



REMARK : 註:
1.HDGS: Hot Dip Galvanized Steel. 熱浸鍍鋅鐵
2.A.C: Aluminum Alloy Cast. 鋁合金

04-02
O-LN50.DWG

| 項 | 名 | 稱 | 材質 | 規範 | 件數 |
|------|-------------|-------------------|-------|---------------|---------|
| Item | Description | | M.T | Specification | Qt'y |
| 1 | 馬達 | Fan Motor | | 1HP*10P | 1 個/pcs |
| 2 | | | | | |
| 3 | 馬達架 | Motor Frame Ass'y | HDGS | | 1 座/pcs |
| 4 | 風扇 | Fan | A.C | LSF-100 | 1 組/set |
| 5 | | | | | |
| 6 | 本體 | Casing | F.R.P | | 4 片/pcs |
| 7 | 檢點窗 | Hand Hole | E.V.A | | 1 個/pcs |
| 8 | 噴頭 | Sprinkler Head | Nylon | LSH-080 | 1 座/pcs |
| 9 | 噴水管 | Sprinkler Pipe | P.V.C | | 4 支/pcs |
| 10 | 擋水器 | Eliminator | F.R.P | | 4 片/pcs |
| 11 | | | | | |
| 12 | 中心管 | Stand Pipe | P.V.C | | 1 支/pcs |
| 13 | 散熱材 | Filling | P.V.C | | 1 組/set |
| 14 | 中心管束 | Stopper or Column | A.C | | 1 組/set |
| 15 | 散熱材支持架 | Filling Supportor | HDGS | | 1 組/set |
| 16 | 中間腳 | Casing Supportor | Nylon | | 4 支/pcs |
| 17 | 入風口網 | Inlet Louver | P.V.C | | 1 組/set |
| 18 | | | | | |
| 19 | 水盤 | Water Basin | F.R.P | | 2 片/pcs |
| 20 | 水槽 | Water Sump | F.R.P | | 1 個/pcs |
| 21 | 扶梯 | Ladder | HDGS | | 1 座/pcs |
| 22 | 濾水網 | Strainer | P.P. | | 1 個/pcs |
| 23 | | | | | |
| 24 | 消音毯 | Drip Eliminator | Nylon | | 1 組/set |

| | | | | | | |
|--------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------------|
| 排水管 | Drain | 50A(2 B) | 溢水管 | Over Flow | 25A(1 B) | |
| 冷水出管 | Outlet | 80A(3 B) | 手動給水管 | Quick Filler | 20A(3/4B) | |
| 溫水入管 | Inlet | 80A(3 B) | 自動給水管 | Automatic filler | 20A(3/4B) | |
| 配管 | | | Pipe Connections | | | |
| 冷卻塔空重 | Dry Weight | 209 kgs | 運轉時全重 | Operating Weight | 806kgs | |
| 荷重 | | | Loading Data | | | |
| 外氣溼球溫度 | | Ambient Wetbulb | 27℃ | 風量 | Air Volume | 330 M ³ /MIN |
| 出水溫度 | | Outlet Water Temp | 32℃ | 水量 | Water Flow | 650 L /MIN |
| 入水溫度 | | Inlet Water Temp | 37℃ | 冷卻能力 | Cooling Capacity | KCAL/HR |
| 設計基準 | | | Design Condition | | 195,000 | |
| 變更號碼 | 日期 | 變更者 | 核准者 | 記事 NOTE | | |
| 圖名 TITLE | LBC-LN-50 | | | | | |
| | 冷卻塔組合圖 Cooling Tower Ass'y Drawing | | | | | |
| 核定 | | 設計 | | MM | 1 /25 | 113. 01 .11 |
| 校對 | | 製圖 | 陳祐宇 | 圖號 DWG NO. | | |
| 良機實業股份有限公司 LIANG CHI INDUSTRY CO., LTD. | | | | PL-11-822-6893 | | |