### システム形 AC3-RAZ型

### ■仕様表 (Δt 10°C)

	型番		40	60	80	100	125	150	200		
給気風量		m³/min		40.0	59.7	80.2	100.5	125.0	149.8	199.7	
	和以思里	m³∕h		2400	3580	4810	6030	7500	8990	11980	
機外静圧		標準	Pa	200	300	300	300	300	300	300	
冷	能力	8列	kW	14.72	22.02	29.52	37.03	45.99	55.20	73.56	
	通 水	量	I/min	21.1	31.6	42.3	53.1	65.9	79.1	105.4	
房	通水抵	抗	kPa	4.5	8.1	11.9	17.7	23.1	3.6	4.6	
暖	能力	4列	kW	18.40	27.52	36.96	46.29	57.49	69.01	91.93	
	通水量 I/min		I/min	26.4	39.4	53.0	66.3	82.4	98.9	131.8	
房	通水抵	抗	kPa	3.8	6.8	10.0	15.3	2.3	3.1	3.9	
	熱交換	コイル		10φ相当楕円銅管・高性能アルミフィン							
	ファン			<b>面吸込多翼形</b>							
	ŧ-	-タ		全閉外扇形3φ×200V							
外装板			ガルバリウム鋼板・サンドイッチパネル								
	フィルタ		レ	質量法70%							
	צעורע	Х-	イン	中性能フィルタ 比色法65%・90%							
	全熱交換器			回転型全熱交換器							

<sup>●</sup>風量についてはコイル通過風速3.0m/s時を示します。

冷房能力は空気温度:DB=27.5℃ WB=20℃、水温:TW1=7℃ TW2=17℃ 暖房能力は空気温度:DB=18.5℃、水温:TW1=60℃ TW2=50℃

<sup>●</sup>能力表示条件

# システム形 AC3-RAZ型

# ■使用範囲 (m³/h)

型番	コイル	レ通過風速 (m	n/s)	SAファンモータ 全静圧 930Paの時		RAファンモータ 全静圧 590Paの時		全熱交換器	
- н	2.0	2.5	3.0	ファン番手	モータ (最大 kW)	ファン番手	モータ (最大 kW)	処理風量 (m³/h)	型番 (PAC-)
40	1600	2000	2400	2PF	1.5*	2PF	1.5	800	500T
60	2380	2980	3580	21/4PD	3.7	21/4PD	2.2	1190	600T
80	3200	4010	4810	21/4PC	"	21/4PC	"	1600	700T
100	4020	5020	6030	21/2PD	"	21/2PD	"	2010	"
125	5000	6250	7500	"	5.5	"	3.7	2500	800T
150	5990	7490	8990	21/2PC	"	21/2PC	5.5	3000	"
200	7980	9980	11980	3PC	7.5	3PC	"	3990	950T

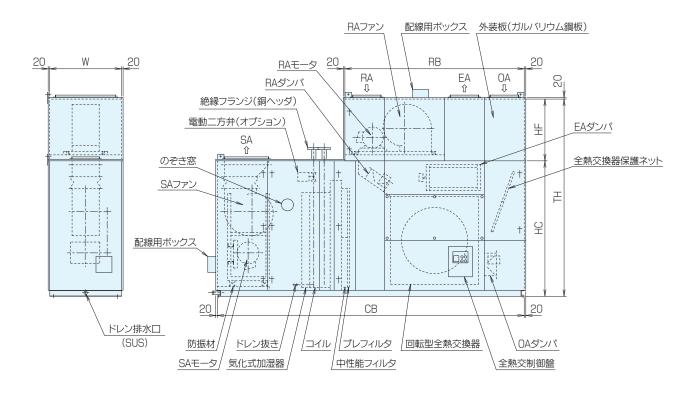
<sup>●</sup>使用状況によりコイル通過風速は若干上げることも可能です。

### ■コイル寸法表

型番	冷温水コイル仕様					
<b>土 田</b>	段数×有効長(mm)	前面積(m²)				
40	20×370	0.222				
60	24×460	0.331				
80	28×530	0.445				
100	30×620	0.558				
125	34×680	0.694				
150	36×770	0.832				
200	44×840	1.109				

<sup>※40</sup>型はSA側全静圧850Paの時を示します。

#### ■寸法表 (mm)



型番	W	HC	HF	TH	СВ			RB
					А	В	С	
40	880	1460	620	2080	3190	3440	3690	1855
60	950	1580	690	2270	3360	3610	3860	1940
80	990	1750	"	2440	3510	3760	4010	1990
100	1080	//	775	2525	3640	3890	4140	2200
125	1150	1900	"	2675	3890	4140	4390	2350
150	1200	//	"	//	//	//	"	"
200	1270	2000	890	2890	4320	4570	4820	2670

#### ■基準値

#### 1ウェイコイル組込時

CB寸法	А	В	С
組込品	6列+気化式(85mm)	6列+4列+気化式(130mm)	12列+6列+気化式(130mm)

<sup>●</sup>CB寸法は、組込コイル列数、加湿器の種類により選定いたします。

<sup>※ 2</sup>ウェイコイル(オプション)組込の場合は、外形寸法をお問合せください。