

アースクリーン空調機メガクール ユニット仕様

標準

最新改定日2016.07.01

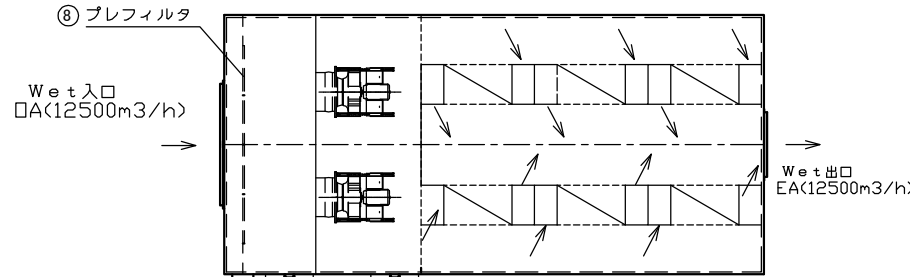
承認	確認	確認	作成
			千田

型 式	MC-2500-S	
本体外形寸法	L6,660 × W3,200 × H2,880	
概算重量	5,000kg (11分割)	
電 源	3φ 3W 200V 50Hz / 60Hz	
総定格出力(消費電力)	15.5kW (10.7kW)	
冷却能力	100.0kW	
DRYファン	定格出力(消費電力)	5.5kW / 4P × 2 (7.9kW)
	風 量	25,000m ³ /h
	全静圧(機外静圧)	700Pa (300Pa)
WETファン	定格出力(消費電力)	2.2kW / 4P × 2 (2.8kW)
	風 量	12,500m ³ /h
	全静圧(機外静圧)	500Pa (300Pa)
メガクール	S型コアサイズ	W840 × D490 × H1680 × 8
	標準給水量	2.88L/min (172.8 L/h)
フィルタ	ドライ側	プレフィルタ: W610 × H610 × t20 - 8枚
	ウェット側	プレフィルタ: W610 × H610 × t20 - 4枚
	<p>*御要望によりDRY(処理)側に中性能フィルタ装着いたします。(オプション)</p> <p style="padding-left: 20px;">屋内外兼用(ピトー管及び差圧計付き)</p> <p style="padding-left: 20px;">付属品</p> <ul style="list-style-type: none"> ・フローター NSP-5-C002(0.3~3L/min) × 2 ・流量調整弁 SW-1033(Rc3/8) × 2 ・電磁弁 VCW31 200V(起動時0.29A)… ユニットに内臓 0.05kW ・圧力スイッチ ISE80-02LN-M …ユニットに内臓 0.05kW <p style="padding-left: 20px;">オプション給水部品セット</p> <ul style="list-style-type: none"> ・量水器 SD13(メーター継手共) ・減圧弁(圧力計付) RD-43N ・殺菌器(ゼオミック) ・一次側圧力計 0~1MPa(60φ) 	
備考	*1 条件 DRY側(外気):DB35.0°C,WB24.0°C WET側(環気):DB27.0°C WB19.0°Cでの冷却能力	

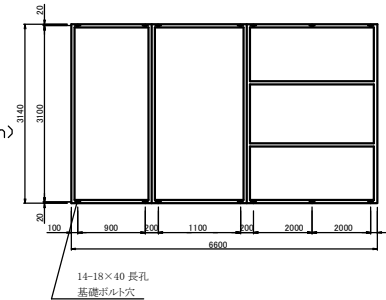
屋内外兼用

双流標準

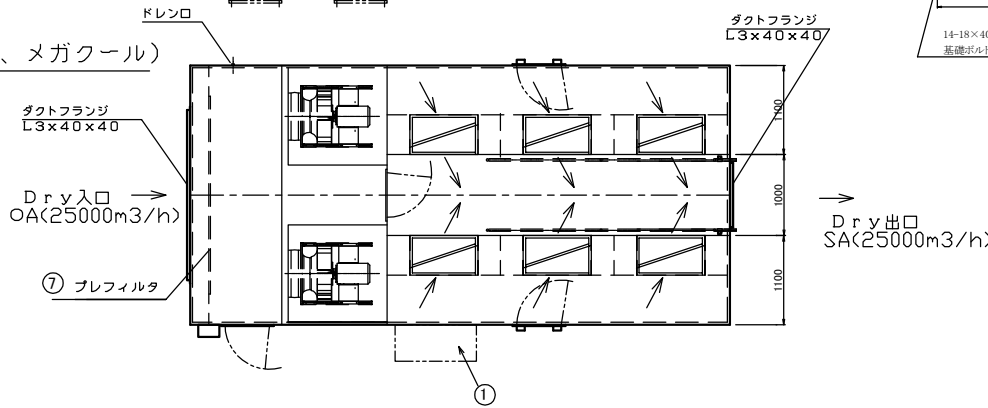
上段 (Wet側)



