



項	名	稱	材質	規範	件數
Item	Description		M.T	Specification	Qt'y
1	馬達	Fan Motor		20HP*6P	1 個/pcs
2	減速機	Belt Reducer		VBA-150B	1 座/set
3	馬達架	Motor Frame Ass'y	HDGS		1 座/set
4	風扇	Fan	A.C	LSF-340	1 組/set
5	出風口網	Fan Guard	HDGS		1 組/set
6	本體	Casing	F.R.P		12 片/pcs
7	檢點窗	Hand Hole	E.V.A		1 個/pcs
8	噴頭	Sprinkler Head	A.C	LSH-250	1 座/set
9	噴水管	Sprinkler Pipe	P.P		8 支/pcs
10	擋水器	Eliminator	C.P.V.C		1 組/set
11	分管吊具	Tension Device	HDGS		8 組/set
12	中心管	Stand Pipe	HDGS		1 支/set
13	散熱材	Filling	ABS		1 組/set
14	中心管束	Stopper or Column	HDGS		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	鐵腳	Frame Ass'y	HDGS		1 組/set
19	水盤	Water Basin	F.R.P		12 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	ST.S		1 個/pcs
23	水盤支助架	Basin Supportor	HDGS		12 支/pcs

排水管	Drain	50A(2 B)	溢水管	Over Flow	100A(4 B)
冷水出管	Outlet	250A(10 B)	手動給水管	Quick Filler	50A(2 B)
溫水入管	Inlet	250A(10 B)	自動給水管	Automatic filler	50A(2 B)
配管			Pipe Connections		
冷卻塔空重			Dry Weight 4913 kgs		
運轉時全重			Operating Weight 9562 kgs		
荷重			Loading Data		
外氣濕球溫度			Ambient Wetbulb 27℃		
風量			Air Volume 3600 M ³ /MIN		
出水溫度			Outlet Water Temp 35℃		
水量			Water Flow 4000 L /MIN		
入水溫度			Inlet Water Temp 50℃		
冷卻能力			Cooling Capacity KCAL/HR		
設計基準			Design Condition 3,600,000		
變更號碼	日期	變更者	核准者	記事	
圖名 TITLE	LBC-ABS-500				
	冷卻塔組合圖 Cooling Tower Ass'y Drawing				
核定			設計		
校對			製圖		
				MM	1 / 50
				113.06.24	
				圖號	DWG NO.
良機實業股份有限公司 LIANG CHI INDUSTRY CO., LTD.				11-163-8721	