입니다.

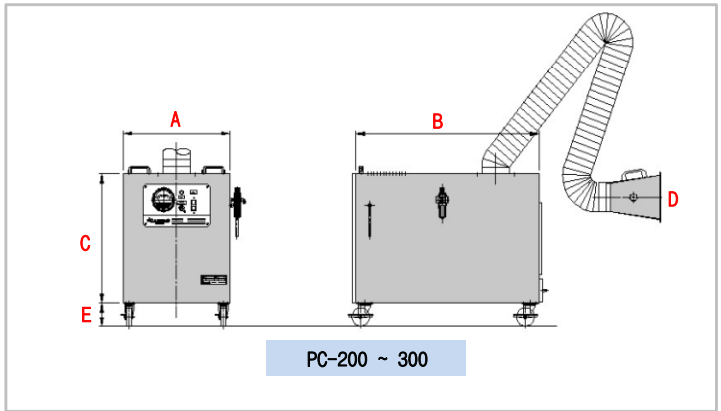
분진 자동탈리 방식(AIR PULSE JET)

- 필터에 부착된 분진을 압축공기를 이용하여 자동 분사하므로 탈리 효율이 뛰어납니다.

FLEXIBLE ARM

- 360° 회전되며 원하시는 작업위치에 자유자재로 움직이며 자체적 고정도 됩니다.
- ARM HOOD에 DAMPER가 부착되어 있어 풍량 조절이 가능합니다.

STANDARD DIMENSION



SPECIFICATION

형식		PC-200	PC-300
BLOWER	풍량 (m³/min)	25	40
	정압 (mmAq)	230	180
	출력 (Kw)	1.5	2.2
FILTER	크기 (Ø x L x Th)	350 x 500 x 320	250 x 500 x 240
	수량 (EA)	1	2
	여과면적 (m²)	16	24
	재질	SELLULOSE	SELLULOSE
기계크기 (SIZE)	A-가로 (mm)	620	620
	B-세로 (mm)	1210	1210
	C-높이 (mm)	700	800
	D-흡입구 (Ø)	ARM Ø160 x 2M	ARM Ø160 x 2M
	분진서랍용량 (ℓ)	15.6	18.7
	개략중량 (Kg)	150	160



백필터 진공 집진기

용도

ROUTER M/C 집진, 쇼트 블라스터 작업, 금형 가공작업, 연속 자동형 청소기, 기판가공 작업, 프레스 스크랩 및 칩 회수, 분체 이송등에 사용됩니다.

특징

RING BLOWER

- 본체에 내장되어있는 링블로워는 내구성이 뛰어나며 고압을 흡입력을 발휘 합니다.
- 흡입 압력이 높아 바닥에 떨어진 분진이나 칩 등을 원활하게 흡입할 수 있습니다.
- 발열에 의한 모터의 소손을 방지하기 위해 냉각팬을 장착 하였습니다.

FILTER

- 사각평면 필터를 적용, 필터의 여과면적이 넓어 포집효율이 뛰어납니다.
- 분진 특성에 맞는 다양한 여재의 필터를 적용할 수 있습니다.
- 필터교환이 간단한 일체형 구조입니다.

분진회수

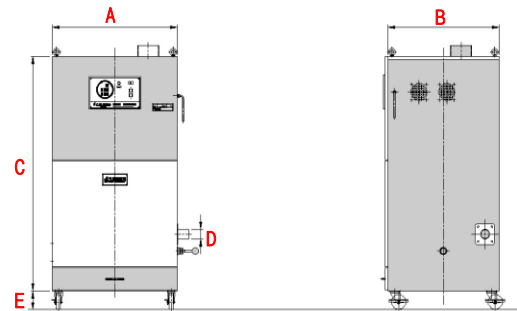
- 하부에 장착된 DUST BOX는 슬라이드 방식으로 탈착 및 분진회수가 용이합니다.

기타

- 소음기를 장착하여 발생음을 최소화 하였습니다.
- 산업용 청소기 약세서를 장착하여 청소기 대용으로 장시간 사용이 가능합니다.



STANDARD DIMENSION



BV-50 ~ 2000

SPECIFICATION

형식		BV-50	BV-100	BV-200	BV-300	BV-500	BV-750	BV-1000	BV-1500	BV-2000
BLOWER	풍량 (m³/min)	1.4	2.9	4	4	6	10	10	20	20
	정압 (mmAq)	1200	1200	1800	2200	2800	3100	3500	2000	2900
	출력 (Kw)	0.5	0.93	1.75	2.55	3.7	6.3	8.6	12.6	15.3
FILTER	크기 (W x L)	420 x 200	420 x 200	420 x 200	420 x 200	420 x 200	630 x 300	630 x 300	630 x 300	630 x 300
	수량 (POCKET)	8	8	8 x 2EA	8 x 2EA	8 x 2EA	5 x 4EA	5 x 4EA	5 x 5EA	5 x 5EA
	여과면적 (m²)	1.34	1.34	2.69	2.69	2.69	7.56	7.56	9.45	9.45
	재질	P.E	P.E	P.E	P.E	P.E	P.E	P.E	P.E	P.E
기계크기 (SIZE)	A-가로 (mm)	460	460	600	600	650	800	800	1150	1150
	B-세로 (mm)	530	530	500	500	550	750	750	750	750
	C-높이 (mm)	800	800	900	900	950	1290	1290	1600	1600
	D-흡입구 (Ø)	45	45	45	45	50	65	65	100	100
	분진저장용량 (ℓ)	10	10	13	13	18	42	42	142	142
	개략중량 (Kg)	70	70	110	140	200	220	430	490	550



용도

ROUTER M/C 집진, 쇼트 블라스터 작업, 금형 가공작업, 연속 자동형 청소기, 기판가공 작업,프레스 스크랩 및 칩 회수, 분체 이송등에 사용됩니다.

특징

RING BLOWER

- 본체에 내장된 링블로워는 내구성이 좋습니다.
- 압력이 높아 바닥에 떨어진 분진이나 칩 등을 원활하게 흡입할 수 있습니다.
- 발열에 의한 모터의 소손을 방지하기 위해 냉각팬을 장착 하였습니다.

FILTER

- 원형 카트리지 필터를 적용하여 여과면적을 향상시켰습니다.
- 분진 특성에 맞는 다양한 여재의 필터를 적용할 수 있습니다.
- 필터 교환이 간단한 일체형 구조입니다.

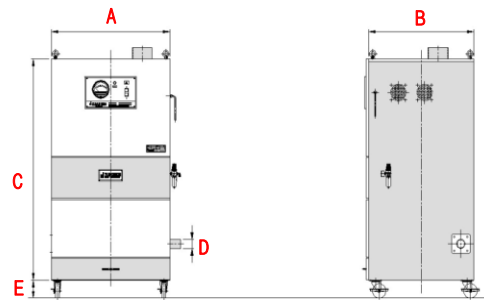
분진 자동탈리 방식(AIR PULSE JET)

- 필터에 부착된 분진을 압축공기를 이용하여 정해진 시간마다 자동 분사하므로 탈리 효율이 뛰어납니다.

기타

- 소음기를 장착하여 발생음을 최소화 하였습니다.
- 산업용 청소기 악세사리를 장착하여 청소기 대응으로 장시간 사용이 가능합니다.

