■仕様表 標準仕様 (Δt 5K)

型番		200		300		400		600		800		1200	
運転		ピーク時	低負荷時	ピーク時	低負荷時	ピーク時	低負荷時	ピーク時	低負荷時	ピーク時	低負荷時	ピーク時	低負荷時
風量	m ³ /min	5.3		8.0		10.7		16.0		21.3		26.7	
	m ³ /h	320		480		640		960		1280		1600	
機外静圧	Pa	20											
冷房能力(全熱)	kW	1.69	1.08	2.63	1.67	3.93	2.62	5.12	3.35	7.01	4.55	8.55	5.58
冷房能力(顕熱)	kW	1.35	1.08	2.07	1.67	2.91	2.41	4.09	3.35	5.53	4.55	6.84	5.58
暖房能力	kW	3.69	2.14	5.26	3.07	7.06	4.19	9.36	5.49	12.80	7.52	15.86	9.3
通水量	l/min	4.9	3.1	7.6	4.8	11.3	7.5	14.6	9.6	20.0	13.1	24.4	15.9
通水抵抗	kPa	4.9	2.3	12.1	5.3	9.6	4.6	17.4	7.9	17.1	7.7	28.7	12.5
熱交換コイル		10φ相当槽円銅管・高性能アルミフィン 3列											
コイル内容積	CC	760		860		1170		1310		1580		1840	
ファン		両吸込多翼形											
モータ(電源/タイプ)		単相100V 50/60Hz / コンデンサーラン誘導電動機											
運転電流(50/60Hz)	A	0.51/0.51		0.62/0.73		0.84/0.88		1.35/1.41		1.59/1.84		3.01/3.20	
消費電力(50/60Hz)	W	50/50		60/71		82/88		117/134		146/180		255.0/292.0	
風量制御(手動/自動)		H・M・L 3段切換(タッチ式) / マイコンスイッチ(オプション)											
エアフィルタ(プレ/メイン)		水洗再生式(オプション) / 中性能フィルタ 比色法65%(オプション)											
騒音レベル	dB	36.5		41		43		48		50		52	
配管径	水出入口	PT20A メネジ											
	ドレン	PT20A オネジ											
質量	kg	21		23		29		31		41		47	

●能力条件

冷房能力は空気温度：DB=27℃ WB=19℃ (JIS条件)

ピーク運転時水温：TW1=7℃ TW2=12℃、低負荷運転時水温：TW1=10℃ TW2=15℃

暖房能力は空気温度：DB=20℃ (JIS条件)

ピーク運転時水温：TW1=60℃、低負荷運転時水温：TW1=45℃ (冷房と同水量)

●風量は吹出口の風速(風速計)を測定し平均値より算出したものです。

●騒音レベルは、吹出口より1.0m、下方1.0m、強風時、吸込音・吐出音を含み、防音室内での測定音を無響音室内音に換算した値です。

●機内組込部品の空気抵抗はP33を参照し機外静圧に見込んでください。

■仕様表 大温度差仕様 (Δt 10K)

型番		200		300		400		600		800		1200	
運転		ピーク時	低負荷時	ピーク時	低負荷時	ピーク時	低負荷時	ピーク時	低負荷時	ピーク時	低負荷時	ピーク時	低負荷時
風量	m ³ /min	5.3		8.0		10.7		16.0		21.3		26.7	
	m ³ /h	320		480		640		960		1280		1600	
機外静圧	Pa	20											
冷房能力(全熱)	kW	1.90	1.12	2.49	1.57	3.57	2.14	5.66	3.33	6.23	4.00	8.53	5.31
冷房能力(顕熱)	kW	1.44	1.12	2.02	1.57	2.79	2.14	4.30	3.33	5.17	4.00	6.83	5.31
暖房能力	kW	3.84	2.08	5.27	2.87	7.43	3.99	10.34	5.59	12.95	6.93	16.72	9.05
通水量	l/min	2.7	1.6	3.6	2.3	5.1	3.1	8.1	4.8	9.0	5.7	12.2	7.6
通水抵抗	kPa	19.8	8.2	37.5	16.8	12.2	5.3	31.5	12.2	14.9	6.8	29.7	12.5
熱交換コイル		10φ相当槽円銅管・高性能アルミフィン 5列											
コイル内容積	CC	1280		1440		1950		2170		2650		3060	
ファン		両吸込多翼形											
モータ(電源/タイプ)		単相100V 50/60Hz / コンデンサーラン誘導電動機											
運転電流(50/60Hz)	A	0.51/0.51		0.62/0.73		0.84/0.88		1.35/1.41		1.59/1.84		3.01/3.20	
消費電力(50/60Hz)	W	50/50		60/71		82/88		117/134		146/180		255.0/292.0	
風量制御(手動/自動)		H・M・L 3段切換(タッチ式) / マイコンスイッチ(オプション)											
エアフィルタ(プレ/メイン)		水洗再生式(オプション) / 中性能フィルタ 比色法65%(オプション)											
騒音レベル	dB	36		40		42.5		48		50		52	
配管径	水出入口	PT20A メネジ											
	ドレン	PT20A オネジ											
質量	kg	23		25		31		35		45		51	

●能力条件

冷房能力は空気温度：DB=27℃ WB=19℃ (JIS条件)

ピーク運転時水温：TW1=7℃ TW2=17℃、低負荷運転時水温：TW1=10℃ TW2=20℃

暖房能力は空気温度：DB=20℃ (JIS条件)

ピーク運転時水温：TW1=60℃、低負荷運転時水温：TW1=45℃ (冷房と同水量)

●風量は吹出口の風速(風速計)を測定し平均値より算出したものです。

●騒音レベルは、吹出口より1.0m、下方1.0m、強風時、吸込音・吐出音を含み、防音室内での測定音を無響音室内音に換算した値です。

●機内組込部品の空気抵抗はP33を参照し機外静圧に見込んでください。

< 型番構成 > HSR6-Z
型番 温度差 列数
200~1200 05~10 3~5