



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 M <sup>3</sup> /MIN/CELL
LCTR-1150B	13700	4110000	50x4	AMARILLO-135 or 同級品	Ø4250x5	6365
LCTR-1150C	14563	4368900	60x4	AMARILLO-135 or 同級品	Ø4250x5	6765
LCTR-1150D	15675	4702500	75x4	AMARILLO-155 or 同級品	Ø4250x6	7290
LCTR-1150E	17249	5174700	100x4	AMARILLO-175 or 同級品	Ø4250x7	8020

項	名	稱	材 質	尺 寸	件數
	Description		M.T	Specification	Q'ty
1	馬達	Fan Motor			1 個 PCS
2	減速機	Gear Reducer		AMARILLO/SUMITOMO/同等品	1 座 SET
3	馬達架	Motor Frame	H.D.G.S		1 組 SET
4	出風口網	Fan Guard	H.D.G.S		1 組 SET
5	風扇	Fan	A.C.	MOORE/IVI/同等品	1 組 SET
6	散熱片	Filling	P.V.C.		1 組 SET
7	散水箱	Distribution Box	F.R.P.		8 個 PCS
8	風胴	Fan Stack	F.R.P.		1 組 SET
9	階梯	Ladder	H.D.G.S		1 組 SET
10	水道式水槽	Water Sump	F.R.P.		1 組 PCS
11	溫水入管	Inlet Pipe Connection	P.V.C. H.D.G.S	12 B	2 支 PCS
12	冷水出管	Outlet Pipe Connection	H.D.G.S	12 B	2 支 PCS
13	自動補給水管	Automatic Filler	NYLON	2 B	2 支 PCS
14	手動補給水管	Quick Filler	NYLON	2 B	2 支 PCS
15	溢水管	Overflow	NYLON	2 B	2 支 PCS
16	排水管	Drain	ST.S	2 B	2 支 PCS
17	欄杆	Handrail	H.D.G.S		1 組 SET
18	擋水器	Eliminator	PVC		1 組 SET
19	護欄	Cage	H.D.G.S		1 組 PCS
20	均量散水頭	METERING ORIFICE	P.P		1 組 PCS
21	散水槽蓋板	Hot Water Basin Cover	H.D.G.S		1 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 :11500 kg					運轉重量Operating Weight : 30400 kg		
變更號碼	日期	變更	核對	核准	記 事 NOTE		
圖 名 TITLE	LCTR-1150						
	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 91-233-4077		