



110-07  
O-VC500.DWG

| 項  | 名           | 稱                      | 材 質     | 尺 寸           | 件數         |
|----|-------------|------------------------|---------|---------------|------------|
|    | Description |                        | M.T     | Specification | Q'ty       |
| 1  | 馬達          | Fan Motor              |         | 60HPx4P       | 1 個<br>PCS |
| 2  | 入風口網        | Fan Guard              | ST.S    |               | 1 組<br>SET |
| 3  | 離心式風車       | Centrifugal Fans       | H.D.G.S | FDA900X       | 2 組<br>SET |
| 4  | 水盤          | Water Basin            | F.R.P.  |               | 1 組<br>SET |
| 5  | 檢視門         | Access Door            | F.R.P.  |               | 1 組<br>SET |
| 6  | 本體          | Casing                 | F.R.P.  |               | 1 組<br>SET |
| 7  | 散熱片         | Filling                | P.V.C.  |               | 1 組<br>SET |
| 8  | 溫水入管        | Inlet Pipe Connection  | H.D.G.S | 10 B          | 1 支<br>PCS |
| 9  | 冷水出管        | Outlet Pipe Connection | H.D.G.S | 10 B          | 1 支<br>PCS |
| 10 | 自動補給水管      | Automatic Filler       | H.D.G.S | 2 B           | 1 支<br>PCS |
| 11 | 手動補給水管      | Quick Filler           | H.D.G.S | 2 B           | 1 支<br>PCS |
| 12 | 溢水管         | Overflow               | H.D.G.S | 2 B           | 1 支<br>PCS |
| 13 | 排水管         | Drain                  | ST.S    | 2 B           | 1 支<br>PCS |
| 14 | 擋水器         | Eliminator             | P.V.C.  |               | 1 組<br>SET |
| 15 | 液位計         | Level gauge            | P.V.C.  | 3/4B          | 1 組<br>SET |

UNIT : 1 SET

Abbrev. : 1. H.D.G.S.:Hot Dip Galvanized Steel  
熱浸鍍鋅鐵  
2. ST.S :Stainless Steel 304  
不銹鋼  
3. F.R.P. :Fiberglass Reinforced Plastic  
玻璃纖維強化塑膠

|                                            |       |                  |    |                                          |             |          |           |
|--------------------------------------------|-------|------------------|----|------------------------------------------|-------------|----------|-----------|
| 冷卻塔空重 Dry weight : 4365 kg                 |       |                  |    | 運轉重量 Operating Weight : 10255 kg         |             |          |           |
| 荷重 Loading Data                            |       |                  |    |                                          |             |          |           |
| 外氣濕球溫度 Ambient Wetbulb Temp: 27 °C         |       |                  |    | 風量 Air Volume : 2600 M <sup>3</sup> /MIN |             |          |           |
| 出水溫度 Outlet Water Temp: 32°C               |       |                  |    | 水量 Water Flow : 6500 l/min               |             |          |           |
| 入水溫度 Inlet Water Temp: 37°C                |       |                  |    | 冷卻能力 Cooling Capacity : 1950000 Kcal/HR  |             |          |           |
| 設計基準 Design Condition                      |       |                  |    |                                          |             |          |           |
| 變更號碼                                       |       | 日期               | 變更 | 校對                                       | 核准          | 記 事 NOTE |           |
| 圖 名<br>TITLE                               |       | LVC-1050C        |    |                                          |             |          |           |
|                                            |       | 外觀圖 OUTLINE VIEW |    |                                          |             |          |           |
| 核定                                         | 蕭 健 明 |                  |    |                                          | MM          | 1 / 60   | 108・11・22 |
| 校對                                         | 潘信安   |                  | 製圖 | 邱栢山                                      | 圖 號 DWG NO. |          |           |
| 良機實業股份有限公司<br>LIANG CHI INDUSTRY CO., LTD. |       |                  |    |                                          | 91-123-1672 |          |           |