STANDARD DIMENSION



CV-200 ~ 2000

SPECIFICATION

형식		CV-200	CV-300	CV-500	CV-750	CV-1000	CV-1500	CV-2000
BLOWER	풍량 (m³/min)	4	4	6	10	10	20	20
	정압 (mmAq)	1800	2200	2800	3100	3500	2000	2900
	출력 (Kw)	1.75	2.55	3.7	6.3	8.6	12.6	15.3
FILTER	크기 (Ø x L x Th)	145x300x75	145x300x75	145x300x75	145x300x75	145x300x75	145x300x75	145x300x75
	수량 (EA)	6	6	6	12	12	12	12
	여과면적 (m²)	6.75	6.75	6.75	13.5	13.5	13.5	13.5
	재질	P.E	P.E	P.E	P.E	P.E	P.E	P.E
기계크기 (SIZE)	A-가로 (mm)	650	650	650	900	900	1150	1150
	B-세로 (mm)	550	550	600	800	800	800	800
	C-높이 (mm)	1450	1450	1500	1720	1720	1805	1905
	D-흡입구 (Ø)	45	45	50	65	65	100	150
	분진서랍용량 (ℓ)	52	52	67	127	127	76	165
	개략중량 (Kg)	70	110	140	200	220	430	490



미세분진용 집진기

용도

초미세분진, 반도체 소자, 크린룸내의 미세분진제거, FUME 발생기계, 자동용접작업, 납땜작업, 티크용접작업, 디핑기등에 사용됩니다.

특징

TURBO BLOWER

- 고효율 TURBO BLOWER를 장착하여 저소음, 저진동을 실현하였습니다.
- 전용설계에 의한TURBO BLOWER는 내구성이 뛰어나며 흡입력이 우수합니다.

FILTER

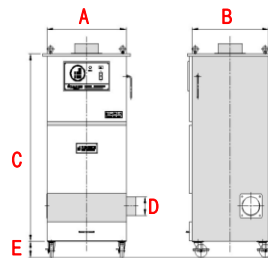
- 3단계의 필터 구조로 필터의 교체주기를 연장하고 제거 효율을 상향 시켰습니다.
- 입경 0.3 μ m의 분진을 99.997% 이상 포집이 가능한 HEPA FILTER를 장착 하였습니다.
- CLASS 1 ~ 10까지 사용이 가능하여 CLEAN ROOM, LSI 제조공장, 유전자 연구소등 초미세분진이 발생하는 장소에 적합하게 설계 되었습니다.

기타 (Option)

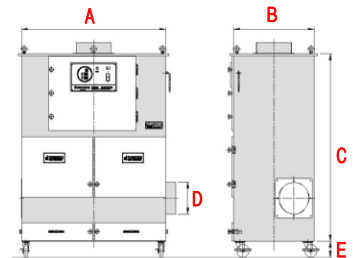
- 차압계는 필터의 막힘정도를 파악하여 필터의 교체시기를 알려줍니다 .
- 냄새제거 필터를 추가로 장착할 수 있어 냄새제거용으로도 사용이 가능합니다.



STANDARD DIMENSION



MI-200 ~ 500



MI-750 ~ 1000

SPECIFICATION

형식		MI-100	MI-200	MI-300	MI-500	MI-750	MI-1000
BLOWER	풍량 (m ³ /min)	7	25	40	60	80	100
	정압 (mmAq)	250	230	230	230	230	250
	출력 (Kw)	0.75	1.5	2.2	3.7	5.5	7.5
FILTER	1차 FILTER	PRE FILTER 610 x 610 x 20T					
	2차 FILTER	CFM FILTER 610 x 610 x 150T-292T					
	3차 FILTER	HEPA FILTER 610 x 610 x 150T-292T					
기계크기 (SIZE)	A-가로 (mm)	460	670	780	780	1550	1550
	B-세로 (mm)	500	650	760	760	800	800
	C-높이 (mm)	950	1490	1550	1740	1750	2050
	D-흡입구 (Ø)	100	150	200	250	300	350
	분진서랍용량 (ℓ)	0	22	34	34	39	39
	개략중량 (Kg)	80	140	195	220	430	490

그라인더 일체형 집진기



용도

그라인더 연마 작업시 분진이 외부로 비산되지 않도록 그라인더와 집진기를 일체화한 연마전용 집진기 입니다.

특징

TURBO BLOWER

- 고효율 TURBO BLOWER를 장착하여 저소음, 저진동을 실현 하였습니다.
- 전용설계에 의한TURBO BLOWER는 내구성이 뛰어나며 흡입력이 우수합니다.

FILTER

- 사각평면필터를 적용, 필터의 여과면적이 넓어 포집효율이 뛰어납니다.
- 분진 특성에 맞는 다양한 여재의 필터를 적용할 수 있습니다.
- 필터교환이 간단한 일체형 구조입니다.

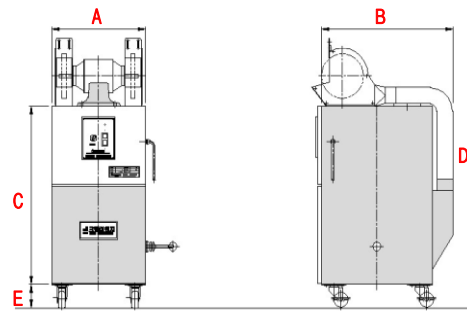
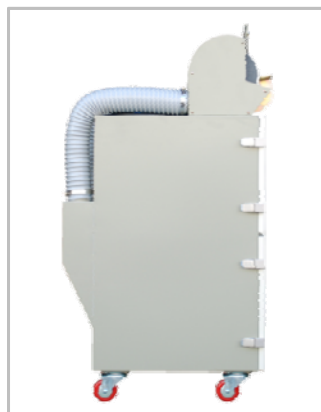
분진회수

- 하부에 장착된 DUST BOX는 슬라이드 방식으로 탈착 및 분진회수가 용이합니다.

차압계 (Option)

- 차압계는 필터의 막힘상태, 탈리시점과 교체시기를 알려줍니다.

STANDARD DIMENSION



GC-100

SPECIFICATION

형식		GC-100
BLOWER	풍량 (m ³ /min)	7
	정압 (mmAq)	250
	출력 (Kw)	0.75
FILTER	크기 (W x L)	420 x 200
	수량 (POCKET)	8P
	여과면적 (m ²)	1.34
기계 크기 (SIZE)	재질	POLYESTER
	A-가로 (mm)	460
	B-세로 (mm)	650
	C-높이 (mm)	820
	흡입구 (Ø)	75 x 2EA
	분진서랍용량 (ℓ)	6.4
	개략중량 (Kg)	120



작업대 일체형 집진기

용도

샌드작업, 그라인더 사상작업, 드릴작업, 재단작업, 믹서작업, 연마작업, 치공구 연마작업, 저울작업등에 사용됩니다.

특징

TURBO BLOWER

- 고효율 TURBO BLOWER를 장착하여 저소음, 저진동을 실현 하였습니다.
- 전용설계에 의한TURBO BLOWER는 내구성이 뛰어나며 흡입력이 우수합니다.

FILTER

- 사각평면필터를 적용, 필터의 여과면적이 넓어 포집효율이 뛰어납니다.
- 분진 특성에 맞는 다양한 여재의 필터를 적용할 수 있습니다.
- 필터교환이 간단한 일체형 구조입니다.

분진회수

- 하부에 장착된 DUST BOX는 슬라이드 방식으로 탈착 및 분진회수가 용이합니다.

