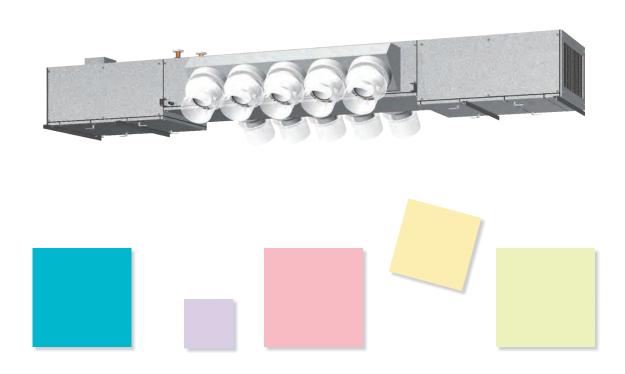
冷温水式

工場用ゾーン空調機

CRH2-WA型



- ●天井設置の多風量、両側吹出し、偏平体のコンパクト設計。
- ●下面や側面からの簡単メンテナンス。
- ■誘引パンカーは結露防止と、遠くまで冷気の到達を図ります。(誘引パンカーにはフレキダクトを直接取付けないでください。)取付けは別途対応しますので、ご指示ください。
- ●空調自動制御盤組込可能。(オプション)
- ●インバータによる風量可変に対応可能。(オプション)

CRH2-WA型

■仕様表(Δt 7K)

型	番	9600WA	25800WA							
海合松生民具	m³/h	約9600	約13200	約19200	約25800					
混合給気風量	m³/min	約160	約220	約320	約430					
送風機風量	m³∕h	8000	11000	16000	21500					
	m³/min	133.3	183.3	266.7	358.3					
冷房能力	kW	80.49	108.16	159.52	215.94					
暖房能力	kW	75.60	103.26	150.67	202.67					
通水量	I/min	163.9	222.4	325.1	440.1					
通水抵抗	kPa	14.8	4.4	8.3	15.0					
熱交換二	コイル		100相当楕円銅管	・高性能アルミフィン						
	タイプ	面吸込多翼形								
ファン	駆動方式	ファン・モータ ベルト駆動式								
	風量制御	インバータによる3段階制御(オプション)								
モータ	タイプ	全閉外扇形								
	出力(kW)	1.5×2 2.2×2 3.7×2								
電	源	三相 200V 50/60Hz								
エアフィ	ルタ	質量法70%								
ケーシング	外装板	ガルバリウム鋼板・サンドイッチパネル(一部発泡ポリエチレン内貼り)								
	ドレンパン	ステンレス鋼板								
マイコン制御 (オプション)	本 体	温度制御、風量制御、水量制御、実績データログ、自己診断ログ、BACnet接続可								
	インターフェイス	外部運転入力、運転状態出力、異常出力								
	スイッチ			たは マイティリモコン						
配管径	水出入口	32A絶縁フランジ×2 40A絶縁フランジ×2 50A絶縁フラ								
	ドレン		R11/4	·						
騒音レベル	dB	57	59	62	64					
質 量	kg	730	890	1120	1350					

●能力表示条件

冷房能力は空気温度: DB=30°C RH=60%、水温: TW1=7°C TW2=14°C 暖房能力は空気温度: DB=18°C、水温: TW=55°C (冷房と同水量)

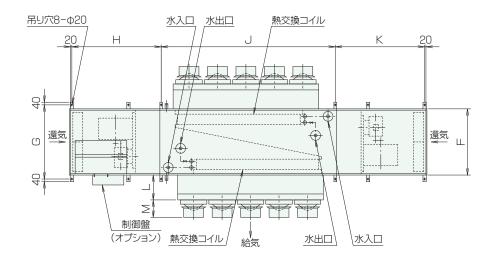
- ●通水抵抗には弁などの損失は含みません。
- ●騒音レベルは吹出口より3.0m、下方2.5mで吸込音・吐出音を含む算術値です。

