

福斯特循環式冷卻機 (氣冷式)

適用：

觀賞魚淡/海水魚缸、海產店活海鮮魚缸、
水族館展示槽、水產繁養殖/包裝/運輸

特性：

1. 控溫器與主機採分離式安裝方便，不受環境限制。
2. 高精度智慧型微電腦控溫器操作簡單。
3. 全新純鈦冰水器耐海水、冷卻效果佳。
4. 多重保護裝置(缺水警示、過熱斷電、異常警示等)增長使用壽命。
5. 可依現場需求，現場施工，將鈦管置於過濾槽內。



2.0RT~3.5RT



1.0 ~ 2.5RT



4.0RT~6.0RT



桌上型溫控器



壁掛型溫控器

型號規格：

型號	馬力	冷卻水量	電壓/電流	消耗功率	尺寸cm / 重量kg
FC-20	1.0RT (10000BTU)	1800L/ΔT=5°C 800L/ΔT=11°C	220V / 1φ / 3.7A	815W	65x25x69/32 kg
FC-32	1.5RT (12,600BTU)	2500L/ΔT=5°C 1000L/ΔT=11°C	220V / 1φ / 5.9A	1300W	80x25x69/39 kg
FC-45	2.0RT (18,000BTU)	3500L/ΔT=5°C 1500L/ΔT=11°C	220V / 1φ / 8.4A	2000W	80x27x72/50 kg
FC-63	2.5RT (25,200BTU)	4800L/ΔT=5°C 2200L/ΔT=11°C	220V / 1φ / 13.2A	2600W	81x30x93/64 kg
FC-75	3.0RT (30,000BTU)	6200L/ΔT=5°C 2800L/ΔT=11°C	220V / 1φ / 15.4A	2800W	90x36x120/82 kg
FC-90	3.5RT (36,000BTU)	7500L/ΔT=5°C 3200L/ΔT=11°C	220V / 1φ / 18.4A	3000W	106x45x130/95 kg
FC-100	4.0RT (40,000BTU)	8000L/ΔT=5°C 3800L/ΔT=11°C	220V/1φ (220V/3φ)	3340W	106x45x176/150 kg
FC-125	5.0RT (50,000BTU)	11600L/ΔT=5°C 5050L/ΔT=11°C	220V/3φ (380V/3φ)	4450W	106x45x176/155 kg
FC-150	6.0RT (60,000BTU)	13000L/ΔT=5°C 6000L/ΔT=11°C	220V/3φ (380V/3φ)	5500W	106x45x176/160 kg

備註：

- 1、冷卻水量依水槽材質、環境溫度、通風(散熱)環境及熱交換面積有所差異；一般發揮之效率為80%至90% (依現場環境而定)。
- 2、上列冷卻水量設計依環境溫度32°C。例：未使用冷卻機之水溫為30°C，總水量為3000L，欲降至25°C，則建議使用FC-32 (1.5RT)；若欲降至19°C，則建議使用FC-75 (3.0RT)。