



REMARK:

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

24-09
O-LN70.DWG

項	名	稱	材質	規範	件數
Item	Description		M.T	Specification	Qt'y
1	馬達	Fan Motor		1-1/2HP*12P	1 個/pcs
2					
3	馬達架	Motor Frame Ass'y	HDGS		1 座/set
4	風扇	Fan	A.C.	LSF-120	1 組/set
5	出風口網	Fan Guard	HDGS		1 組/set
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	A.C.	LSH-100	1 座/set
9	噴水管	Sprinkler Pipe	P.V.C		4 支/pcs
10	擋水器	Eliminator	F.R.P		4 片/pcs
11	分管吊具	Tension Device	HDGS		4 組/set
12	中心管	Stand Pipe	P.V.C		1 支/set
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	HDGS		6 支/pcs
17	入風口網	Inlet Louver	P.V.C		1 組/set
18					
19	水盤	Water Basin	F.R.P		5 片/pcs
20	水槽	Water Sump	F.R.P		1 個/pcs
21	扶梯	Ladder	HDGS		1 座/set
22	濾水網	Strainer	P.P.		1 個/pcs
23					
24					
25	消音毯	Drip Eliminator	Nylon		1 組/set
26					

排水管	Drain	50A(2 B)	溢水管	Over Flow	25A(1 B)
冷水出管	Outlet	100A(4 B)	手動給水管	Quick Filler	25A(1 B)
溫水入管	Inlet	100A(4 B)	自動給水管	Automatic Filler	20A(3/4B)
配管 Pipe Connections					
冷卻塔空重	Dry Weight	384kgs	運轉時全重	Operating Weight	1136kgs
荷重 Loading Data					
外氣濕球溫度	Ambient Wetbulb	27℃	風量	Air Volume	500 M ³ /MIN
出水溫度	Outlet Water Temp	32℃	水量	Water Flow	910 L /MIN
入水溫度	Inlet Water Temp	37℃	冷卻能力	Cooling Capacity	KCAL/HR
設計基準 Design Condition 273,000					
變更號碼	日期	變更者	核准者	記 事 NOTE	
圖 名 TITLE	LBC-LN-70				
	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-11-822-6895-2	