

ECO Cute CO2 Heat Pumps

伊藤美珂業務用EcoCute (CO₂熱泵熱水器)

自然冷媒CO₂給湯ヒートポンプ

産業用

業務用

ITOMIC

エコキュート

CO₂ 空氣對水高溫熱泵

株式会社 日本伊藤美珂



フルモデル
チェンジ

2019全新發售

最新一代CO₂熱泵熱水機

熱泵業界最大效能規格COP = 4

可全年供給90°C熱水

-10°C環溫仍可取熱

35KW高效率製熱能力比一般熱泵溫度高且大量的熱水，
65 - 90°C的高溫度出水，可延伸可多樣性的用途及應用

【適合領域・用途】

各式加熱系統新建工程或舊有設備節能更新

大容量一般熱水供給(醫院、工業廠房、飯店、其他)

大容量高溫熱水供給、加熱(科技廠房、食品工廠、其他)



超強的製熱能力 & 簡約的外觀設計

- 1 天約可提供 17 / 65°C 噸的熱水供給量
因為CO₂熱泵的超強功率，可輕易迅速滿足大量的熱水需求，可大幅降低保溫桶的尺寸和成本並減少熱泵保溫時的耗能。
- 省空間的設計
充裕的養護工作空間，機台可鄰接設置，現場規劃簡單。
- 簡單的外觀
無螺絲、外殼防鏽處理，永遠保持美麗的外觀。

符合各式環境需求，可調整的產品彈性

- 3 種工作模式設定
配合使用環境和需求，可提供動力模式、標準模式、省能源模式等3種模式設定，以達到最佳的節能效果。
- Smart Operation/源源不絕的熱水/低耗能的製熱
可搭配供水系統週邊各式設備的運轉狀況，並根據現況需求進行調控・管理，自動選擇最佳的運轉模式，同時透過PLC也可進行需求管理・遠端預測控制・最適合貯水量控制……等
- 搖控面板—實現簡單操作
使用一般監控設備就可以聰明且簡單的操作，不用擔心沒有熱水的問題。

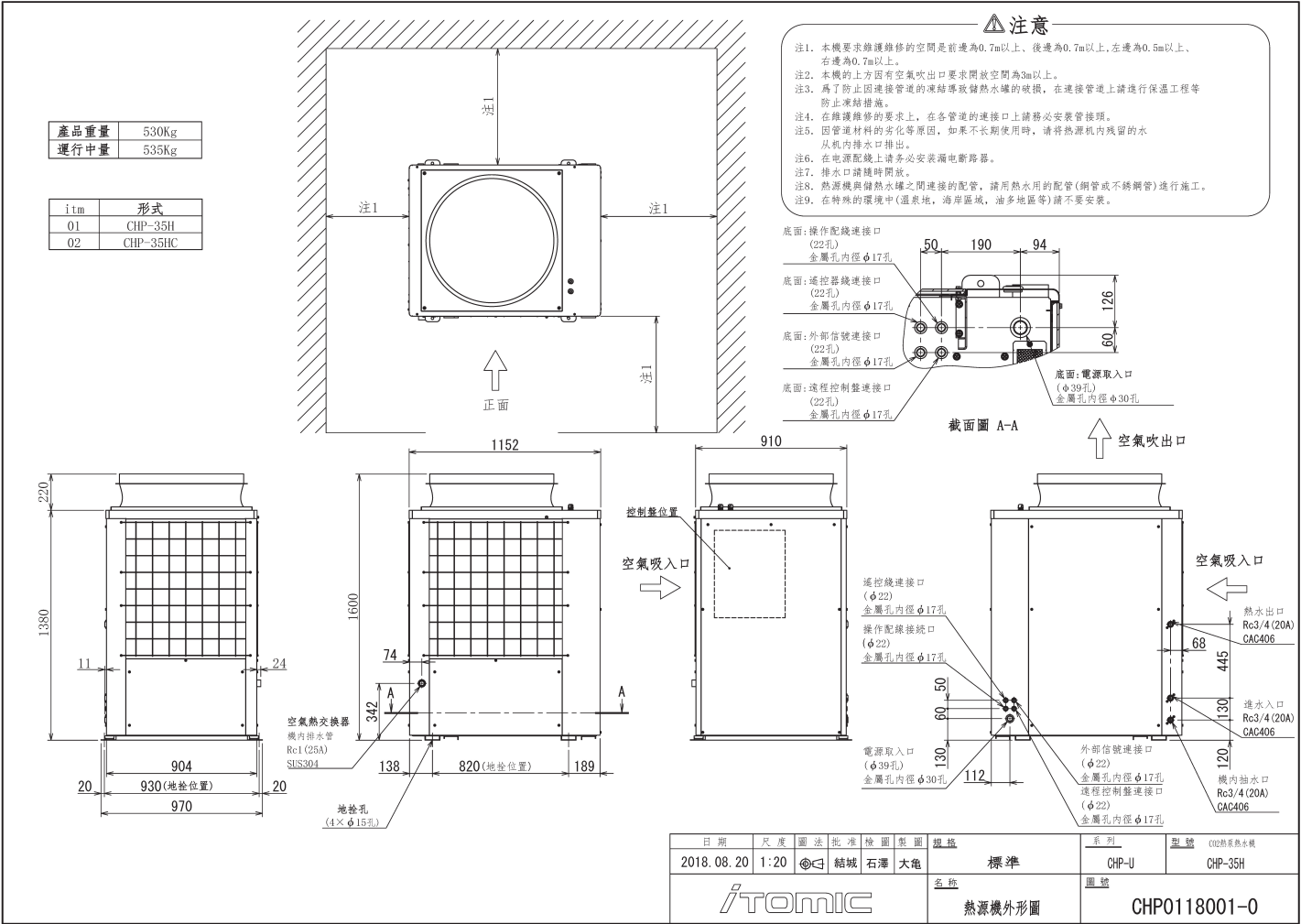
ECO Cute CO2 Heat Pumps

伊藤美珂业务用EcoCute (CO2热泵热水器)

自然冷媒CO₂給湯ヒートポンプ

産業用

業務用



8. 產品規格

項目	單位	型號	
		CHP-35KW	
熱源機	外界溫度	DB25℃/WB21℃	
	60Hz		
	標準		
	在常溫 25℃ 下加熱能力	kW · h/10h	350
儲熱	儲熱量(L/h)	L	7340
	加熱能力	kW/h	35
熱源機	儲熱能力	L/h	734
	水溫(給水→供熱)	℃	24→65
電氣特性	消費功率	kW	8.0
電源種類		V	三相 380V
供水溫度		℃	24℃→65℃
尺寸(WxDxH)		mm	1600*1152*910
重量		Kg	530