차압계 (Option)

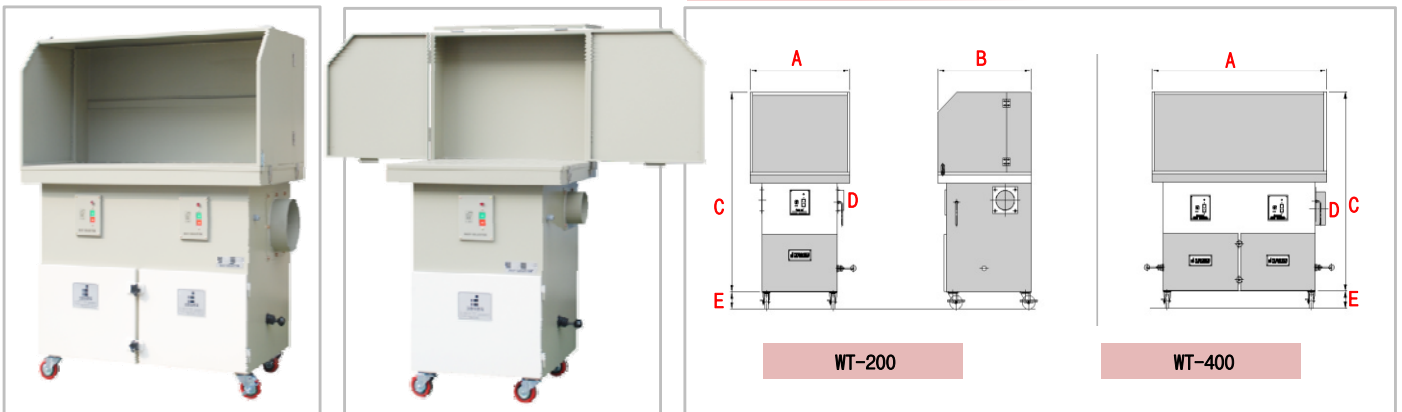
- 차압계는 필터의 막힘정도를 파악하여 필터의 탈리시점과 교체시기를 알려줍니다.

기타

- 작업대와 집진기가 일체화 되어있어 작업공간을 적게 차지 합니다.



STANDARD DIMENSION



SPECIFICATION

형식		WT-200	WT-400
BLOWER	풍량 (m ³ /min)	20	40
	정압 (mmAq)	180	180
	출력 (Kw)	1.5	1.5 x 2set
FILTER	크기 (W x L)	420x200	420x200
	수량 (POCKET)	8P x 2 EA	8P x 4 EA
	여과면적 (m ²)	2.7	5.4
	재질	POLYESTER	POLYESTER
기계크기 (SIZE)	A-가로	800	1400
	B-세로	750	750
	C-높이	1500	1500
	D-배출구 (Ø)	150	250
	분진서랍용량 (ℓ)	13.4	26.8
	개략중량 (Kg)	150	250



용도

목공작업, 파쇄작업, 연마작업, 분쇄작업, 절단작업, 절삭작업, 로보드릴, CNC 등 비교적 입자가 큰 분진과 미스트의 제거용으로 사용되며 분진 발생량이 많은 경우 집진기 전처리용으로 사용됩니다.

특징

싸이크론 집진기

- 원심력에 의해 분진을 포집되며 필터를 사용하지 않고 분진이 제거됩니다.
- 필터 없이 사용됨으로 유지보수 비용이 발생치 않으며 장시간 사용시에도 차압에 의한 흡입력 저하가 없습니다.
- 입자경 10 μ m 이상의 크고, 비중이 무거울수록 높은 집진 효율을 발휘합니다.

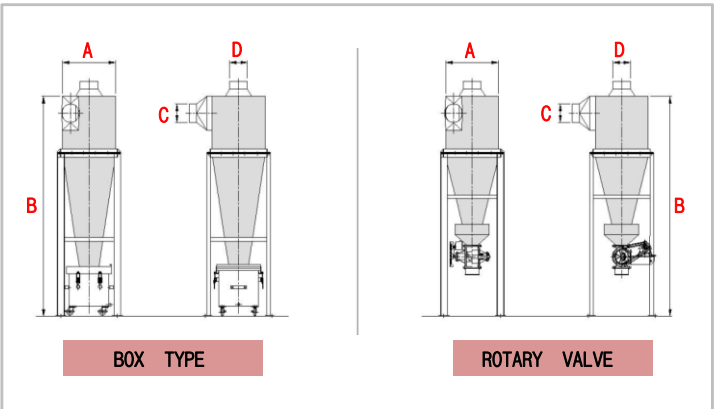
분진의 회수

- 원심력에 의하여 중력침강 된 분진은 하부의 분진함으로 모아집니다.
- 본체와 분진함은 탈거가 간편하며 손쉽게 분진함을 비우실 수 있습니다.
- 분진양이 많은 경우 DUST BOX 대신 ROTARY VALVE를 부착하여 톤백 자루를 매달아 사용하실 수 있습니다.

기타

- 여과집진장치의 전처리 장치로서 이상적입니다.
- 조대 입자 처리에 적당하고 유지관리 및 조작이 간단합니다.

STANDARD DIMENSION



SPECIFICATION

형식		CY-100	CY-200	CY-300	CY-500	CY-750	CY-1000
종 량	풍량 (m ³ /min)	12	25	40	60	80	100
기계크기 (SIZE)	A-가로 (Ø)	500	600	600	600	800	1000
	B-높이 (mm)	1800	2100	2500	2800	3500	4500
	C-흡입구 (Ø)	125	150	200	250	300	350
	D-배출구 (Ø)	125	150	200	250	300	350
	분진서랍용량 (ℓ)	30	30	60	75	87	90
	개략중량 (Kg)	70	100	120	160	200	350



소형 집진기

용도

연마작업, 분체투입 및 불임작업, 샌더작업, 드릴작업, 재단작업, 절삭작업, 혼합작업 아크릴가공작업, 파쇄 및 분쇄작업 등의 분진작업시 범용적으로 사용됩니다.

특징

TURBO BLOWER

- 고효율 TURBO BLOWER를 장착하여 저소음, 저진동을 실현 하였습니다.
- 전용설계에 의한TURBO BLOWER는 내구성이 뛰어나며 흡입력이 우수합니다.

FILTER

- 사각평면필터를 적용, 필터의 여과면적이 넓어 포집효율이 뛰어납니다.
- 분진 특성에 맞는 다양한 여재의 필터를 적용할 수 있습니다.
- 필터교환이 간단한 일체형 구조입니다.

분진털기방식

- 수동 H형 - 필터를 수동으로 털어내므로 고장이 없고 경제적입니다.

분진회수

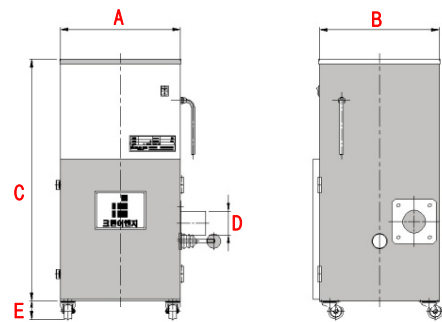
- 하부에 장착된 DUST BOX는 슬라이드 방식으로 탈착 및 분진회수가 용이합니다.

차압계 (Option)

- 차압계는 필터의 막힘정도를 파악하여 필터의 탈리시점과 교체시기를 알려줍니다.



