

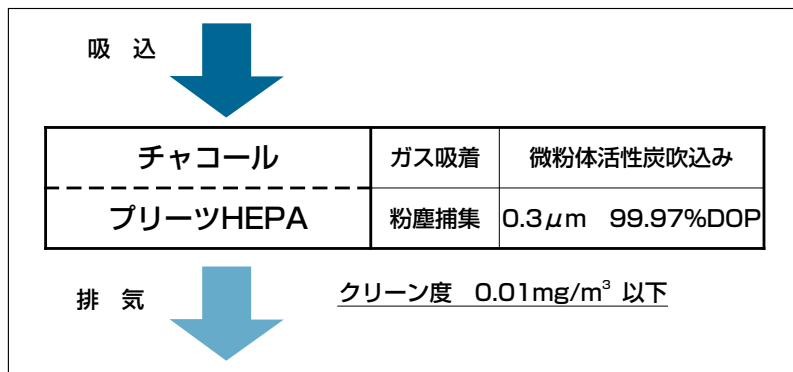


集塵機（焼却炉解体工事用）、エアシャワー

焼却炉解体工事用集塵機、エアシャワー

ダイオキシンの飛散を防止します。

《システムフロー》



型式	CPH-700	CPH-1200	CPH-1800
仕様			
処理風量	700m ³ /min	1,200m ³ /min	1,800m ³ /min
寸法 (W×L×H)	2,500×5,298×3,210	2,300×7,375×3,630	2,500×9,316×3,680
吸い込み口径	2×φ600	1×φ1,300	1×φ1,600
フィルター再生用エア	3.7kw (440L/min)	3.7kw (440L/min)	3.7kw (440L/min)
入力電源 適応発電機容量	240KVA 280/320KVA	296KVA 350/400KVA	446KVA 450/500KVA
HEPAフィルター面積 テフロン多孔質膜	648m ²	1,296m ²	1,728m ²
本体重量	4,900kg	8,500kg	12,200kg
適用換気回数 10回/h	4,200m ³	7,200m ³	10,800m ³
気容積 換気回数 4回/h	10,500m ³	18,000m ³	27,000m ³
運搬車台数	10t車1台 4t車1台	10t車2台 4t車1台	10t車3台
騒音値 at 5m	79dB (A)	78dB (A)	78dB (A)

商品名	ダイオキシン対応集塵機(小型)		
形式	PiA-45U(一体型)		
電源 (V・Hz)	3相200V・50/60Hz共用		
出力 (kW)	2.2		
風量 (m ³ /min)	0	30	40
静圧 (KPa)	2.55	1.25	0.5
プレフィルター	材質	ポリエステルスパンボンド	
	面積	13.5	
チャコールフィルター	本数	6	
	払い落とし	自動パルスジェット(圧縮エア逆洗)	
HEPAフィルター	材質	活性炭充填	
	個数	1	
HEPAフィルター	大きさ(W×D×H)mm	610×610×290	
HEPAフィルター	個数	1	
圧縮エア消費量 (Nℓ/min)	30		
パイロット弁数	3		
バケット容量	18ℓ×2		
ダスト排出方法	ダストパック方式		
電源コード	17m		
吸込口 (直径mm)	φ150		
大きさ (W×D×H)mm	本体/フィルター部	1700×1100×2000	
	別置ファン部	-	
質量 (kg)	530		



PiA-45U



JAS-30型

商品名	エアシャワー		
形式	JAS-30型		
電源 (V・Hz)	3相200V 50/60Hz共用220V60Hz		
出力 (kW)	1.5		
駆動方式	インバータ駆動方式		
ファン	ターボファン		
風量 (m ³ /min)	20		
騒音	58db [A] (機外)		
プレフィルター	形状	成型カートリッジ	
	材質	ポリエステルスパンボンド、テフロンメーネ	
プレフィルター	面積 (m ²)	9	
	本数	2本	
プレフィルター	集塵効率	99%以上(重量法)	
	払い落とし	自動パルスジェット方式	
プレフィルター	圧縮エア消費量	最大150Nℓ/min(ホッパープロ-時)	
	エア出力(MPa)	0.3~0.7	
高性能フィルター	寸法 (mm)	610×305×150	
	数量	2個	
高性能フィルター	捕集効率	0.3μmDOPにて99.9%以上(重量法)	
ジェットノズル数	12個		
照明	20W蛍光灯		
ダスト排出方法	ダスト吸引式(掃除機使用)		
付属品	エアダスターガン×1 テーパー管×2		
大きさ(W×D×H)mm	1600×1250×2550		
質量 (g)	560		