



( Filling Detail )  
散熱材疊放說明

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		40HP*6P	1 個/pcs
2	減速機	Belt Reducer		VBA-300	1 座/set
3	馬達架	Motor Frame Ass'y	H.D.G.S		1 座/set
4	風扇	Fan	A.C	LSF-430	1 組/set
5	出風口網	Fan Guard	H.D.G.S		1 組/set
6	本體	Casing	F.R.P		16 片/pcs
7	檢點窗	Hand Hole	E.V.A		1 個/pcs
8	噴頭	Sprinkler Head	A.C	LSH-300	1 座/set
9	噴水管	Sprinkler Pipe	P.P.		10 支/pcs
10	擋水器	Eliminator	C.P.V.C		1 組/set
11	分管吊具	Tension Device	H.D.G.S		10 組/set
12	中心管	Stand Pipe	H.D.G.S		1 支/set
13	散熱材	Filling	ABS		1 組/set
14	中心管束	Stopper or Column	H.D.G.S		1 組/set
15	散熱材支持架	Filling Supportor	H.D.G.S		1 組/set
16	中間腳	Casing Supportor	H.D.G.S		8 支/pcs
17	入風口網	Inlet Louver	P.V.C		1 組/set
18	鐵腳	Frame Ass'y	H.D.G.S		1 組/set
19	水盤	Water Basin	F.R.P		16 片/pcs
20	水槽	Water Sump	F.R.P		1 個/pcs
21	扶梯	Ladder	H.D.G.S		1 座/set
22	濾水網	Strainer	ST.S		1 個/pcs
23	水盤支助架	Basin Supportor	H.D.G.S		16 支/pcs

排水管	Drain	80A( 3 B)	溢水管	Over Flow	100A(4B)
冷水出管	Outlet	300A( 12 B)	手動給水管	Quick Filler	50A(2B)
溫水入管	Inlet	300A( 12 B)	自動給水管	Automatic filler	50A(2B)
配管			Pipe Connections		
冷卻塔空重	Dry Weight	9434kgs	運轉時全重	Operating Weight	17234kgs
荷重			Loading Data		
外氣溼球溫度	Ambient Wetbulb	27℃	風量	Air Volume	6200 M <sup>3</sup> /MIN
出水溫度	Outlet Water Temp	35℃	水量	Water Flow	8000 L /MIN
入水溫度	Inlet Water Temp	50℃	冷卻能力	Cooling Capacity	KCAL/HR
設計基準			Design Condition 7,200,000		
變更號碼	日期	變更者	核准者	記 事	NOTE
圖 名 TITLE	LBC-ABS-1000				
	冷卻塔組合圖 Cooling Tower Ass'y Drawing				
核定		設計		MM	1 / 70 113° 06' 24
校對		製圖		圖 號	DWG NO.
良機實業股份有限公司 LIANG CHI INDUSTRY CO., LTD.				11-163-8725	

BOTTOM VIEW 底視圖

134-03  
O-ABS1000.DWG