

# アースクリーン空調機メガクール ユニット仕様

標準

作成日2016.11.04

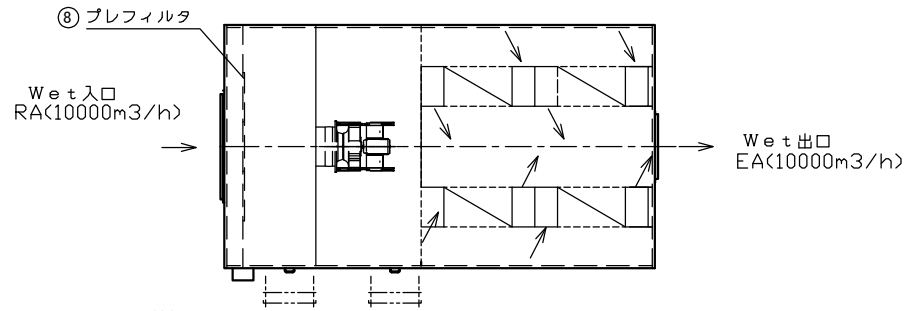
承認	確認	確認	作成
			千田

型 式	MC-2000-S	
本体外形寸法	L5,300×W3,000×H3,300	
概算重量	4,300kg (11分割)	
電 源	3φ 3W 200V 50Hz / 60Hz	
総定格出力(消費電力)	14.8kW (8.61kW)	
冷却能力	80.0kW *1	
DRYファン	定格出力(消費電力)	5.5kW / 4P×2 (6.35kW)
	風 量	20,000m <sup>3</sup> /h
	全静圧(機外静圧)	700Pa (300Pa)
WETファン	定格出力(消費電力)	3.7kW / 4P×1 (2.26kW)
	風 量	10,000m <sup>3</sup> /h
	全静圧(機外静圧)	500Pa (300Pa)
メガクール	S型コアサイズ*	W840×D490×H2100×4
	標準給水量	2.4L/min (144.0 L/h)
フィルタ	ドライ側	プレフィルタ:W610×H610×t20 - 6枚
	ウェット側	プレフィルタ:W610×H610×t20 - 3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(ピトー管付き)</p> <p>付属品</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・フローター NSP-5-C002(0.3~3L/min)×2</li> <li>・流量調整弁 SW-1033(Rc3/8)×2</li> <li>・電磁弁 VCW31 200V(起動時0.29A)… ユニットに内臓 0.05kW</li> <li>・圧力スイッチ ISE80-02LN-M …ユニットに内臓 0.05kW</li> </ul> <p>オプション給水部品セット</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・量水器 SD13(メーター継手共)</li> <li>・減圧弁(圧力計付) RD-43N</li> <li>・殺菌器(ゼオミック)</li> <li>・一次側圧力計 0~1MPa(60φ)</li> </ul>	
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	

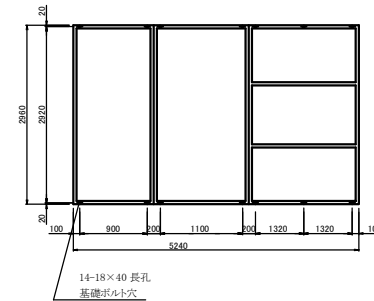
屋内外兼用

上段 (Wet側)

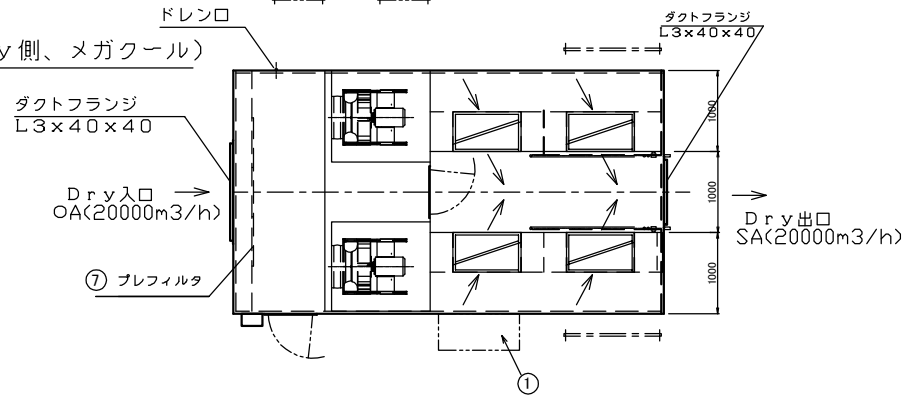
双流標準



架台・アンカー位置詳細図

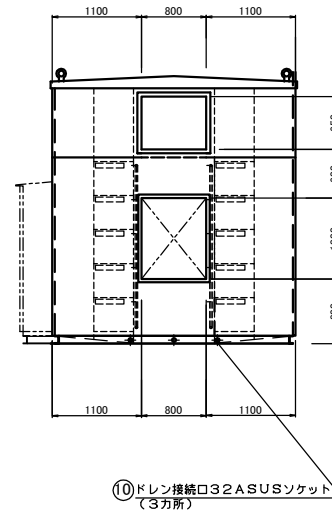
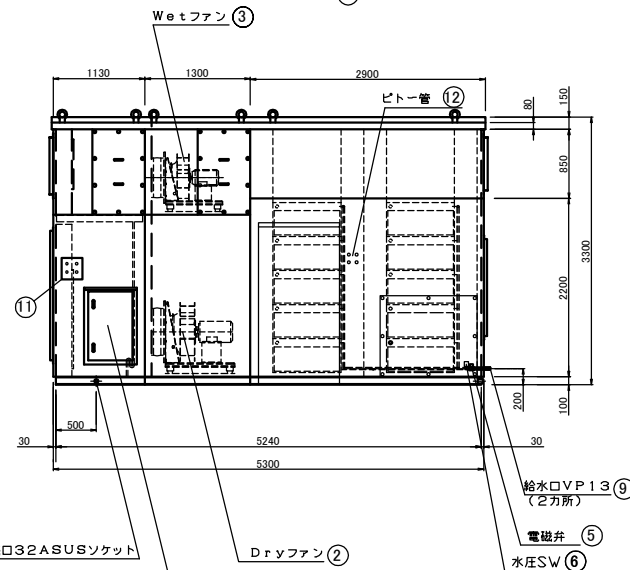
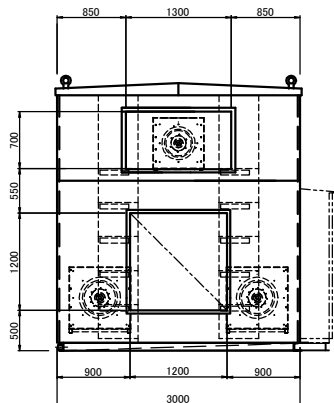
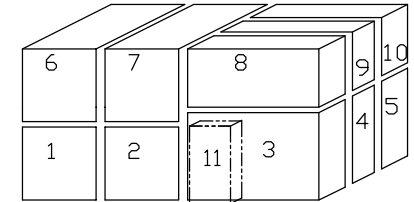


下段 (Dry側、メガクール)



分割重量 kg

概算総重量 4300 kg  
(分割数: 11分割)



⑩ ドレン接続口32ASUSソケット  
屋外点検口550x850

※本図は、標準仕様によるものであり、お客様のご要望により、仕様変更が可能な場合があります。変更の際は、必ずしも、お客様と事前にご相談ください。

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 1:40  
設計年月日 2016.02.22  
石黒 千田

工事名称 MC-2000-S-0  
図面名称 標準外形図

図番 MCA200-S-000-00