

一機滿足 - 空調制冷 - 制暖 - 淋浴用熱水的需求

空調制冷時免費提供熱水 - 全電腦控制

節能工藝的最高境界 [一機三雕]

五種運轉模式滿足您對空調+熱水的所有需求



五種運轉模式說明：

1. 熱水運行 + 空調制熱運行：先滿足熱水需求後再轉成空調制熱運行模式
2. 熱水運行 + 空調制冷運行：
 - A> 空調制冷伴熱水運行模式
 - B> 滿足空調制冷後進入熱水運行模式（如空氣源熱泵熱水機）
 - C> 滿足熱水需求後進入空調制冷模式（如氣冷式空調機）
3. 熱水運行：運轉如空氣源熱泵熱水機
4. 空調制熱運行：運轉如空調暖氣機。（空調側產熱水，暖氣用）
5. 空調制冷運行：運轉如空調冷氣機。（空調側產冰水，冷氣用）

技術參數

型號		AH-10K	AH-12K	AH-15K	AH-20K	AH-24K	AH-30K
製冷量	Kw	9.8	12	15	20	24	30
製熱量	Kw	11.2	14	17	23	28	34
熱回收熱水產量	L/h	290	360	420	580	720	840
電氣性能		AC380V/3N/					
製冷輸入功率	Kw	2.5	4.4	5	7	8.8	10
製熱輸入功率	Kw	2.7	4.6	5.5	7.2	9.2	11
最大運行功率	Kw	4	6	7.2	9.2	12.5	14.5
製冷系統		全封閉渦旋式					
壓縮機形式		R22(可選用R417A)					
壓縮機數量	台	1	1	1	1	2	2
製冷劑		熱力膨脹閥					
節流方式		高壓2.8/低壓0.05					
壓力保護值	Mpa	防水,低噪音,高效轉子風機					
風機		內螺紋銅管,親水性開窗(麻點)鋁箔翅片					
形式		R22(可選用R417A)					
數量	台	1	1	1	2	2	2
風側換熱器		內螺紋銅管,親水性開窗(麻點)鋁箔翅片					
形式		R22(可選用R417A)					
水流量	M ³ /h	2.0	2.7	3.4	4.5	5.6	6.8
水壓降	kpa	45	45	45	48	48	50
接管管徑	吋	1	1.2	1.2	1.5	1.5	1.5
水側工作壓力	Mpa	1.0					
熱回收側換熱器		R22(可選用R417A)					
形式		R22(可選用R417A)					
循環水流量	M ³ /h	2	3.7	4.4	5.8	7.4	8.8
水壓降	kpa	45	45	45	48	48	50
循環口管徑	吋	1	1	1	1.2	1.2	2
補水口管徑	吋	1	1	1	1.2	1.2	2
水側工作壓力	Mpa	1.0					
外型尺寸		R22(可選用R417A)					
長	mm	690	750	750	1450	1450	1450
寬	mm	690	750	750	750	750	750
高	mm	860	1060	1060	1060	1360	1360
機組重量	kg	115	145	160	240	290	330
運行噪音	dB(A)	≤60	≤50	≤60	≤60	≤60	≤60

型號		AH-25K	AH-29K	AH-50K	AH-58K	AH-76K	AH-100K	AH-115K	AH-150K
製冷量	Kw	25	29	50	58	76	100	115	150
製熱量	Kw	27	30	54	60	84	108	120	165
熱回收產水量(選配)	L/h	720	840	1500	1680	2200	3000	3400	4400
電氣性能		AC380V/3N/							
製冷輸入功率	Kw	8.5	10	17.5	20.5	27	35	41	55
製熱輸入功率	Kw	9	11	19	22	29	38	44	58
最大運行功率	Kw	11	13.5	22	27	31	44	54	62
製冷系統		全封閉渦旋式							
壓縮機形式		R22(可選用R417A)							
壓縮機數量	台	2	2	4(2)	4(2)	4(2)	(4)2	(4)2	4(2)
製冷劑		熱力膨脹閥							
節流方式		高壓2.8/低壓0.05							
壓力保護值	Mpa	防水,低噪音,高效軸流式風機							
風機		內螺紋銅管,親水性開窗(麻點)鋁箔翅片							
形式		R22(可選用R417A)							
數量	台	2	2	2	2	2	4	4	4(6)
風側換熱器		內螺紋銅管,親水性開窗(麻點)鋁箔翅片							
形式		R22(可選用R417A)							
水流量	M ³ /h	6-8	8-10	12-16	16-20	20-25	24-30	30-40	40-50
水壓降	kpa	40	40	45	45	48	50	50	55
接管管徑	吋	2	2	2	2.5	2.5	3	3	3
水側工作壓力	Mpa	1.0							
熱回收側換熱器		R22(可選用R417A)							
形式		R22(可選用R417A)							
循環水流量	M ³ /h	7	8.5	14	17	22	28	34	44
水壓降	kpa	50	50	53	53	55	55	55	55
循環口管徑	吋	1.5	1.5	2	2	2.5	2.5	3	3
補水口管徑	吋	1	1	1.2	1.2	1.2	1.5	1.5	1.5
水側工作壓力	Mpa	1.0							
外型尺寸		R22(可選用R417A)							
長	mm	1450	1450	1800	2000	2400	1800	2000	2400
寬	mm	750	750	1000	1100	1200	2000	2200	2400
高	mm	1360	1360	1900	2100	2500	1900	2100	2500
機組重量	kg	300	350	750	900	1100	1550	1700	2200
運行噪音	dB(A)	≤65	≤65	≤70	≤70	≤70	≤70	≤70	≤70

本公司保留機器修改的權力,也不會預先通知,如有不同以機器上銘板為準