



項	名	稱	材質	規範	件數
Item	Description		M.T	Specification	Qt'y
1	馬達	Fan Motor		15HP*6P	1 個/pcs
2	減速機	Belt Reducer		VBA-110-B	1 座/set
3	馬達架	Motor Frame Ass'y	HDGS		1 座/set
4	風扇	Fan	A.C	LSF-300	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-200	1 座/set
9	噴水管	Sprinkler Pipe	P.V.C		6 支/pcs
10	擋水器	Eliminator	F.R.P		6 片/pcs
11	分管吊具	Tension Device	HDGS		6 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	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					
24	水盤支助架	Basin Supportor	HDGS		12 支/pcs

排水管	Drain	50 A( 2 B)	溢水管	Over Flow	100 A( 4 B)
冷水出管	Outlet	200 A( 8 B)	手動給水管	Quick Filler	50A( 2B )
溫水入管	Inlet	200 A( 8 B)	自動給水管	Automatic filler	50A( 2B )
配管 Pipe Connections					
冷卻塔空重 Dry Weight			2,171kgs		
運轉時全重 Operating Weight			6883kgs		
荷重 Loading Data					
外氣濕球溫度 Ambient Wetbulb			27℃		
風量 Air Volume			2,600 M <sup>3</sup> /MIN		
出水溫度 Outlet Water Temp			32℃		
水量 Water Flow			5,200 L /MIN		
入水溫度 Inlet Water Temp			37℃		
冷卻能力 Cooling Capacity			KCAL/HR		
設計基準 Design Condition 1,560,000					
變更號碼	日期	變更者	核准者	記 事 NOTE	
圖 名 TITLE	LBC-400				
	冷卻塔組合圖 Cooling Tower Ass'y Drawing				
核定	蕭健明	設計		MM	1 / 45
校對	潘安	製圖	陳立哲	圖 號	108.06.17 DWG NO.
良機實業股份有限公司 LIANG CHI INDUSTRY CO., LTD.				11-123-0794	