

HSZ-α型

仕様表

型番		200		300		400		600		800		
運転		ピーク時	省エネ時	ピーク時	省エネ時	ピーク時	省エネ時	ピーク時	省エネ時	ピーク時	省エネ時	
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	2.03	1.23	3.09	1.80	4.13	2.48	6.12	3.81	8.37	5.24
	能力(顕熱)	kW	1.49	1.16	2.26	1.74	3.01	2.35	4.47	3.55	6.12	4.83
	通水量	l/min	2.9	1.8	4.4	2.6	5.9	3.6	8.7	5.5	12.0	7.5
	通水抵抗	kPa	30.7	13.5	10.8	4.6	20.8	8.9	52.3	22.4	39.2	16.7
暖房	能力	kW	1.37	0.78	2.10	1.20	2.80	1.60	4.21	2.45	5.62	3.27
	通水量	l/min	2.0	1.1	3.0	1.7	4.0	2.3	6.1	3.5	8.1	4.7
	通水抵抗	kPa	16.1	6.3	5.8	2.5	10.6	4.4	27.0	10.4	19.1	7.6
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 極細メッシュフィルタ / 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											
重量	kg	41		44		48		56		67		

●設計条件

循環時の仕様を示します。

冷房能力は空気温度：DB=27℃ WB=19℃

ピーク運転時水温：TW1=7℃ TW2=17℃、省エネ運転時水温：TW1=10℃ TW2=20℃

暖房能力は空気温度：DB=22℃

ピーク運転時水温：TW1=40℃ TW2=30℃、省エネ運転時水温：TW1=35℃ TW2=25℃

●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