



92-03  
O-VC150-C3.DWG

| 項  | 名           | 稱                      | 材 質     | 尺 寸           | 件數         |
|----|-------------|------------------------|---------|---------------|------------|
|    | Description |                        | M.T     | Specification | Q'ty       |
| 1  | 馬達          | Fan Motor              |         | 15HPx4P       | 3 個<br>PCS |
| 2  | 入風口網        | Fan Guard              | ST.S    |               | 3 組<br>SET |
| 3  | 離心式風車       | Centrifugal Fans       | H.D.G.S | LCF560T2      | 3 組<br>SET |
| 4  | 水盤          | Water Basin            | F.R.P.  |               | 3 組<br>SET |
| 5  | 檢視門         | Access Door            | F.R.P.  |               | 3 組<br>SET |
| 6  | 本體          | Casing                 | F.R.P.  |               | 3 組<br>SET |
| 7  | 散熱片         | Filling                | P.V.C.  |               | 3 組<br>SET |
| 8  | 溫水入管        | Inlet Pipe Connection  | H.D.G.S | 6 B           | 3 支<br>PCS |
| 9  | 冷水出管        | Outlet Pipe Connection | H.D.G.S | 6 B           | 3 支<br>PCS |
| 10 | 自動補給水管      | Automatic Filler       | H.D.G.S | 1 B           | 3 支<br>PCS |
| 11 | 手動補給水管      | Quick Filler           | H.D.G.S | 1 B           | 3 支<br>PCS |
| 12 | 溢水管         | Overflow               | H.D.G.S | 2 B           | 3 支<br>PCS |
| 13 | 排水管         | Drain                  | ST.S    | 2 B           | 3 支<br>PCS |
| 14 | 擋水器         | Eliminator             | P.V.C.  |               | 3 組<br>SET |
| 15 | 液位計         | Level gauge            | P.V.C.  | 3/4B          | 3 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 : 4495 kg                 |                  | 運轉重量 Operating Weight : 9570 kg              |                     |
| 荷重 Loading Data                            |                  |  |                     |
| 外氣濕球溫度 Ambient Wetbulb Temp: 27 °C         |                  | 風量 Air Volume : 830 M <sup>3</sup> /MIN/CELL |                     |
| 出水溫度 Outlet Water Temp: 32°C               |                  | 水量 Water Flow : 5850 l/min                   |                     |
| 入水溫度 Inlet Water Temp: 37°C                |                  | 冷卻能力 Cooling Capacity : 1755000 Kcal/HR      |                     |
| 設計基準 Design Condition                      |                  |  |                     |
| 變更號碼                                       | 日期               | 變更   | 核對 核准 記 事 NOTE      |
| 圖 名<br>TITLE                               | LVC-1015C-C3     |  |                     |
|  | 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. |                  |  | 91-093-8042         |