STANDARD DIMENSION



SC-100

SPECIFICATION

형식		SC-100
BLOWER	풍량 (m ³ /min)	5
	정압 (mmAq)	100
	출력 (Kw)	0.6
FILTER	크기 (W x L)	300 x 200
	수량 (POCKET)	8
	여과면적 (m ²)	0.96
	재질	POLYESTER
기계크기 (SIZE)	A-가로	380
	B-세로	380
	C-높이	760
	D-배출구 (Ø)	75
	분진서랍용량 (ℓ)	5.4
	개략중량 (Kg)	50



용도

납땜작업, 디핑기, 레이저 마킹작업등 소량의 흡 및 냄새제거용으로 사용됩니다.

특징

SIRROCCO FAN

- 저소음 SIRROCCO FAN이 부착되어 있습니다.

FILTER

- 1차 PRE FILTER에서 비교적 큰 입자의 3~30 μ m의 입자를 포집 제거합니다.
- 2차 CARBON MAT FILTER에서 냄새를 흡착 제거 합니다.
- 3차 HEPA FILTER에서 0.3 μ m의 미세 입자를 99.997%이상 완벽하게 제거 됩니다.
- 3단계의 필터 구조로 필터의 교체주기를 연장하고 제거 효율을 상향 시켰습니다.

차압계 (Option)

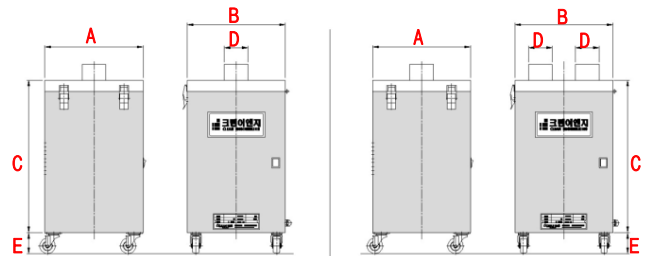
- 차압계는 필터의 막힘 정도를 파악하여 필터의 교체시기를 알려줍니다.

기타

- 자유자재로 움직이는 A형 굴절호스를 이용하여 흡이 발생원에서 흡입하며 원하는 위치에서 작업이 가능 합니다.
- 별도의 후드 및 닥트 장치가 필요없이 간단히 이동하여 사용 가능 합니다.



STANDARD DIMENSION



SF-51 (1인용)

SF-52 (2인용)

SPECIFICATION

형식		SF-51	SF-52
BLOWER	풍량 (m ³ /min)	10	10
	정압 (mmAq)	45	45
	출력 (Kw)	0.485	0.485
FILTER	1차 FILTER	PRE 300 x 300 x 20t	PRE 300 x 300 x 20t
	2차 FILTER	CARBON 300 x 300 x 20t	CARBON 300 x 300 x 20t
	3차 FILTER	HEPA 300 x 300 x 75t	HEPA 300 x 300 x 75t
기계크기 (SIZE)	A-가로 (mm)	340	340
	B-세로 (mm)	340	340
	C-높이 (mm)	480	480
	D-흡입구 (Ø)	Ø75	Ø75 x 2
	개략중량 (Kg)	29	29



플라즈마 흡 집진기

용도

플라즈마 절단작업, 레이저 절단작업, 자동 용접작업, 금속 절단, 가공작업등 흡이 발생하는 모든 작업 및 분진이 발생하는 작업에도 적용됩니다.

특징

TURBO BLOWER

- 고효율 TURBO BLOWER를 장착하여 저소음, 저진동을 실현하였습니다.
- 전용설계에 의한TURBO BLOWER는 내구성이 뛰어나며 흡입력이 우수합니다.

FILTER

- 흡 제거용 전용필터를 적용하여 각종 흡의 포집 및 탈리가 원활 합니다.
- 원형 카트리지 필터를 적용하여 여과면적을 향상 시켰습니다.

분진 자동탈리 방식(AIR PULSE JET)

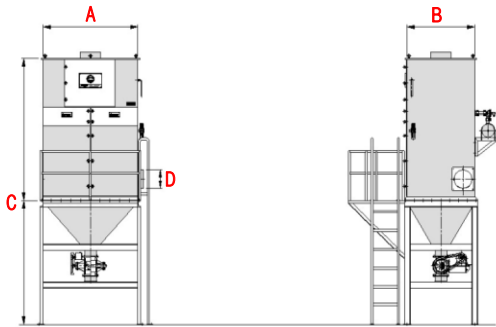
- 필터에 부착된 분진을 압축공기를 이용하여 정해진 시간마다 자동 분사하므로 탈리 효율이 뛰어납니다.
- 집진기 가동 중에도 FILTER를 청소할 수 있어 장시간 사용에도 용이합니다.

기타

- ROTARY VALVE 적용으로 많은 양의 분진을 모을 수 있습니다.
- 차압계는 필터의 막힘 정도를 파악하여 필터의 탈리시점과 교체시기를 알려줍니다.



STANDARD DIMENSION



PF-750 ~ 1000

SPECIFICATION

형식		PF-750	PF-1000	PF-1500	PF-2000
BLOWER	풍량 (m ³ /min)	80	100	150	200
	정압 (mmAq)	250	250	250	250
	출력 (Kw)	5.5	7.5	5.5 x 2ea	7.5 x 2ea
FILTER	크기 (W x L)	φ200 x 1000L x 80th	φ200 x 1000L x 80th	φ200 x 1000L x 80th	φ200 x 1000L x 80th
	수량 (POCKET)	12 BAG	15 BAG	24	30
	여과면적 (m ²)	76.8	96	153.6	192
	재질	POLYESTER	POLYESTER	POLYESTER	POLYESTER
기계크기 (SIZE)	A-가로 (mm)	1360	1660	2630	3300
	B-세로 (mm)	900	1100	1100	1100
	C-높이 (mm)	4520	4535	4835	4565
	D-흡입구 (Ø)	300	350	400	450
	개략중량 (Kg)	490	580	720	800

이동식 용접흡 집진기



용도

ARC, CO₂, MAG, ARGON, GOUGING 등 각종 용접시 발생하는 흡을 제거할 수 있는 이동식 집진기입니다.

특징

TURBO BLOWER

- 고효율 TURBO BLOWER를 장착하여 저소음, 저진동을 실현 하였습니다.
- 전용설계에 의한TURBO BLOWER는 내구성이 뛰어나며 흡입력이 우수합니다.

FILTER

- 1차 AL 와샤블 FILTER에서 굵은 입자의 분진 및 불꽃을 차단합니다.
- 2차 CARBON MAT FILTER에서 냄새 입자를 흡착 제거 합니다.
- 3차 HEPA FILTER에서 입경 0.3 μ m의 흡분진을 99.997% 이상 포집 됩니다.
- 3단계의 필터 구조로 필터의 교체주기를 연장하고 제거 효율을 상향 시켰습니다.

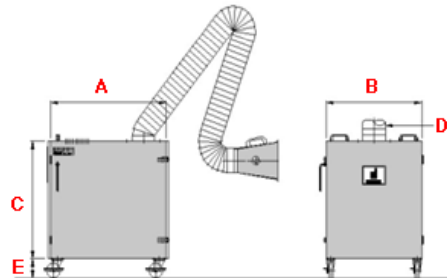
FLEXIBLE ARM

- 360° 회전되며 원하시는 작업위치에 자유자재로 움직이며 자체적 고정됩니다.
- ARM HOOD에 DAMPER가 부착되어 있어 풍량 조절이 가능합니다.

차압계 (Option)

- 차압계는 필터의 막힘 정도를 파악하여 필터의 교체시기를 알려줍니다.

