

冷温水式 床置うす形空調機

(7~12・10・13対応可)

水温 水温度差 吹出温度

電極式蒸気加湿器搭載 SWV-S型



仕様表

型番		2000	3000	4000	5000	6000	
給気風量	m ³ /h	2000	3000	4000	5000	6000	
	m ³ /min	33.3	50.0	66.7	83.3	100.0	
機外静圧	Pa	250					
冷房	能力	kW	17.3	25.6	35.7	44.0	51.6
	通水量	l/min	24.7	36.7	51.1	62.9	73.8
	通水抵抗	kPa	34.2	26.3	46.0	37.8	31.4
暖房	能力	kW	15.9	23.7	32.4	40.2	47.6
	通水量	l/min	22.9	34.2	46.4	57.4	68.1
	通水抵抗	kPa	29.7	23.0	38.1	31.7	26.9
電源		三相 200V※					
熱交換コイル		斜平形熱交換器					
コイル内容積		10Φ相当楕円銅管・溝付アルミフィン・3WAY分流回路(5000型以上)					
ファン		片吸込多翼形(高性能トルネードファン)					
モータ	タイプ	ブラシレスDCモータ					
	kW	1.0	1.0	1.0×2	1.0×2	1.0×2	
フィルタ	プレ	質量法70%					
	メイン	中性能フィルタ 比色法65%					
加湿器	タイプ	電極式蒸気加湿器					
	蒸気量(kg/h)	1.0~5.0	1.6~8.0	3.0~15.0			
制御バルブ		電動比例二方弁×1			電動比例二方弁×2		
ケーシング	外装板	ガルバリウム鋼板・サンドイッチパネル					
	ドレンパン	ステンレス鋼板					
防振		スプリングゴム					
騒音レベル	dB	55	56	57	58	59	
質量	kg	410	430	600	650	720	

● 能力条件

外気量=30% 還気量=70%

冷房時 外気:DB=33°C WB=28°C、還気:DB=27°C WB=19°C、水温:TW1=7°C TW2=17°C

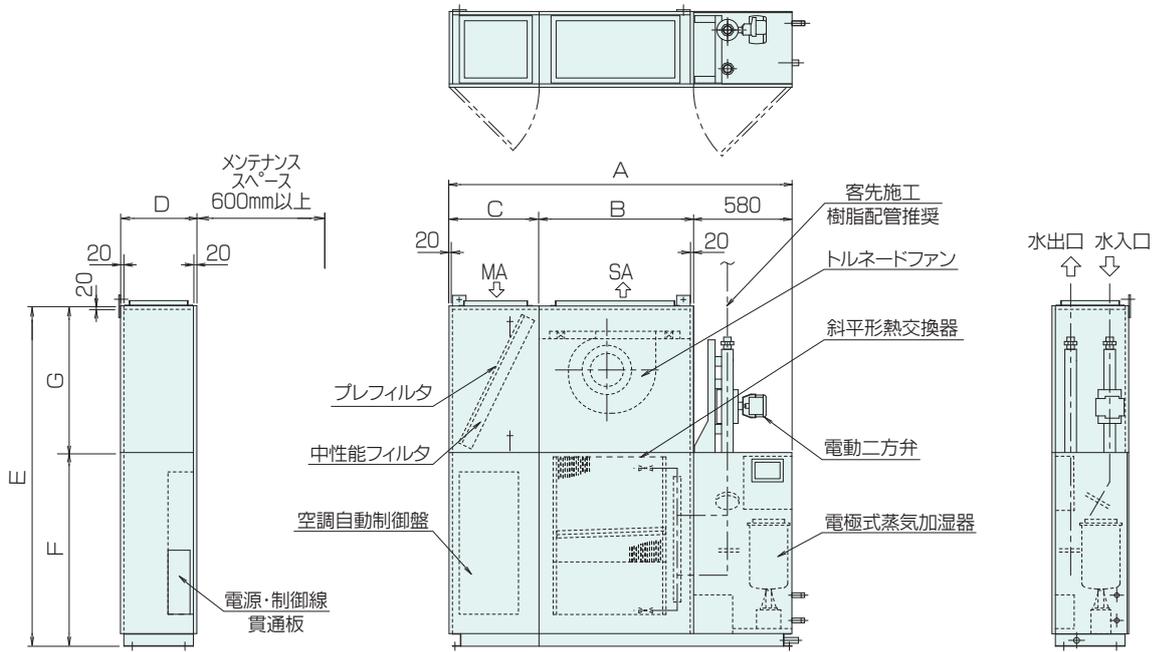
暖房時 外気:DB=7°C WB=3°C、還気:DB=20°C WB=15°C、水温:TW1=45°C TW2=35°C

