



設計條件:入水溫度 37℃ ,出水溫度 32℃ ,外氣濕球溫度 29℃

機型	水量 LPM/SET	冷卻能力 Kcal/HR/SET	馬達 HPxP	減速機型號	風車	風量 M³/MIN/CELL
LCTR-1120E-C3	37653	11295900	60x4	AMARILLO-135 or 同級品	Ø3580x6	6545

156-08  
O-TRI1120E-C3.dwg

項	名	稱	材 質	尺 寸	件數
	Description		M.T	Specification	Q'ty
1	馬達	Fan Motor			3 個 PCS
2	減速機	Gear Reducer		AMARILLO/SUMITOMO/ 同等品	3 座 SET
3	馬達架	Motor Frame	H.D.G.S		3 組 SET
4	出風口網	Fan Guard	H.D.G.S		3 組 SET
5	風扇	Fan	A.C.	MOORE/IVI/同等品	3 組 SET
6	散熱片	Filling	P.V.C.		3 組 SET
7	散水箱	Distribution Box	F.R.P.		24個 PCS
8	風洞	Fan Stack	F.R.P.		3 組 SET
9	階梯	Ladder	H.D.G.S		2 組 SET
10	水道式水槽	Water Sump	F.R.P.		3 組 PCS
11	溫水入管	Inlet Pipe Connection	P.V.C. H.D.G.S	10 B	6 支 PCS
12	冷水出管	Outlet Pipe Connection	H.D.G.S	10 B	6 支 PCS
13	自動補給水管	Automatic Filler	NYLON	2 B	6 支 PCS
14	手動補給水管	Quick Filler	NYLON	2 B	6 支 PCS
15	溢水管	Overflow	NYLON	2 B	6 支 PCS
16	排水管	Drain	ST.S	2 B	6 支 PCS
17	欄杆	Handrail	HDGS		1 組 SET
18	擋水器	Eliminator	PVC		3 組 SET
19	護欄	Cage	HDGS		2 組 SET
20	均量散水頭	METERING ORIFICE	P.P.		3 組 SET
21	散水槽蓋板	Hot Water Basin Cover	H.D.G.S		3 組 SET

UNIT : 1 SET

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

冷卻塔空重Dry weight : 26900 kg					運轉重量Operating Weight : 71000 kg		
變更號碼	日期	變更	核對	核准	記 事 NOTE		
圖 名 TITLE		LCTR-1120E-C3					
		外觀圖 OUTLINE VIEW					
核定					MM	1 / 120	112・01・16
校對		製圖			圖 號 DWG NO.		
良機實業股份有限公司 LIANG CHI INDUSTRY CO., LTD.					內部配管Internal Piping 91-233-4076		