STANDARD DIMENSION



HM-200 ~ 300

SPECIFICATION

형식		HM-200	HM-300
BLOWER	풍량 (m ³ /min)	25	40
	정압 (mmAq)	230	180
	출력 (Kw)	1.5	2.2
FILTER	1차 필터	AL 와샤블 FILTER 610 x 610 x 20t	
	2차 필터	CARBON FILTER 610 x 610 x 20t	
	3차 필터	HEPA FILTER 610 x 610 x 150T~292T	
기계크기 (SIZE)	A-가로 (mm)	820	1002
	B-세로 (mm)	680	680
	C-높이 (mm)	760	760
	D-흡입구 (Ø)	ARM Ø160 x 2M	ARM Ø160 x 2M
	개략중량 (Kg)	130	140



페인트 도장부스 집진기

용도

페인트 도장, 인쇄, 접착작업, 유기용제 냄새, 스프레이 본드작업등에 발생하는 분진과 냄새를 제거하는 작업대와 일체화된 집진기입니다.

특징

TURBO BLOWER

- 고효율 TURBO BLOWER를 장착하여 저소음, 저진동을 실현 하였습니다.
- 전용설계에 의한 터보블로워는 내구성이 뛰어나며 흡입력이 우수합니다.

FILTER

- 1차 PRE FILTER에서 비교적 큰 입자의 3~30 μ m의 입자를 포집 제거합니다.
- 2차 CFM FILTER는 입경 5 μ m의 입자를 65~95% 이상 포집하며, 유수분 및 미세입자를 제거 합니다.
- 3차 CARBON 필터는 냄새를 효과적으로 흡착하여 제거 합니다.
- SLIDE 필터 교체 방식으로 필터의 교체가 간단합니다.

차압계 (Option)

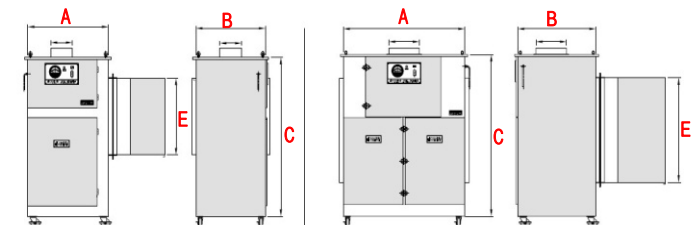
- 차압계는 필터의 막힘 정도를 파악하여 필터의 교체시기를 알려줍니다.

기타

- 페인트 부스와 집진기가 일체화되어 공간을 적게 차지하며 흡입효율을 높이고 이동하며 사용이 가능합니다.



STANDARD DIMENSION



PA-200 ~ 500

PA-750 ~ 1000

SPECIFICATION

형식		PA-200	PA-300	PA-500	PA-750	PA-1000
BLOWER	풍량 (m ³ /min)	25	40	60	80	100
	정압 (mmAq)	230	230	230	250	250
	출력 (Kw)	1.5	2.2	3.7	5.5	7.5
FILTER	페인트 부스	1차 안드레아 필터 / 2차 프리필터				
	1차 FILTER	PRE FILTER 610 x 610 x 20T				
	2차 FILTER	CFM FILTER 610 x 610 x 150T-292T				
	3차 FILTER	CARBON FILTER 610 x 610 x 150T-292T				
기계크기 (SIZE)	A-가로 (mm)	770	930	800	1400	1400
	B-세로 (mm)	650	800	900	900	900
	C-높이 (mm)	1240	1720	1800	1750	1800
	작업 후드 규격	650x500x620H	840x650x820H	1040x700x920H	1400x800x1000H	1550x800x1050H
	개략중량 (Kg)	190	235	250	530	590



설치사례



페인트작업 (PA-300)



부스 주문제작 (PA-1000)



페인트작업 (PA-500)



집진기 외부설치 (PA-500)



페인트작업 (PA-200)



부스 주문제작 (PA-500)



페인트작업 (PA-500)



부스 주문제작 (PA-500)



부스 주문제작 (PA-500)



페인트작업 (PA-500)



페인트작업 (PA-1000)



페인트작업 (PA-1000)



흡착탑

용도

유기용제, 냄새제거, 실험실, 인쇄공정, 세척공정, 페인트 부스, 성형작업, 건조작업, 열처리작업 등에서 발생하는 가스, 냄새를 흡착 제거 합니다.

특징

활성탄

- 목재, 갈탄, 무연탄 및 아자껍질 등을 원료로 제조되며 분자크기 정도의 미세 세공이 잘 발달되어 큰 내부 표면적을 가진 무정형 탄소의 집합체 입니다.
- 활성탄은 1g당 약 1,200㎡의 내부 단면적으로 냄새나 가스를 흡착하는 성질이 뛰어나 공기를 정화하는데 가장 대표적인 여과재 입니다.
- 활성탄의 충전 및 교체가 편리하도록 설계 되었습니다.

차압계

- 차압계는 필터의 막힘 정도를 파악하여 필터의 교체시기를 알려줍니다.

환경인허가 (Option)

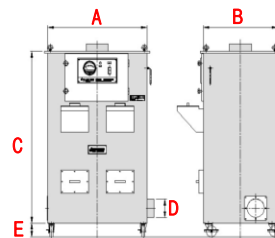
- 측정구, 사다리&안전난간, 적산전력계를 추가로 설치하여 환경 인허가를 받을 수 있습니다.

기타 (Option)

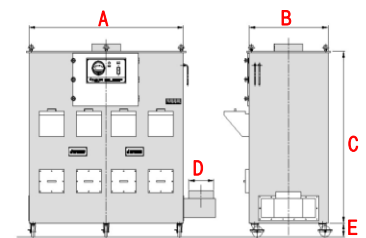
- 유분 및 수분, 약간의 점착 물질이 있는 경우 전처리용으로 PRE, CFM 필터등을 적용하여 제거할 수 있습니다.



STANDARD DIMENSION



AC-100 ~ 750



AC-1000 ~ 1500

SPECIFICATION

형식		AC-100	AC-200	AC-300	AC-500	AC-750	AC-1000	AC-1500
BLOWER	풍량 (m³/min)	12	25	40	60	80	100	150
	정압 (mmAq)	200	230	230	230	250	250	250
	출력 (Kw)	0.75	1.5	2.2	3.7	5.5	7.5	5.5 x 2ea
FILTER	크기 (W x L)	320x600x550	320x800x850	350x1100x900	400x1200x1100	450x1300x1200	350x1200x1050	400x1200x1300
	수량 (POCKET)	2 STAGE	2 STAGE	2 STAGE	2 STAGE	2 STAGE	4 STAGE	4 STAGE
	흡착속도 (m/sec)	0.303	0.306	0.337	0.395	0.427	0.331	0.401
	재질	CARBON	CARBON	CARBON	CARBON	CARBON	CARBON	CARBON
기계크기 (SIZE)	A-가로 (mm)	990	1140	1200	1450	1600	2400	2600
	B-세로 (mm)	600	800	1100	1150	1300	1200	1200
	C-높이 (mm)	1410	1840	2000	2370	2470	2400	2700
	D-흡입구 (Ø)	150	200	250	300	350	400	450
	활성탄량 (Kg)	130	264	408	598	812	1029	1443



설치사례



페인트 도장작업 (AC-1000)



세척작업 (AC-500)



건조작업 (AC-2000+M0-2000)



건조작업 (AC-500+CC-500)



혼합작업 (AC-1000 SUS)



혼합작업 (AC-500, 1500)



혼합, 건조작업 (AC-200)



건조작업 (AC-1500)



세척작업 (AC-500)



교반작업 (AC-500)



혼합, 건조작업 (AC-1000+CC-1000)



혼합작업 (AC-1000)



냄새제거 집진기



용도

유기용제 작업, 페인트도장 작업, 식품냄새, 실험실의 가스등의 냄새와 미세입자를 흡착 제거 합니다.