● 騒音レベルは仕様表の風量、静圧における機体より1.5m、高さ1.0mで吸込音・吐出音の影響無しでの算術値です。

※ 電源電圧は200~220Vを供給ください。

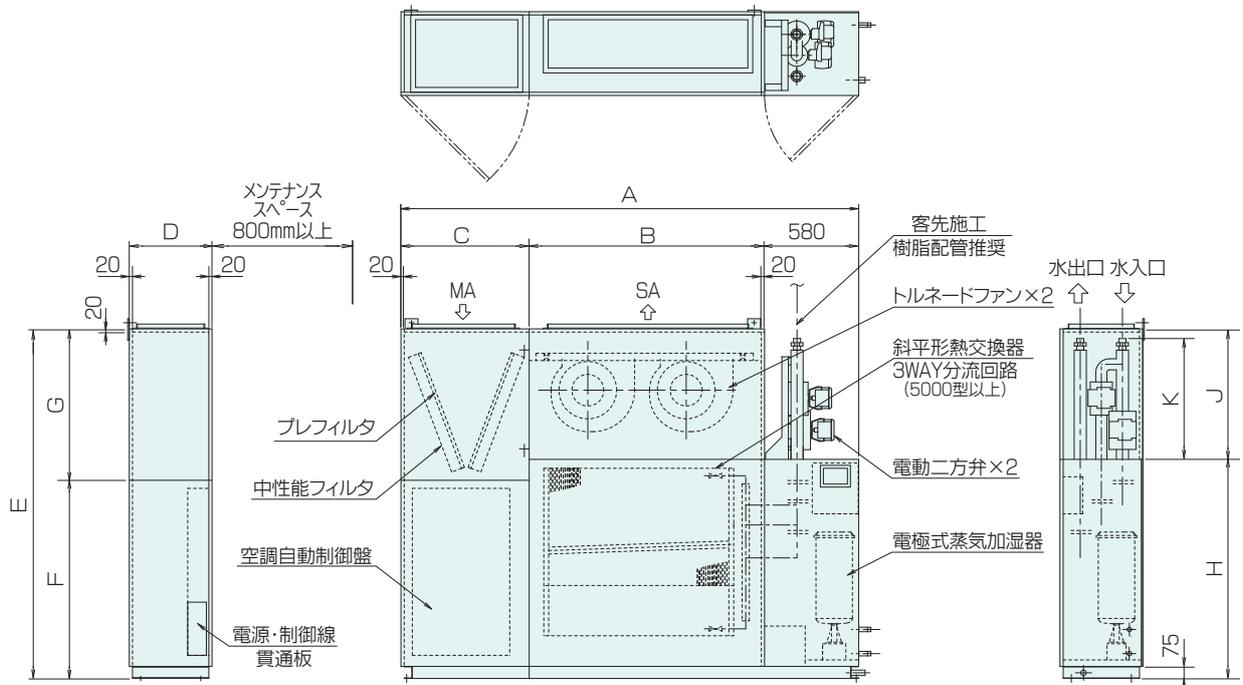
SWV-S型

■寸法表 (mm)



型番	A	B	C	D	E	F	G
2000	1980	870	530	450	2020	1150	870
3000	2050	940	"	"	"	"	"

● 分割も可能です。詳細はお問合せください。



型番	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
4000	2585	1390	615	450	2170	1230	940	1360	810	750
5000	2655	"	685	480	"	"	"	"	"	"
6000	2920	1550	790	"	"	"	"	"	"	"

● 分割も可能です。詳細はお問合せください。