

에어펄스형 집진기 PS Series



#믹서, #분체투입, #기판가공, #포대, #금속가공, #공기수송투입구, #샌다, #주물절삭,
#혼합, #드릴, #절단, #재단, #파쇄, #석재조각

- 필터의 구조를 카트리지 형태로 하여 여과면적을 확보, 미세한 분진까지도 포집할 수 있으며 필터를 유닛화한 간단한 구조로 교환이 쉽습니다.
- 카트리지 필터에 부착된 분진을 BLOW TUBE를 통해 JET 방식으로 분사하며 주위의 공기를 역류시킴으로서 분진탈리 효율이 높아 24시간 연속운전이 가능합니다.
- 타 집진기에 없는 고효율 전처리 장치를 내장 필터를 오랫동안 쓸 수 있도록 하였습니다.

Type		PS-12			PS-25			PS-40			PS-60			PS-80			PS-100			PS-150			PS-200			PS-300		
POWER SOURCE		220V 1P / 380V 3P 60Hz, 40V(Option), 50Hz(Option)						220 / 380V 3P 60Hz, 440V(Option), 50Hz(Option)																				
BLOWER (60Hz)	풍량(m³/min)	0	12	15	0	25	35	0	40	68	0	60	85	0	80	140	0	80	150	0	150	230	0	200	250	0	300	360
	정압(mmAq)	290	200	160	300	230	125	260	230	200	260	230	200	310	250	120	330	250	150	320	250	140	340	260	220	350	260	200
MOTOR(kW)		0.75			1.5			2.2			3.7			5.5			3.7 x 2SET			5.5 x 2SET			7.5 x 2SET			11 x 2SET		
FILTER	크기(WxL)	ø145 x 500L x 75																		ø145x800Lx75			ø165 x 800L x 65					
	수량(Pocket)	4			6			9			12			18			24						32					
	여과면적(m²)	7.5			11.25			16.87			22.5			33.75			45			72			100			133.2		
	여과속도(m/min)	1.6			2.2			2.4			2.7			2.4			2.2			2.1			2			2.3		
	재질	POLYESTER																										
	털어내기 방식	자동 AIR PULSE 방식																										
솔레노이드 밸브 수		2			3			4			6			8														
에어 소비량(Nl/min)		20						35						40			60						80			100		
버켓용량(ℓ)		16			45			65			80			100			130						170					
개략중량(kg)		165			200			300			380			490			580			720			940			1,450		