특징

TURBO BLOWER

- 고효율 TURBO BLOWER를 장착하여 저소음, 저진동을 실현 하였습니다.
- 전용설계에 의한TURBO BLOWER는 내구성이 뛰어나며 흡입력이 우수합니다.

FILTER

- 1차 PRE FILTER에서 비교적 큰 입자의 3~30 μ m의 입자를 포집 제거합니다.
- 2차 CARBON 필터는 냄새를 효과적으로 흡착하여 제거 합니다.
- SLIDE 필터 교체 방식으로 필터의 교체가 간단합니다.

차압계 (Option)

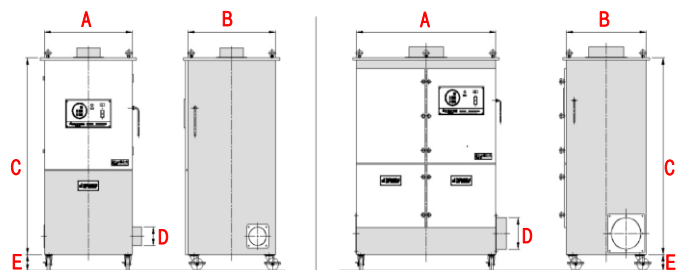
- 차압계는 필터의 막힘 정도를 파악하여 필터의 교체시기를 알려줍니다

기타

- 연기발생 작업시 헤파필터를 적용하여 미세연기를 제거할 수 있습니다.(Option)



STANDARD DIMENSION



OC-100 ~ 500

OC-750 ~ 1000

SPECIFICATION

형식		OC-100	OC-200	OC-300	OC-500	OC-750	OC-1000
BLOWER	풍량 (m ³ /min)	7	25	40	60	80	100
	정압 (mmAq)	250	230	230	230	250	250
	출력 (Kw)	0.75	1.5	2.2	3.7	5.5	7.5
FILTER	1차 FILTER	PRE FILTER					
	2차 FILTER	CARBON FILTER					
기계크기 (SIZE)	A-가로 (mm)	460	670	780	780	1600	1600
	B-세로 (mm)	500	650	760	760	800	800
	C-높이 (mm)	1100	1600	1625	1625	1915	1915
	D-흡입구 (Ø)	100	150	200	250	300	350
	개략중량 (Kg)	100	198	300	320	410	430



설치사례



페인트 작업 (OC-1000)



세척작업 (OC-500)



세척작업 (OC-300)



혼합작업 (OC-500)



인쇄작업 (OC-500)



세척 작업 (OC-1000)



페인트 작업 (OC-1000)



계량 작업 (OC-300)



페인트 작업 (OC-1000)



세척 작업 (OC-500)



세척작업 (OC-100, 이동식)



페인트 작업 (OC-500, 주문제작)



소형 오일미스트 집진기

용도

NC, CNC선반, 머시닝센터, 밀링가공, 태핑머신, 원통연삭기, 센터레스 연마기 등 고속 가공시 비산되는 오일 미스트를 효과적으로 포집 합니다.

특징

TURBO BLOWER

- 고효율 TURBO BLOWER를 장착하여 저소음, 저진동을 실현 하였습니다.
- 전용설계에 의한TURBO BLOWER는 내구성이 뛰어나며 흡입력이 우수합니다.

FILTER

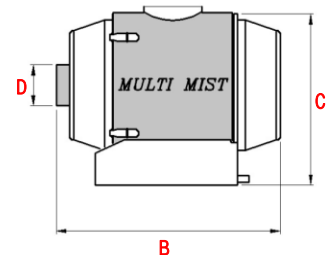
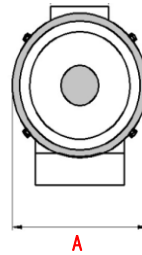
- 1차 세라믹필터를 사용하여 칩 입자를 원천 차단하여 미스트를 응집 제거하며 필터를 반 영구적으로 세척 사용이 가능합니다.
- 2차 CARBON MAT 필터는 배출되는 미세입자를 한번 더 포집합니다.
- 필터는 간단하게 교체할 수 있는 구조로 유지보수가 용이 합니다.
- 다단의 필터를 사용하여 단계적으로 미스트를 효과적으로 포집 합니다.

AFTER FILTER (Option)

- 공기 배출구의 카트리지 필터를 추가로 장착하여 냄새, 연무, 미세 미스트를 제거할 수 있습니다.



STANDARD DIMENSION



S0-50 ~ 150

SPECIFICATION

형식		S0-50	S0-100	S0-150
BLOWER	풍량 (m ³ /min)	7	9.5	17
	정압 (mmAq)	110	160	160
	출력 (Kw)	0.38	0.75	1.1
FILTER	1차 FILTER	세라믹 필터		
	2차 FILTER	카본 부직포		
	3차 FILTER	카트리지 AFTER FILTER (옵션)		
기계크기 (SIZE)	A-가로 (mm)	350	350	350
	B-세로 (mm)	580	580	610
	C-높이 (mm)	410	410	410
	D-흡입구 (Ø)	100	125	150
	개략중량 (Kg)	25	30	33
	소음 (dB)	66	72	75



용도

NC, CNC선반, 머시닝센터, 밀링가공, 태핑머신, 원통연삭기, 센타레스 연마기 등 고속 가공시 비산되는 오일 미스트를 효과적으로 포집 합니다.

특징

TURBO BLOWER

- 고효율 TURBO BLOWER를 장착하여 저소음, 저진동을 실현 하였습니다.
- 전용설계에 의한TURBO BLOWER는 내구성이 뛰어나며 흡입력이 우수합니다.

FILTER

- 1차 PP DEMISTER에서 비교적 큰 입자의 3-30 μ m의 입자를 포집 제거합니다.
- 2차 VEEBAG FILTER는 입경 5 μ m의 입자를 65~95%이상 포집하며, 유수분 및 미세입자를 제거 합니다.
- 3차 CFM 필터는 입경 3 μ m의 입자를 80%이상 포집하며, 유수분 및 미세 입자를 제거 합니다.
- SLIDE 필터 교체 방식으로 필터의 교체가 간단합니다.

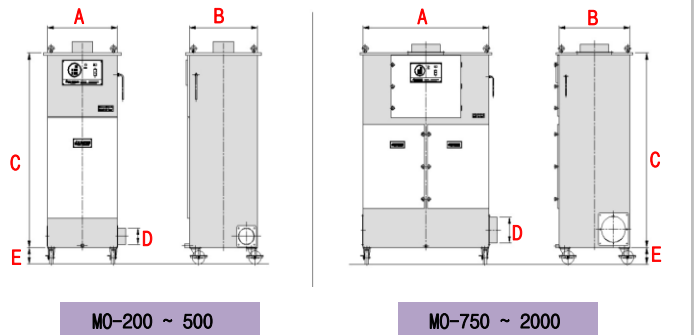
차압계 (Option)

- 차압계는 필터의 막힘 정도를 파악하여 필터의 교체시기를 알려줍니다.

