

JRD-S系列

- 板式熱交換器高熱傳效能。
- 板式 SUS 304 材質，抗腐蝕壽命更長久。
- 環保冷媒，降低能源消耗減緩全球暖化傷害。
- 熱交換器、蒸發器、氣水分離器三合一設計，轉折少、低壓損。
- 全自動調節控制負載，壓力開關及熱氣旁通閥聯控。
- 外置式自動排水，方便保養檢查維修。



型號	JRD-05NP	JRD-08NP
空氣處理量 (Nm ³ /min)	0.8	1.2
出入口管徑 (inch)	1/2" PT	1/2" PT
電源	220V/1Ph/60Hz	220V/1Ph/60Hz
設備耗電 (kw) ±5%	0.35	0.35
冷媒型式	R134a	R134a
外型尺寸 (mm)	L 420 W 320 H 525	L 420 W 320 H 525
淨重 (kg)	35	37
設計基準	<ul style="list-style-type: none"> ◎ 空氣流量定義：@20°C 1bar(a) ◎ 乾燥機入口溫度：50°C ◎ 工作壓力：7 barg ◎ 壓力露點：10°C ◎ 壓縮空氣壓損：<0.25 bar ◎ 環境溫度：38°C 	
使用條件	<ul style="list-style-type: none"> ◎ 環境溫度：+2~+50°C ◎ 空氣最高入口溫度：70°C ◎ 工作壓力範圍：4~10barg 	
附註說明	◎ 其他使用條件接受訂製。	

修正系數表

使用壓力 (bar g)	4	5	6	7	8	9	10
Fp：修正系數	0.80	0.88	0.94	1.00	1.04	1.06	1.09
空氣入口溫度 (°C)	50	55	60	65	70		
Fti：修正系數	1.00	0.95	0.85	0.72	0.58		
環境溫度 (°C)	30	38	40	45	50		
Fta：修正系數	1.10	1.00	0.90	0.79	0.63		
壓力露點 (°C)	3	5	7	10	15		
Ftd：修正系數	0.7	0.85	0.91	1.00	1.2		

空氣處理量
= Fp × Fti × Fta × Ftd

本公司保留產品修改及設計變更之權力，型錄內容若有變更時，恕不另行通知，出貨以實際產品為準。