

# 還気ファン組込形 AR3-AZ型

## ■仕様表 (Δt 10℃)

型番		40	60	80	100	125	150	200	250	300
給気風量	m <sup>3</sup> /min	39.8	59.7	79.7	99.2	124.8	149.2	200.0	251.2	300.7
	m <sup>3</sup> /h	2390	3580	4780	5950	7490	8950	12000	15070	18040
機外静圧	標準 Pa	300	300	300	300	300	300	300	300	300
冷房能力	8列 kW	17.21	25.87	34.52	42.93	53.95	64.53	86.52	108.54	130.06
通水量	l/min	24.7	37.1	49.5	61.5	77.3	92.5	124.0	155.6	186.4
通水抵抗	kPa	8.1	5.4	11.4	14.8	18.4	2.5	3.7	6.3	9.5
暖房能力	4列 kW	20.50	30.82	41.14	51.16	64.26	76.94	103.12	129.28	155.03
通水量	l/min	29.4	44.2	59.0	73.3	92.1	110.3	147.8	185.3	222.2
通水抵抗	kPa	6.0	4.1	8.7	11.5	14.1	17.9	2.8	4.9	7.4
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%								

●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=28.5℃ WB=21℃、水温：TW1=7℃ TW2=17℃

暖房能力は空気温度：DB=15℃、水温：TW1=60℃ TW2=50℃