기타

- 연무발생 작업시 헤파필터를 적용하여 미세 연무를 제거할 수 있습니다.(Option)

STANDARD DIMENSION



SPECIFICATION

형식		MO-200	MO-300	MO-500	MO-750	MO-1000	MO-1500	MO-2000
BLOWER	풍량 (m ³ /min)	25	40	60	80	100	150	200
	정압 (mmAq)	230	230	230	250	250	250	250
	출력 (Kw)	1.5	2.2	3.7	5.5	7.5	5.5 x 2ea	7.5 x 2ea
FILTER	1차 FILTER	PP DEMISTER 610 x 610 x 100T						
	2차 FILTER	VEEBAG FILTER 610 x 610 x 559T						
	3차 FILTER	CFM FILTER 610 x 610 x 150T~292T						
기계크기 (SIZE)	A-가로 (mm)	670	800	800	1550	1550	1650	1650
	B-세로 (mm)	650	800	800	800	800	1300	1300
	C-높이 (mm)	1700	2000	2000	2300	2300	2300	2300
	D-흡입구 (Ø)	150	200	250	300	350	400	450
	개략중량 (Kg)	170	230	250	470	490	900	940



대형 백필터 집진기

용도

목재공장, 시멘트공장, 의약품공장, 금속가공공장, 식품공장, 섬유/화학공장, 사료공장, 염료작업공장, 분쇄가공공장, 화학공장, 제철/제강/주물공장등 산업 현장에 가장 보편적으로 많이 사용되는 여과 집진기입니다.

특징

TURBO BLOWER

- 고효율 TURBO BLOWER를 적용하여 고공압을 발휘 합니다.
- 전용설계에 의한TURBO BLOWER는 내구성이 뛰어나며 흡입력이 우수합니다.

FILTER

- 원형 백필터 집진기는 많은 양의 분진 포집에 적합하게 설계되었습니다.
- 필터는 분진의 특성과 온도를 고려하여 다양한 재질로 적용 가능 합니다.

분진 자동탈리 방식(AIR PULSE JET)

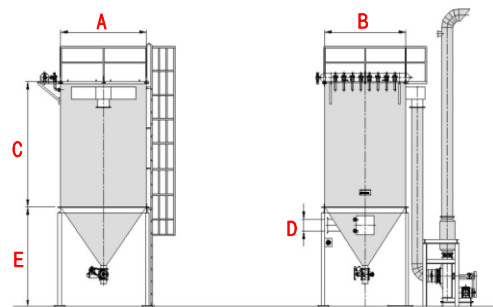
- 필터에 부착된 분진을 압축공기를 이용하여 정해진 시간마다 자동 분사하므로 탈리 효율이 뛰어납니다.
- BAGGAGE와 VENTURI를 사용하여 많은 양의 분진 포집 및 탈리효율이 우수합니다.
- 집진기 가동 중에도 FILTER를 청소할 수 있어 장시간 가동하는 공정에 용이합니다.

기타

- 차압계는 필터의 막힘 정도를 파악하여 필터의 탈리시점과 교체시기를 알려줍니다.



STANDARD DIMENSION



LB-1000 ~ 3500

SPECIFICATION

형식		LB-1000	LB-1500	LB-2000	LB-2500	LB-3000	LB-3500
BLOWER	풍량 (m ³ /min)	100	150	200	250	300	350
	정압 (mmAq)	250	250	250	250	250	250
	출력 (Kw)	7.5	11	15	18.5	22	30
FILTER	크기 (W x L)	Ø156x2700L	Ø156x3500L	Ø156x2700	Ø156x3500L	Ø156x3500L	Ø156x2700L
	수량 (EA)	48	48	72	72	96	128
	여과면적 (m ²)	63	82	95	123	164	169
	재질	POLYESTER	POLYESTER	POLYESTER	POLYESTER	POLYESTER	POLYESTER
기계크기 (SIZE)	A-가로 (mm)	1350	1350	2050	2050	2150	2150
	B-세로 (mm)	2150	2150	2150	2150	2700	2700
	C-높이 (mm)	3300	4100	3650	4100	4150	3400
	D-흡입구 (Ø)	350	400	450	500	550	600
	개략중량 (Kg)	1107	1107	1338	1815	2003	2264



용도

유기용제 냄새제거, 실험실, 인쇄공정, 세척공정, 페인트 부스, 성형작업, 건조작업, 열처리작업 등에서 발생하는 가스, 냄새를 흡착 제거 합니다.

특징

활성탄

- 목재, 갈탄, 무연탄 및 야자껍질 등을 원료로 제조되며 분자크기 정도의 미세 세공이 잘 발달되어 큰 내부 표면적을 가진 무정형 탄소의 집합체 입니다.
- 활성탄은 1g당 약 1,200㎡의 내부 단면적으로 냄새나 가스를 흡착하는 성질이 뛰어나 공기를 정화하는데 가장 대표적인 여과재 입니다.
- 활성탄의 충전 및 교체가 편리하도록 설계 되었습니다.

차압계

- 차압계는 필터의 막힘 정도를 파악하여 필터의 교체시기를 알려줍니다.

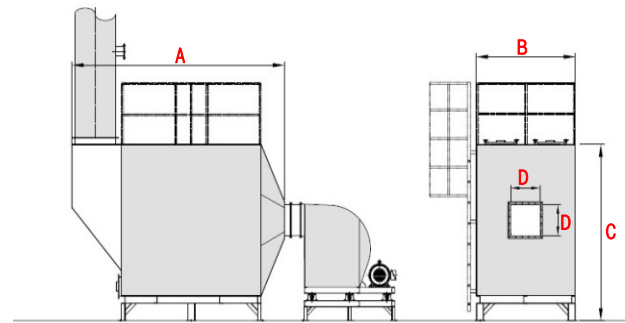
환경인허가

- 측정구, 사다리&안전난간, 적산전력계를 추가로 설치하여 환경 인허가를 받을 수 있습니다.

기타 (Option)

- 유분 및 수분, 약간의 점착 물질이 있는 경우 전처리용으로 PRE, CFM 필터등을 적용하여 제거할 수 있습니다.

STANDARD DIMENSION



LA-1000 ~ 3500

SPECIFICATION

형식		LA-1000	LA-1500	LA-2000	LA-2500	LA-3000	LA-3500
BLOWER	풍량 (m ³ /min)	100	150	200	250	300	350
	정압 (mmAq)	250	250	250	250	250	250
	출력 (Kw)	7.5	11	15	18.5	22	30
활 성 탄	흡착면적 (m ²)	6.8	8.1	12.9	17.3	20.1	23
	활성탄 량 (kg)	840	2150	1650	2160	2520	2995
기계크기 (SIZE)	A-가로 (mm)	2300	2800	3600	3800	3800	4000
	B-세로 (mm)	1500	1500	1800	2400	2400	2400
	C-높이 (mm)	1950	1950	2250	2250	2700	3000
	D-흡입구 (Ø)	300W x 300L	350W x 350L	400W x 400L	450W x 450L	500W x 500L	550W x 550L
	개략중량 (Kg)	699	950	1199	1463	1547	2231

설치사례



소형 오일미스트 (S0-150)



연마, 가공 (S0-150)



연마, 가공작업 (M0-300)



연마작업 (M0-1000)



그라인더 일체형 (주문제작형)



그라인더 일체형 (GC-100)



납땜작업 (SF-51)



납땜작업 (SF-52)



납땜 작업 (MI-300, 500)



세척작업 (MI-300, 주문제작형)



건조작업 (CY-300 SUS)



선별작업 (CY-1000)



샌딩, 사상작업 (WT-200)



절단작업 (WT-400)



원료이송작업 (VC-300, 무동력)



원료이송작업 (VC-300, 무동력)



