



REMARK: 註:  
1.HDGS:Hot Dip Galvanized Steel. 熱浸鍍鋅鐵  
2.A.C: Aluminum Alloy Cast. 鋁合金  
3.ST.S: Stainless Steel. 不銹鋼

項	名	稱	材質	規範	件數
Item	Description		M.T	Specification	Qt'y
1	馬達	Fan Motor		7-1/2HP*6P	1 個/pcs
2	減速機	Belt Reducer		VBA-055-B	1 座/set
3	馬達架	Motor Frame Ass'y	HDGS		1 座/set
4	風扇	Fan	A.C	LSF-240	1 組/set
5	出風口網	Fan Guard	HDGS		1 組/set
6	本體	Casing	F.R.P		8 片/pcs
7	檢點窗	Hand Hole	E.V.A		1 個/pcs
8	噴頭	Sprinkler Head	A.C	LSH-150	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	HDGS		1 組/set
15	散熱材支持架	Filling Supportor	HDGS		1 組/set
16	中間腳	Casing Supportor	HDGS		8 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		8 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					

排水管	Drain	50 A( 2 B)	溢水管	Over Flow	50 A( 2 B)
冷水出管	Outlet	200 A( 8 B)	手動給水管	Quick Filler	32A(1-1/4B)
溫水入管	Inlet	200 A( 8 B)	自動給水管	Automatic filler	32A(1-1/4B)
配管 Pipe Connections					
冷卻塔空重 Dry Weight 1030kgs			運轉時全重 Operating Weight 3957kgs		
荷重 Loading Data					
外氣濕球溫度 Ambient Wetbulb 27°C			風量 Air Volume 1,750 M <sup>3</sup> /MIN		
出水溫度 Outlet Water Temp 32°C			水量 Water Flow 3,250 L /MIN		
入水溫度 Inlet Water Temp 37°C			冷卻能力 Cooling Capacity KCAL/HR		
設計基準 Design Condition 975,000					
變更號碼		日期	變更者	核准者	記 事 NOTE
圖 名 TITLE		LBC-250			
		冷卻塔組合圖 Cooling Tower Ass'y Drawing			
核定	蕭健明		設計		MM 1 / 40 108.06.17
校對	潘信安		製圖	陳立哲	圖 號 DWG NO.
良機實業股份有限公司 LIANG CHI INDUSTRY CO., LTD.					11-033-0002