

# システム形 AC3-AZ型

## ■仕様表 (Δt 10℃)

型番		40	60	80	100	125	150	200
給気風量	m <sup>3</sup> /min	39.8	59.7	79.7	99.2	124.8	149.2	200.0
	m <sup>3</sup> /h	2390	3580	4780	5950	7490	8950	12000
機外静圧	標準 Pa	250	300	300	300	300	300	300
冷房能力	8列 kW	14.66	22.02	29.34	36.54	45.93	54.95	73.68
通水量	l/min	21.0	31.6	42.1	52.4	65.8	78.8	105.6
通水抵抗	kPa	5.6	3.7	8.1	10.6	12.7	16.6	23.8
暖房能力	4列 kW	18.32	27.52	36.73	45.68	57.41	68.70	92.08
通水量	l/min	26.3	39.4	52.6	65.5	82.3	98.5	132.0
通水抵抗	kPa	4.8	3.2	6.8	8.9	10.9	13.8	2.3
冷温水コイル	仕様	10φ相当楕円銅管・高性能アルミニウムフィン						
ファン		両吸込多翼形						
モータ	種類	全閉外扇形3φ×200V						
外装板		サンドイッチパネル						
フィルタ	プレ	質量法70%						
	メイン	中性能フィルタ 比色法65%・90%						
全熱交換器		静止型全熱交換器						

●風量についてはコイル通過風速3.0m/s時を示します。

●設計条件

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℃