

超微細粉塵対策型集塵機 AJD400

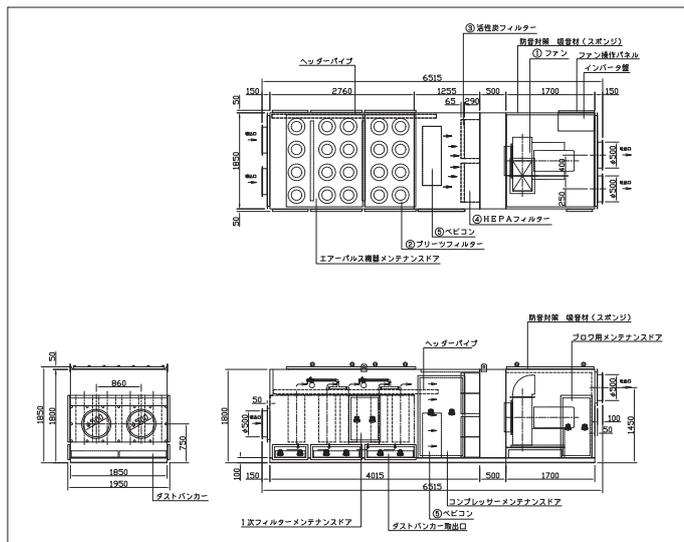
集塵機

● 超微細粉塵対策型集塵機



特長

- コンプレッサをユニットに搭載。プレフィルタに付着した粉塵はエアの再生方式により、自動的に脱塵、フィルタ清掃を容易にしました。
- 高性能なチャコール(活性炭)フィルタ&HEPAフィルタの採用で捕集効率を大きくアップ(0.3μm粒子で99.97%)安心と安全なクリーン環境の実現を最優先しました。
- インバーター内蔵で50/60Hz兼用型。状況にあわせた風量制御による省エネ・高効率化を実現しました。
- マノメーターを内蔵しておりますので、フィルタの目詰まりが一目で確認できます。



商品コード	TG4 04000 002	
メーカー	(株)ジオ環境システム	
最大風量	400m ³ /min	
運転・起動方式	インバータ制御運転方式	
風量制御方式	インバータ手動風量制御方式	
ファン	型式 SMP30L-2P 45kW/200V	
1次フィルタ	捕集効率	0.3μm×20%
	ろ過面積	12m ² /個×20個=240m ²
	素材	ポリエステル
	寸法	φ320mm×L900mm/個
員数	20個	
再生方式	エアパルス自動逆洗方式	
2次フィルタ	捕集効率	—
	ろ過面積	—
	素材	—
	寸法	—
活性炭フィルタ	活性炭	フェルト状活性炭フィルタ
	吸着面積	1.44m ² /個×8個=11.52m ²
	寸法	W750mm×H390mm×D65mm/個
	員数	8個
HEPAフィルタ	捕集効率	0.3μm×99.97%以上
	処理風量	56.25m ³ /min/個×8個=450m ³ /min
	素材	マイクログラスファイバー
	寸法	W750mm×H390mm×D290mm/個
員数	8個	
ペビコンプレッサ	吐出空気量	240リットル/min
	吐出圧力	0.69MPa
	出力	2.2kW/200V
レシーバタンク	全容量	80L
	最高使用圧力	0.93MPa
吸込口と吐出口	吸込口 φ500×2個 吐出口 φ500×2個	
電源コード	AC200V 三相 38sq 約20m(付属品)	
外形寸法	L 6,515 × W 1,950 × H 1,900mm	
質量	4,900kg	

付属品

- ・ 38sqドラム式キャプタイヤ 20m



販売品

- ・ 500φダクト10m



- ・ 500φアナコンダバンド



ダイオキシン

アスベスト・鉛・PCB

その他環境機器