목재가공작업 (LB-3500)



샌딩, 사상작업 (LC-1500+싸이크론)



선별작업 (LB-3000, 보온작업)



계량 및 선별작업 (LB-3000)



세척작업 (LA-5000)



페인트작업 (LA-3000)



페인트작업 (LA-3500)



건조, 페인트작업 (LA-2000)

청소기

업소용 청소기



KV-2S

- 진공모터 : 1200W (건식)
- 진공도 : 2200mmAq
- 탱크용량 : 15L
- 탱크재질 : Stainless
- 중량 : 6.7Kg
- 규격 : 380x380x410



KV-5S

- 진공모터 : 1350W (건식)
- 진공도 : 2400mmAq
- 탱크용량 : 30L
- 탱크재질 : Stainless
- 중량 : 10.5Kg
- 규격 : 495x480x550



KV-12SW

- 진공모터 : 1250W (건, 습식)
- 진공도 : 2400mmAq
- 탱크용량 : 40L
- 탱크재질 : Stainless
- 중량 : 12Kg
- 규격 : 485x480x650



KV-15S

- 진공모터 : 1350W (건식)
- 진공도 : 2400mmAq
- 탱크용량 : 50L
- 탱크재질 : Stainless
- 중량 : 12.8Kg
- 규격 : 490x485x770

산업용 청소기



KV-103D

- 진공모터 : 2700W (건식)
- 진공도 : 2600mmAq
- 탱크용량 : 75L
- 탱크재질 : Stainless
- 중량 : 27Kg
- 규격 : 600x630x980



KV-500N

- 진공모터 : 2500W (건, 습식)
- 진공도 : 2600mmAq
- 탱크용량 : 84L
- 탱크재질 : Stainless
- 중량 : 34Kg
- 규격 : 600x630x1080



SUPER-103

- 진공모터 : 2500W (건식)
- 진공도 : 2600mmAq
- 탱크용량 : 50L
- 탱크재질 : Stainless
- 중량 : 52Kg
- 규격 : 600x800x1250



SUPER-K1000

- 진공모터 : 3750W (건, 습식)
- 진공도 : 2700mmAq
- 탱크용량 : 104L
- 탱크재질 : Stainless
- 중량 : 62Kg
- 규격 : 700x1120x1100

삼상 대형 청소기



KV-3000R

- 진공모터 : 1250W (건, 습식)
- 진공도 : 2400mmAq
- 탱크용량 : 40L
- 탱크재질 : Stainless
- 중량 : 12Kg
- 규격 : 485x480x650



KV-5000R

- 진공모터 : 1250W (건, 습식)
- 진공도 : 2400mmAq
- 탱크용량 : 40L
- 탱크재질 : Stainless
- 중량 : 12Kg
- 규격 : 485x480x650



KV-6000R

- 진공모터 : 1250W (건, 습식)
- 진공도 : 2400mmAq
- 탱크용량 : 40L
- 탱크재질 : Stainless
- 중량 : 12Kg
- 규격 : 485x480x650



KV-7500R

- 진공모터 : 1250W (건, 습식)
- 진공도 : 2400mmAq
- 탱크용량 : 40L
- 탱크재질 : Stainless
- 중량 : 12Kg
- 규격 : 485x480x650

크린룸 청소기



KV-3SC

- 진공모터 : 1350W (건식)
- 진공도 : 2400mmAq
- 탱크용량 : 19.8L
- 탱크재질 : Stainless
- 중량 : 14Kg
- 규격 : 410x410x540



KV-5SC

- 진공모터 : 1350W (건식)
- 진공도 : 2400mmAq
- 탱크용량 : 43L
- 탱크재질 : Stainless
- 중량 : 15Kg
- 규격 : 600x480x1250



KV-12CR

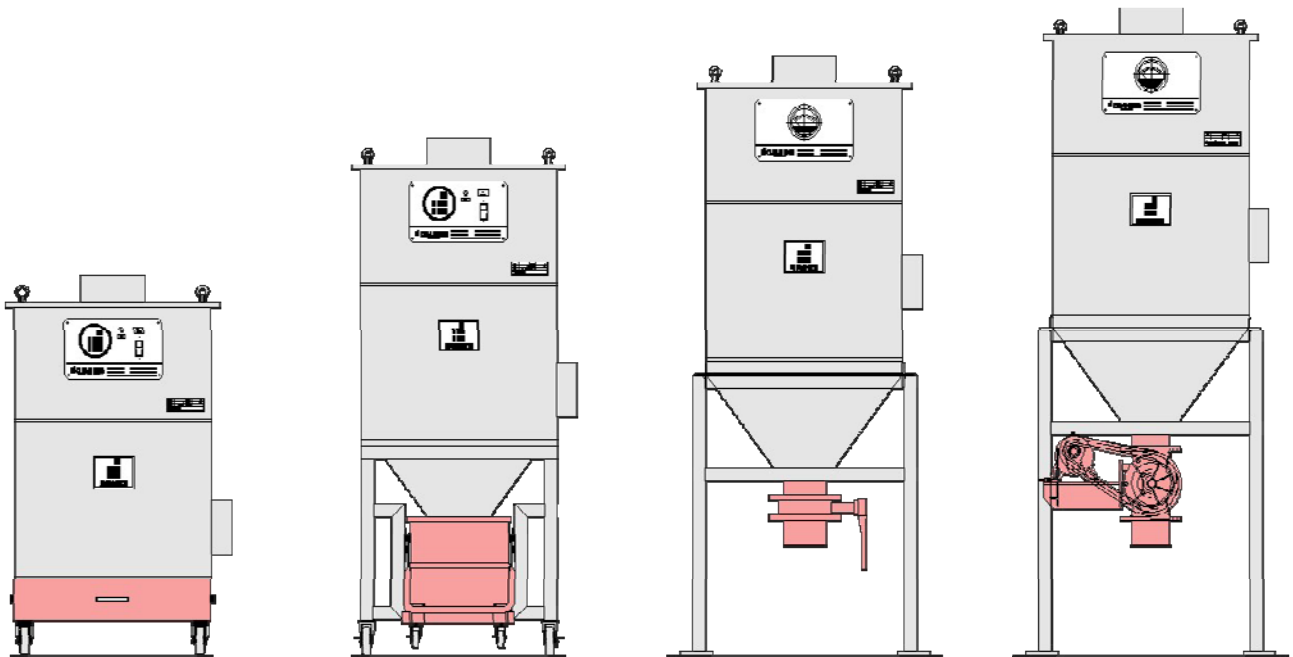
- 진공모터 : 1350W (건식)
- 진공도 : 2400mmAq
- 탱크용량 : 40L
- 탱크재질 : Stainless
- 중량 : 14.5Kg
- 규격 : 470x550x780



KV-103CR

- 진공모터 : 2700W (건식)
- 진공도 : 2600mmAq
- 탱크용량 : 75L
- 탱크재질 : Stainless
- 중량 : 27Kg
- 규격 : 600x630x1180

CLEAN ENG



본사/공장 : 크린이엔지 - 인천광역시 서구 보도진로 73번길 14 (구, 가좌동 173-532)

TEL : 032)273-1814

FAX : 032)232-3331

<http://www.cleaneng.co.kr>

E-mail : ceng@cleaneng.co.kr

지역 영업소 & A/S지점

화성 031)503-8141

안양 031)8044-0430

서울 070)8706-1849

인천 032) 273-1813

안산 031)506-0540

천안 070)8706-1848

수원 070)8758-7537

대전 070)7858-7533