架台・アンカー位置詳細図

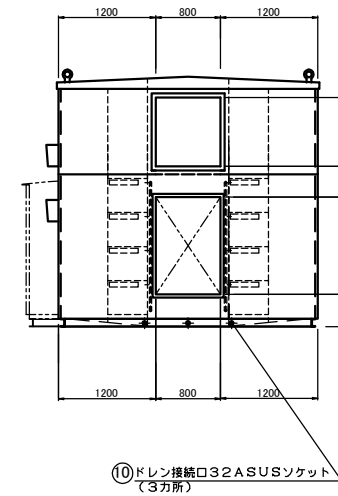
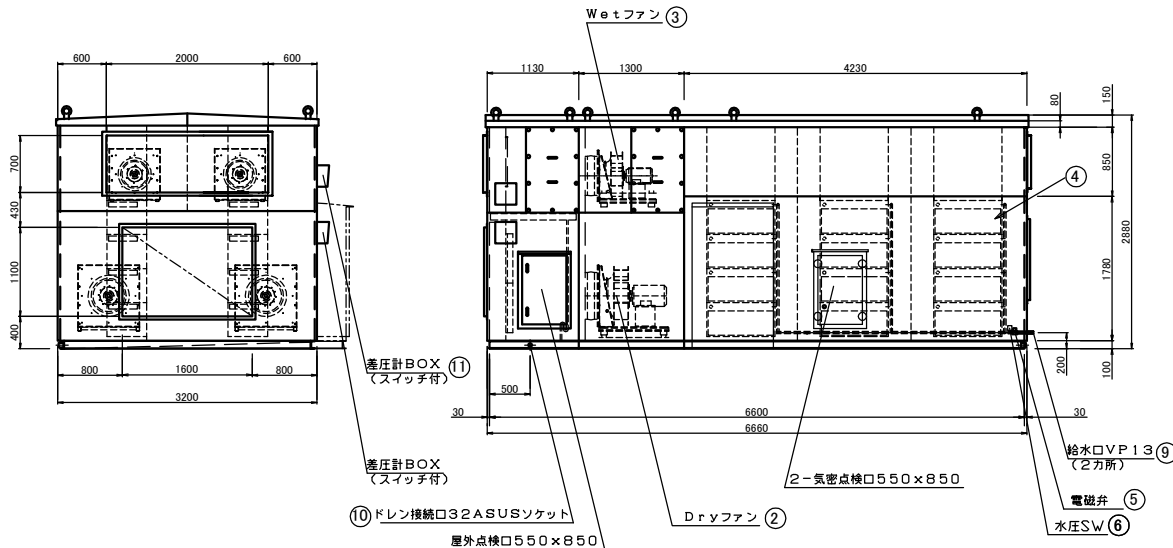
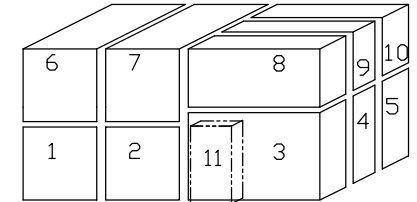


下段 (Dry側、メガクール)



分割重量 kg

概算総重量 5000 kg
(分割数: 11分割)



※本図は、標準仕様にて作成されています。お客様のご要望により、仕様変更がなされる場合がございます。仕様変更による重量・寸法の変更は、別途お見積りいたします。ご了承ください。

特記	

*****アースクリーン東北
〒984-0038 仙台市若林区伊在字東通13番地-1
TEL 022-288-2888 FAX 022-288-2890

承認	確認	確認	作成	縮尺
			千田	1:40
			設計年月日	2016.02.22

工事名称 MC-2500-S-0
図面名称 標準外形図

図番
MCA250-S-000-00