

HSZ-α型

仕様表

型番		200	300	400	600	800	
風量	m ³ /min	5.3	8.0	10.7	16.0	21.3	
	m ³ /h	320	480	640	960	1280	
機外静圧	Pa	75					
冷房	能力(全熱)	kW	1.23	1.80	2.48	3.81	5.24
	能力(顕熱)	kW	1.16	1.74	2.35	3.55	4.83
	通水量	l/min	1.8	2.6	3.6	5.5	7.5
	通水抵抗	kPa	13.5	4.6	8.9	22.4	16.7
暖房	能力	kW	1.37	2.10	2.80	4.21	5.62
	通水量	l/min	2.0	3.0	4.0	6.1	8.1
	通水抵抗	kPa	16.1	5.8	10.6	27.0	19.1
楕円管コイル		10φ相当楕円銅管・アルミフィン 6列×8段コイル					
コイル内容積	CC	1580	1860	2350	3030	4020	
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	0.59	1.16	1.20	2.15	2.65	
消費電力	W	31	64	69	123	165	
マイコン制御		温湿度、風量、水量制御など外調機側と連動					
エアフィルタ(プレ/メイン)		水洗再生式フィルタ / 中性能フィルタ 比色法65%(オプション)					
騒音レベル	dB	44	49	50	52	53	
配管径(水出入口/ドレン)		樹脂パイプ接続(呼び径16) / PT20A オネジ					
質量	kg	41	44	48	56	67	

●設計条件

冷房能力は空気温度：DB=27℃ WB=19℃、水温：TW1=10℃ TW2=20℃

暖房能力は空気温度：DB=22℃、水温：TW1=40℃ TW2=30℃

- 吹出チャンバーの空気抵抗は機外静圧に見込んでください。
- 重量は本体のみの値です。
- 騒音レベルは防音室内で吹出口より1.0m、下方1.0m、吐出音、吸込音を含む値です。
- 水出入口は耐震強化のため樹脂管で接続してください。

樹脂管接続、ワンタッチ継手(例)

漏洩防止、工期短縮、耐震性向上に役立ちます!



継手に樹脂管を挿入し、専用工具で圧縮するだけ