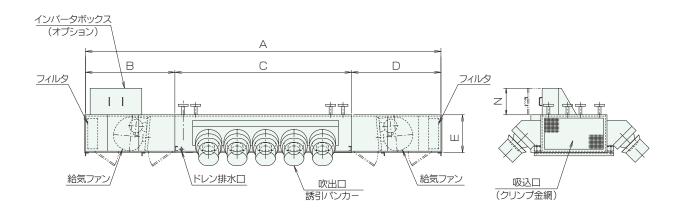
■能力表

		冷	房		暖	房			
型 番		冷水入口	温度(7℃)		温水入口温	温度(55℃)			
		気温度 、RH=60%)		気温度 、RH=60%)	入口空気温度 (DB=18℃)	入口空気温度 (DB=10°C)	通水量	通水抵抗	
	冷房	能力	冷房	能力	暖房能力	暖房能力			
	全熱量	顕熱量	全熱量	顕熱量	WD 万形/J	W女 <i>D</i> ラ RピノJ			
	kW	kW	kW	kW	kW	kW	I/min	kPa	
9600WA	80.08	38.44	103.29	42.35	75.44	91.76	160	14.1	
	81.12	38.94	104.76	42.95	75.87	92.29	170	15.9	
	82.10	39.41	106.14	43.52	76.27	92.78	180	17.7	
13200WA	106.60	51.16	137.22	56.26	102.56	124.80	210	3.9	
	107.86	51.78	138.97	56.98	103.14	125.47	220	4.3	
	108.99	52.31	140.55	57.62	103.66	126.06	230	4.6	
19200WA	158.90	76.27	204.85	83.99	150.41	182.98	320	8.0	
	160.02	76.81	206.44	84.64	150.83	183.51	330	8.6	
	161.12	77.34	207.99	85.28	151.37	184.10	340	9.1	
25800WA	214.76	103.08	276.97	113.56	202.24	246.24	430	14.3	
	215.93	103.65	278.62	114.23	202.67	246.52	440	15.0	
	216.94	104.13	280.05	114.81	203.26	247.17	450	15.7	

CRH2-WA型

■寸法表(mm)

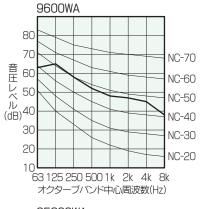


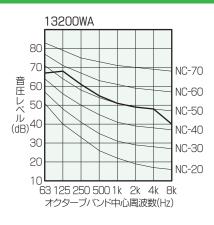


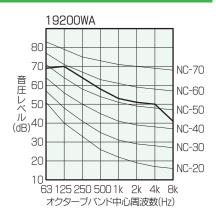
型番	Α	В	С	D	Е	F	G	Н	J	K	L	М	N	吹出口
9600WA	4920	1300	2320	1300	570	900	1020	1300	2280	1300	376	260	400	#14×8
13200WA	5370	1350	2670	1350	//	1000	1120	1350	2630	1350	//	"	//	#14×10
19200WA	6170	1500	3170	1500	700	1150	1270	1500	3130	1500	455	305	430	#16×10
25800WA	6770	"	3770	//	//	1230	1350	//	3730	//	//	"	//	#16×12

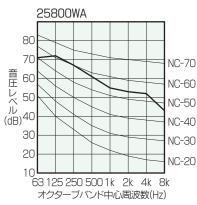
グーン空

■騒音データ



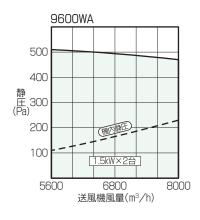


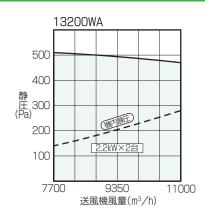


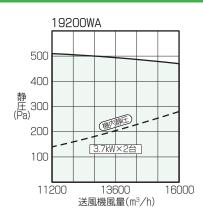


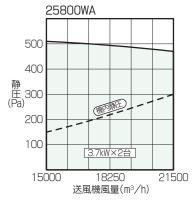
●騒音値は吹出口より3.0m、下方2.5mで吸込音・吐出音を含む算術値です。

■ファン性能曲線









●機内静圧はP102仕様表のときを示します。