

# SHR-A/B型

## 仕様表

型番		1800A	1800B (標準)	
全風量	m <sup>3</sup> /h	1800	1800	
	m <sup>3</sup> /min	30	30	
外気風量	m <sup>3</sup> /h	540	540	
	m <sup>3</sup> /min	9	9	
還気風量	m <sup>3</sup> /h	1260	1260	
	m <sup>3</sup> /min	21	21	
機外静圧	Pa	100	100	
冷房能力	外気側第1	kW	9.87	9.86
	還気側第2	kW	4.84	4.93
	通水量	l/min	26.4	26.4
	通水抵抗	kPa	27.9	45.4
暖房能力	外気側第1	kW	6.34	6.37
	還気側第2	kW	6.43	6.58
	通水量	l/min	20.7	20.7
	通水抵抗	kPa	17.7	28.4
外気側第1コイル		10Φ相当楕円銅管・高性能アルミフィン 6列		
還気側第2コイル		" 4列		
加湿器	外気側第1	気化式加湿器(飽和効率45%)		
	還気側第2	"		
ファン		両吸込多翼形		
モータ	電源	単相100V 50/60Hz		
	タイプ	ブラシレスDCモータ		
運転電流	A	4.13	4.21	
消費電力	W	256	261	
マイコン制御	還気(室内)温湿度制御、風量制御、CO <sub>2</sub> 制御、外還気等換制御、外気冷房制御 外気ダンパ制御(二位置)、ドレンポンプ制御、気化熱冷却・加湿制御、除湿加湿制御 ウォーミングアップ制御、実績データログ、自己診断ログ			
制御バルブ	比例二方弁、比例三方弁			
エアフィルタ	プレ	水洗再生式 メッシュフィルタ(外気/還気側)		
	メイン	中性能フィルタ 比色法65%(外気/還気側) オプション		
騒音レベル	dB	49	49	
配管径	水出入口	PT20A メネジ		
	ドレン	PT20A オネジ		
質量	kg	174	187	

●能力表示条件

冷房能力は外気：DB=33℃ WB=28℃、還気：DB=27℃ WB=19℃、水温：TW1=7℃ TW2=15℃

暖房能力は外気：DB=7℃ WB=3℃、還気：DB=20℃ WB=15℃、水温：TW1=45℃ TW2=37℃

●加湿器は、ご要望により外気側片側設置所も可能です。詳細はお問合せください。

●騒音レベルは防音室内で吸込口より1.0m、下方1.0mで吐出音、吸込音を含む値です。

< ファンモータ、気化式加湿器 横引出し構造 >

